



Farmaci non biologici a brevetto scaduto acquistati dalle strutture del SSN: analisi della variabilità regionale

Analisi della variabilità regionale dei consumi, della spesa e del prezzo medio nel canale degli acquisti diretti e stima del potenziale risparmio

(Dato NSIS/Tracciabilità del farmaco aggiornato a giugno-2024)

Elaborazione Ufficio MSF

Introduzione	1
Nota metodologica	2
Descrizione delle tabelle	3
ABIRATERONE	5
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	6
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	8
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	10
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	11
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	13
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher	15
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	16
Tabella 8. Scenari di risparmio	17
ARIPIPRAZOLO	18
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	19
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	21
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	23
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	24
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	26
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher	28
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	29
Tabella 8. Scenari di risparmio	30
AZACITIDINA	31
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	32
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	34
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	36
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	37
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	39
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher	41
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	42
Tabella 8. Scenari di risparmio	43
CABAZITAXEL	44
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	45
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	47
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	49
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	50
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	52
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher	54
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	55
Tabella 8. Scenari di risparmio	56
DAPTOMICINA	57
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	58
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	60
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	62
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	63
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	65
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher	67
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	68
Tabella 8. Scenari di risparmio	69
DASATINIB	70
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	71
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	73
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	75
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	76
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	78
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher	80
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	81
Tabella 8. Scenari di risparmio	82
DOXORUBICINA	83
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	84
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	86

Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	88
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	89
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	91
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	93
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	94
Tabella 8. Scenari di risparmio	95
EVEROLIMUS	96
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	97
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	99
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	101
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	102
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	104
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	106
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	107
Tabella 8. Scenari di risparmio	108
FULVESTRANT	109
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	110
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	112
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	114
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	115
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	117
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	119
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	120
Tabella 8. Scenari di risparmio	121
GLATIRAMER	122
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	123
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	125
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	127
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	128
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	130
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	132
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	133
Tabella 8. Scenari di risparmio	134
IMATINIB	135
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	136
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	138
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	140
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	141
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	143
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	145
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	146
Tabella 8. Scenari di risparmio	147
LENALIDOMIDE	148
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	149
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	151
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	153
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	154
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	156
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	158
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	159
Tabella 8. Scenari di risparmio	160
METADONE	161
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	162
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	164
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	166
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	167
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	169
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	171
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	172
Tabella 8. Scenari di risparmio	173
MICOFENOLATO	174
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	175
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	177

Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	179
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	180
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	182
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	184
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	185
Tabella 8. Scenari di risparmio	186
OCTREOTIDE	187
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	188
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	190
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	192
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	193
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	195
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	197
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	198
Tabella 8. Scenari di risparmio	199
PACLITAXEL	200
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	201
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	203
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	205
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	206
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	208
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	210
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	211
Tabella 8. Scenari di risparmio	212
PALIPERIDONE	213
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	214
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	216
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	218
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	219
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	221
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	223
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	224
Tabella 8. Scenari di risparmio	225
PEMETREXED	226
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	227
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	229
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	231
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	232
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	234
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	236
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	237
Tabella 8. Scenari di risparmio	238
PIPERACILLINA/TAZOBACTAM	239
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	240
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	242
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	244
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	245
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	247
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	249
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	250
Tabella 8. Scenari di risparmio	251
POSACONAZOLO	252
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	253
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	255
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	257
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	258
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	260
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	262
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	263
Tabella 8. Scenari di risparmio	264
RISPERIDONE	265
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	266
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	268

Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	270
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	271
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	273
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	275
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	276
Tabella 8. Scenari di risparmio	277
SITAGLIPTIN	278
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	279
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	281
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	283
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	284
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	286
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	288
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	289
Tabella 8. Scenari di risparmio	290
SITAGLIPTIN/METFORMINA	291
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	292
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	294
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	296
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	297
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	299
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	301
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	302
Tabella 8. Scenari di risparmio	303
SORAFENIB	304
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	305
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	307
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	309
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	310
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	312
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	314
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	315
Tabella 8. Scenari di risparmio	316
SUGAMMADEX	317
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	318
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	320
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	322
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	323
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	325
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	327
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	328
Tabella 8. Scenari di risparmio	329
SUNITINIB	330
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	331
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	333
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	335
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	336
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	338
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	340
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	341
Tabella 8. Scenari di risparmio	342
TACROLIMUS	343
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	344
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	346
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	348
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	349
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	351
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	353
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	354
Tabella 8. Scenari di risparmio	355
TEICOPLANINA	356
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	357
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	359

Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	361
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	362
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	364
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	366
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	367
Tabella 8. Scenari di risparmio	368
TOLVAPTAN	369
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	370
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	372
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	374
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	375
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	377
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	379
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	380
Tabella 8. Scenari di risparmio	381
TRABECTEDINA	382
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	383
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	385
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024	387
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)	388
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)	390
Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.....	392
Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)	393
Tabella 8. Scenari di risparmio	394
RIEPILOGO SCENARI DI RISPARMIO A LIVELLO NAZIONALE	395
Tabella A. Riepilogo scenari di risparmio a livello nazionale	395
Tabella B. Riepilogo scenari di risparmio a livello regionale	397
Appendice	399



Introduzione

L'introduzione sul mercato dei medicinali a brevetto scaduto rappresenta l'opportunità per assicurare un trattamento terapeutico efficace e economicamente sostenibile, garantendo sia il più ampio accesso di cura possibile per i cittadini che la governance della spesa farmaceutica.

L'obiettivo del report è fornire informazioni, sull'uso di farmaci non biologici a brevetto scaduto acquistati dalle strutture del SSN, che possano guidare le scelte regionali di governance della spesa farmaceutica, anche attraverso gare di acquisto multiregionali, favorendone l'impiego sul territorio.

Gli approfondimenti proposti nel presente report permettono di valutare l'andamento dei consumi e della spesa dei farmaci non biologici a brevetto scaduto, come rilevati nel canale degli acquisti diretti (flusso NSIS della tracciabilità del farmaco), con riferimento sia all'intero territorio nazionale che alle diverse realtà regionali.

Per ciascuna delle molecole prese in esame, viene analizzato l'andamento del prezzo medio a partire dall'anno 2016 e vengono forniti indicatori per la valutazione della variazione di tale aggregato nel tempo.

Oltre a ciò, le analisi presentate permettono di valutare l'incidenza del consumo e della spesa per i farmaci non biologici a brevetto scaduto nelle varie realtà geografiche per l'anno in corso.

Vengono infine fornite delle simulazioni per stimare il potenziale risparmio ottenibile nel canale degli acquisti diretti in diversi scenari di maggiore permeabilità dei farmaci a brevetto scaduto.



Nota metodologica

Per l'individuazione delle molecole da sottoporre a monitoraggio nel canale degli acquisti diretti sono stati seguiti i seguenti criteri:

1. considerati i dati riportati nel flusso NSIS tracciabilità del farmaco (acquisti diretti) e nel flusso OSMED (convenzionata) relativi all'anno precedente alla scadenza brevettuale
2. individuate le molecole con una spesa annuale (acquisti diretti + convenzionata) di fascia A, H, C, Cnn maggiore o uguale a 10 mln di €
3. rispetto alle molecole individuate al punto 2 sono stati esclusi:
 - i principi attivi (individuati dall'ATC di 5° livello) con un numero di prodotti (intesi come AIC a 6 digit) inferiore a 3
 - i prodotti riferiti al livello ATC3 "B05B"
 - i prodotti riferiti al livello ATC4 "B02BD"
 - i vaccini (J07)
 - i gas medicinali(V03AN)
 - i codici ATC per cui oltre il 50% della spesa è di fascia C
 - i codici ATC per cui esiste un solo codice SIS
 - le immunoglobuline (J06AB)
 - i mezzi di contrasto (V08 - V09 - V10)
4. rispetto ai principi attivi individuati al punto 3 sono stati esclusi i casi per cui la prevalenza delle vendite, valutata rispetto alla spesa, nel canale degli acquisti diretti è risultata inferiore al 60%
5. con riferimento ai principi attivi individuati al punto 4 si è proceduto a classificare i relativi prodotti in originator ed a brevetto scaduto



Descrizione delle tabelle

Si riporta di seguito la descrizione delle analisi presentate nel documento.

Nella **tabella 1** vengono riportati i dati di spesa e consumo (DDD e numero di unità posologiche) relativi al periodo **gen-giu 2024** ed il confronto rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente. Nella tabella viene fornito il dettaglio per i farmaci originator e per quelli a brevetto scaduto sia con riferimento al livello nazionale che a quello regionale.

Nella **tabella 2** vengono riportati i dati di spesa e consumo (DDD e numero di unità posologiche) relativi all'ultimo mese per cui sono disponibili i dati (**giu 2024**) ed il confronto rispetto allo stesso mese dell'anno precedente. Nella tabella viene fornito il dettaglio per i farmaci originator e per quelli a brevetto scaduto sia con riferimento al livello nazionale che a quello regionale.

Nella **tabella 3** viene riportata, a livello nazionale e per ogni regione, l'**incidenza** valutata in termini di **spesa e consumo** (DDD e numero di unità posologiche) dei farmaci a brevetto scaduto e dell'originator nel periodo **gen-giu 2024**.

Nella **tabella 4** viene riportata la **serie storica** annuale del prezzo medio per DDD per farmaci originator e farmaci a brevetto scaduto riferita sia al livello nazionale che a quello regionale (**periodo 2016-2024**).

Nella **tabella 5** viene riportata a livello nazionale e regionale l'analisi **della variazione del prezzo medio per DDD**, distintamente per farmaci originator e farmaci a brevetto scaduto, mediante numeri indice a base fissa (2016=100).

Nella **tabella 6** viene riportata a livello nazionale e regionale l'**analisi congiunturale (gen-giu 2024 Vs corrispondente periodo dell'anno 2023)** della variazione del prezzo medio per DDD per la molecola oggetto di analisi (originator+brevetto scaduto) mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher.

Nella **tabella 7** viene riportata la **distribuzione regionale del prezzo medio per DDD** per originator e brevetto scaduto con riferimento all'ultimo mese per cui sono disponibili i dati (**giu 2024**).

Nella **tabella 8** vengono riportati 4 scenari di simulazione in cui si stima il **potenziale risparmio** che si otterrebbe nel periodo **gen-giu 2024** allineando il prezzo medio regionale della molecola al prezzo che in ciascun scenario è considerato la migliore opzione possibile. Di seguito la descrizione delle simulazioni presentate:

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il **prezzo medio nazionale per DDD**; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.



Descrizione delle tabelle

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il **prezzo mediano per DDD** rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: si procede in due step:

A. con riferimento al livello nazionale, per ciascuna molecola, viene determinato il **minimo** tra il “prezzo medio per DDD dell’originator” ed il “prezzo medio per DDD del brevetto scaduto”.

B. in ogni regione, per ciascuna molecola, viene determinato il **minimo** tra il “prezzo medio originator” ed il “prezzo medio del brevetto scaduto”.

Si procede poi alla valorizzazione delle molecole per cui il prezzo medio regionale determinato al punto B risulta superiore al prezzo medio nazionale determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al **primo quartile** e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.

Infine nella **Tabella A** si riporta la sintesi a livello nazionale del risparmio ottenibile nel periodo **gen-giu 2024** per ciascuna molecola e per il complessivo delle molecole analizzate.



ABIRATERONE. Tabelle analitiche



ABIRATERONE - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 3.427.998	11,4%	2.172.136	16,6%	1.064.996	16,1%	0,0997
Italia	originator	€ 5.329.577	-78,3%	176.560	-77,1%	83.900	-77,7%	0,0079
Italia	totale	€ 8.757.576	-68,3%	2.348.696	-10,9%	1.148.896	-11,2%	0,1076
Piemonte	brevetto scaduto	€ 249.361	-31,9%	163.632	-33,6%	80.976	-32%	0,1012
Piemonte	originator	€ 12.230	-89,5%	672	-89,5%	336	-89,5%	0,0004
Piemonte	totale	€ 261.591	-45,8%	164.304	-35%	81.312	-33,5%	0,1016
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 6.574	-48,7%	4.368	-48,7%	2.184	-48,7%	0,0958
V. Aosta	totale	€ 6.574	-48,7%	4.368	-48,7%	2.184	-48,7%	0,0958
Lombardia	brevetto scaduto	€ 391.822	2,2%	243.716	72,1%	124.356	75,6%	0,0695
Lombardia	originator	€ 803.067	-85,3%	28.560	-82,9%	11.760	-85,4%	0,0066
Lombardia	totale	€ 1.194.888	-79,6%	272.276	-11,8%	136.116	-10%	0,0760
Bolzano	brevetto scaduto	€ 49.448	-32,3%	31.360	-26,5%	15.680	-26,5%	0,1742
Bolzano	totale	€ 49.448	-32,3%	31.360	-26,5%	15.680	-26,5%	0,1742
Trento	brevetto scaduto	€ 1.986	-	1.344	-	672	-	0,0069
Trento	originator	€ 175.910	-22%	5.152	-22%	2.576	-22%	0,0266
Trento	totale	€ 177.896	-21,2%	6.496	-1,7%	3.248	-1,7%	0,0336
Veneto	brevetto scaduto	€ 350.559	29,7%	219.688	28,5%	110.292	29,7%	0,1247
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 350.559	-81,5%	219.688	1,4%	110.292	2,3%	0,1247
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 104.673	8,9%	69.552	8,9%	34.776	8,9%	0,1526
Friuli VG	totale	€ 104.673	8,9%	69.552	8,9%	34.776	8,9%	0,1526
Liguria	brevetto scaduto	€ 76.852	103,2%	46.528	107%	22.244	120,2%	0,0751
Liguria	originator	€ 1.170.183	-46,2%	34.272	-47%	17.136	-46,3%	0,0579
Liguria	totale	€ 1.247.035	-43,7%	80.800	-7,2%	39.380	-6,2%	0,1330
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 332.449	-5,4%	229.488	-2,4%	114.744	-2,4%	0,1412
Emilia R.	originator	€ 30.593	-87,6%	896	-87,5%	448	-87,5%	0,0006
Emilia R.	totale	€ 363.042	-39,4%	230.384	-4,9%	115.192	-4,9%	0,1417
Toscana	brevetto scaduto	€ 229.025	1,6%	144.984	1,5%	72.548	1,6%	0,1053
Toscana	totale	€ 229.025	1,6%	144.984	0,5%	72.548	1,1%	0,1053
Umbria	brevetto scaduto	€ 92.918	41,9%	64.608	42,6%	31.524	40,3%	0,1952
Umbria	totale	€ 92.918	-80,3%	64.608	11,5%	31.524	10,9%	0,1952
Marche	brevetto scaduto	€ 98.229	530,1%	63.376	664,7%	30.908	645,8%	0,1116
Marche	originator	€ 20.394	-97,1%	1.120	-97,1%	560	-97%	0,0020
Marche	totale	€ 118.623	-83,4%	64.496	38%	31.468	37,5%	0,1136
Lazio	brevetto scaduto	€ 345.700	4,2%	174.608	4,4%	87.304	4,4%	0,0851
Lazio	originator	€ 338.540	-69,4%	18.592	-61,2%	9.296	-61,2%	0,0091
Lazio	totale	€ 684.240	-52,4%	193.200	-10,2%	96.600	-10,2%	0,0942
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 104.338	-10%	67.328	-10%	32.344	-10,9%	0,1378
Abruzzo	originator	€ 30.593	-76,9%	896	-81,5%	448	-76,9%	0,0019



ABIRATERONE - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Abruzzo	totale	€ 134.931	-45,6%	68.224	-14,3%	32.792	-14,2%	0,1397
Molise	brevetto scaduto	€ 15.055	20,7%	10.832	30,7%	4.276	3,2%	0,0786
Molise	totale	€ 15.055	20,7%	10.832	30,7%	4.276	3,2%	0,0786
Campania	brevetto scaduto	€ 336.661	19,3%	236.384	22,8%	100.732	11,6%	0,1067
Campania	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	totale	€ 336.661	-85,9%	236.384	-8,1%	100.732	-16,8%	0,1067
Puglia	brevetto scaduto	€ 285.046	13,7%	175.848	13,9%	86.508	13%	0,1236
Puglia	originator	€ 92.325	-94,2%	2.944	-93,7%	1.352	-94,2%	0,0019
Puglia	totale	€ 377.371	-79,4%	178.792	-11,2%	87.860	-11,9%	0,1255
Basilicata	brevetto scaduto	€ 7.970	1801,7%	3.808	1600%	1.904	1600%	0,0194
Basilicata	originator	€ 257.036	-68,6%	7.888	-67,4%	3.764	-68,6%	0,0384
Basilicata	totale	€ 265.006	-67,7%	11.696	-52,2%	5.668	-53,2%	0,0578
Calabria	brevetto scaduto	€ 77.242	-	29.200	-	14.300	-	0,0437
Calabria	originator	€ 1.190.670	-46,2%	35.472	-46%	17.436	-46,2%	0,0533
Calabria	totale	€ 1.267.911	-42,7%	64.672	-1,5%	31.736	-2%	0,0970
Sicilia	brevetto scaduto	€ 207.330	12,2%	154.720	12,1%	76.760	12,6%	0,0910
Sicilia	originator	€ 99.154	-95,7%	4.464	-93,7%	1.452	-95,7%	0,0017
Sicilia	totale	€ 306.484	-87,8%	159.184	-23,6%	78.212	-23,4%	0,0927
Sardegna	brevetto scaduto	€ 64.761	-	36.764	-	19.964	-	0,0666
Sardegna	originator	€ 1.108.882	-66,3%	35.632	-63,4%	17.336	-64%	0,0579
Sardegna	totale	€ 1.173.643	-64,3%	72.396	-25,7%	37.300	-22,6%	0,1245



ABIRATERONE - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 537.707	-22,17%	324.132	-25,2%	158.180	-25,84%	0,0894
Italia	originator	€ 363.867	-86,93%	14.064	-84,48%	6.792	-84,54%	0,0038
Italia	totale	€ 901.574	-74,06%	338.196	-35,45%	164.972	-35,87%	0,0932
Piemonte	brevetto scaduto	€ 591	-99,08%	480	-98,89%	120	-99,44%	0,0009
Piemonte	totale	€ 591	-99,14%	480	-98,89%	120	-99,44%	0,0009
Lombardia	brevetto scaduto	€ 91.402	-1,13%	49.056	4,16%	24.808	5,35%	0,0836
Lombardia	originator	€ 114.724	-80,6%	3.360	-82,43%	1.680	-81%	0,0057
Lombardia	totale	€ 206.126	-69,86%	52.416	-20,84%	26.488	-18,22%	0,0893
Bolzano	brevetto scaduto	€ 4.415	-66,67%	2.800	-66,67%	1.400	-66,67%	0,0938
Bolzano	totale	€ 4.415	-66,67%	2.800	-66,67%	1.400	-66,67%	0,0938
Trento	brevetto scaduto	€ 1.324	-	896	-	448	-	0,0279
Trento	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Trento	totale	€ 1.324	-97,34%	896	-38,46%	448	-38,46%	0,0279
Veneto	brevetto scaduto	€ 55.955	-27,87%	33.684	-31,76%	17.388	-28,68%	0,1186
Veneto	totale	€ 55.955	-27,87%	33.684	-31,76%	17.388	-28,68%	0,1186
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 16.856	-33,33%	11.200	-33,33%	5.600	-33,33%	0,1483
Friuli VG	totale	€ 16.856	-33,33%	11.200	-33,33%	5.600	-33,33%	0,1483
Liguria	brevetto scaduto	€ 21.185	365,9%	14.336	456,52%	7.168	456,52%	0,1461
Liguria	originator	€ 30.593	-92,51%	896	-92,52%	448	-92,52%	0,0091
Liguria	totale	€ 51.778	-87,46%	15.232	4,62%	7.616	4,62%	0,1552
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 8.761	-88,21%	6.048	-88,21%	3.024	-88,21%	0,0224
Emilia R.	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Emilia R.	totale	€ 8.761	-88,78%	6.048	-88,24%	3.024	-88,24%	0,0224
Toscana	brevetto scaduto	€ 38.648	-3,75%	24.416	-3,96%	12.236	-3,74%	0,1071
Toscana	totale	€ 38.648	-3,75%	24.416	-3,96%	12.236	-3,74%	0,1071
Umbria	brevetto scaduto	€ 13.304	-40,15%	9.184	-40,15%	4.592	-40,15%	0,1715
Umbria	totale	€ 13.304	-40,15%	9.184	-40,15%	4.592	-40,15%	0,1715
Marche	brevetto scaduto	€ 20.860	1868,8%	13.840	2646,03	6.680	2550,79	0,1455
Marche	originator	€ 8.158	-94,03%	448	-94,07%	224	-93,77%	0,0049
Marche	totale	€ 29.017	-78,94%	14.288	77,36%	6.904	79,42%	0,1504
Lazio	brevetto scaduto	€ 54.107	-29,69%	27.328	-29,68%	13.664	-29,68%	0,0804
Lazio	originator	€ 69.340	-51,26%	3.808	-44,26%	1.904	-44,26%	0,0112
Lazio	totale	€ 123.446	-43,69%	31.136	-31,86%	15.568	-31,86%	0,0916
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 13.249	-32,62%	8.560	-31,93%	4.100	-33,53%	0,1054
Abruzzo	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Abruzzo	totale	€ 13.249	-32,62%	8.560	-31,93%	4.100	-33,53%	0,1054
Molise	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	brevetto scaduto	€ 68.557	-14,71%	48.256	-12,3%	20.408	-19,31%	0,1304



ABIRATERONE - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Campania	totale	€ 68.557	-14,71%	48.256	-12,3%	20.408	-19,31%	0,1304
Puglia	brevetto scaduto	€ 35.596	-25,5%	22.016	-24,97%	10.768	-26,61%	0,0928
Puglia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 35.596	-83,81%	22.016	-35,97%	10.768	-37,37%	0,0928
Basilicata	brevetto scaduto	€ 2.674	-	1.120	-	560	-	0,0345
Basilicata	originator	€ 26.769	-86%	784	-86%	392	-86%	0,0241
Basilicata	totale	€ 29.443	-84,6%	1.904	-66%	952	-66%	0,0586
Calabria	brevetto scaduto	€ 41.805	-	15.712	-	7.736	-	0,1426
Calabria	originator	€ 38.241	-89,58%	1.120	-89,58%	560	-89,58%	0,0103
Calabria	totale	€ 80.046	-78,2%	16.832	56,55%	8.296	54,32%	0,1530
Sicilia	brevetto scaduto	€ 40.112	-13,98%	29.936	-14,37%	14.848	-12,66%	0,1062
Sicilia	originator	€ 35.237	-18,35%	1.392	-20,18%	516	-18,35%	0,0037
Sicilia	totale	€ 75.349	-16,08%	31.328	-14,65%	15.364	-12,86%	0,1099
Sardegna	brevetto scaduto	€ 8.305	-	5.264	-	2.632	-	0,0530
Sardegna	originator	€ 40.806	-93,95%	2.256	-88,84%	1.068	-89,18%	0,0215
Sardegna	totale	€ 49.112	-92,71%	7.520	-62,82%	3.700	-62,52%	0,0745



ABIRATERONE - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Piemonte	95,32%	4,68%	99,59%	0,41%	99,59%	0,41%
Emilia R.	91,57%	8,43%	99,61%	0,39%	99,61%	0,39%
Marche	82,81%	17,19%	98,26%	1,74%	98,22%	1,78%
Abruzzo	77,33%	22,67%	98,69%	1,31%	98,63%	1,37%
Puglia	75,53%	24,47%	98,35%	1,65%	98,46%	1,54%
Sicilia	67,65%	32,35%	97,2%	2,8%	98,14%	1,86%
Liguria	6,16%	93,84%	57,58%	42,42%	56,49%	43,51%
Calabria	6,09%	93,91%	45,15%	54,85%	45,06%	54,94%
Lazio	50,52%	49,48%	90,38%	9,62%	90,38%	9,62%
Sardegna	5,52%	94,48%	50,78%	49,22%	53,52%	46,48%
Italia	39,14%	60,86%	92,48%	7,52%	92,7%	7,3%
Lombardia	32,79%	67,21%	89,51%	10,49%	91,36%	8,64%
Basilicata	3,01%	96,99%	32,56%	67,44%	33,59%	66,41%
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Veneto	100%	-	100%	-	100%	-
Friuli VG	100%	-	100%	-	100%	-
Toscana	100%	-	100%	-	100%	-
Umbria	100%	-	100%	-	100%	-
Molise	100%	-	100%	-	100%	-
Campania	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	1,12%	98,88%	20,69%	79,31%	20,69%	79,31%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



ABIRATERONE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	4,79	3,25	3,22
Italia	originator	100,5	94,63	85,36	85,36	85,36	85,31	75,27	64,70	63,52
Italia	totale	100,5	94,63	85,36	85,36	85,36	85,31	72,07	16,40	7,62
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,40	3,07	3,08
Piemonte	originator	100,6	94,61	85,36	85,36	85,36	85,20	67,44	36,40	36,40
Piemonte	totale	100,6	94,61	85,36	85,36	85,36	85,20	66,66	3,55	3,22
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,01	3,01	3,01
V. Aosta	originator	100,6	93,70	85,36	85,36	85,36	85,36	69,27	-	-
V. Aosta	totale	100,6	93,70	85,36	85,36	85,36	85,36	64,43	3,01	3,01
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	8,14	3,99	3,15
Lombardia	originator	100,6	94,37	85,36	85,36	85,36	85,20	75,52	67,94	68,29
Lombardia	totale	100,6	94,37	85,36	85,36	85,36	85,20	70,45	27,33	8,78
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,89	3,30	3,15
Bolzano	originator	100,6	95,13	85,36	85,36	85,36	85,36	77,23	-	-
Bolzano	totale	100,6	95,13	85,36	85,36	85,36	85,36	67,95	3,30	3,15
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	2,96
Trento	originator	100,6	91,52	85,36	85,36	85,36	85,36	74,71	68,29	68,29
Trento	totale	100,6	91,52	85,36	85,36	85,36	85,36	74,71	68,29	54,77
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	4,38	3,17	3,18
Veneto	originator	100,6	94,74	85,36	85,36	85,36	85,36	75,62	71,30	-
Veneto	totale	100,6	94,74	85,36	85,36	85,36	85,36	75,40	10,60	3,18
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,01	3,01	3,01
Friuli VG	originator	100,6	94,45	85,36	85,36	85,36	85,36	75,65	-	-
Friuli VG	totale	100,6	94,45	85,36	85,36	85,36	85,36	68,07	3,01	3,01
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	6,93	3,70	3,45
Liguria	originator	100,6	95,12	85,36	85,36	85,36	85,36	75,11	68,21	68,29
Liguria	totale	100,6	95,12	85,36	85,36	85,36	85,36	73,95	48,21	31,67
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,89	2,94	2,90
Emilia R.	originator	100,6	93,95	85,36	85,36	85,36	85,36	81,33	68,99	68,29
Emilia R.	totale	100,6	93,95	85,36	85,36	85,36	85,36	71,06	4,03	3,15
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	4,16	3,16	3,16
Toscana	originator	99,87	94,78	85,36	85,36	85,36	85,22	77,12	0,00	-
Toscana	totale	99,87	94,78	85,36	85,36	85,36	85,22	62,61	3,15	3,16
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	2,93	2,95



ABIRATERONE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	100,4	94,12	85,36	85,36	85,36	85,36	75,39	68,29	-
Umbria	totale	100,4	94,12	85,36	85,36	85,36	85,36	75,39	10,88	2,95
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	3,57	3,18
Marche	originator	100,6	94,95	85,36	85,36	85,36	85,36	74,97	36,95	36,42
Marche	totale	100,6	94,95	85,36	85,36	85,36	85,36	74,97	25,16	3,77
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,96	3,96	3,96
Lazio	originator	100,5	94,59	85,36	85,36	85,36	85,36	75,35	46,86	36,42
Lazio	totale	100,5	94,59	85,36	85,36	85,36	85,36	70,88	13,29	7,08
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,89	3,22	3,23
Abruzzo	originator	100,6	94,97	85,36	85,36	85,36	85,36	76,34	68,29	68,29
Abruzzo	totale	100,6	94,97	85,36	85,36	85,36	85,36	76,17	5,01	4,11
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	3,11	3,52
Molise	originator	100,6	94,45	85,36	85,36	85,36	85,36	67,89	-	-
Molise	totale	100,6	94,45	85,36	85,36	85,36	85,36	67,89	3,11	3,52
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	3,17	3,34
Campania	originator	100,6	94,89	85,36	85,36	85,36	85,36	75,23	68,29	-
Campania	totale	100,6	94,89	85,36	85,36	85,36	85,36	75,23	11,91	3,34
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	3,28	3,30
Puglia	originator	100,6	94,69	85,36	85,36	85,36	85,36	75,83	68,29	68,29
Puglia	totale	100,6	94,69	85,36	85,36	85,36	85,36	75,83	12,68	4,30
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	3,37	4,19
Basilicata	originator	100,6	93,55	85,36	85,36	85,36	85,36	74,55	68,29	68,29
Basilicata	totale	100,6	93,55	85,36	85,36	85,36	85,36	74,55	59,23	46,75
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	5,40
Calabria	originator	100,6	94,51	85,36	85,36	85,36	85,36	74,49	68,29	68,29
Calabria	totale	100,6	94,51	85,36	85,36	85,36	85,36	74,49	68,29	39,95
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	2,71	2,70
Sicilia	originator	100,6	94,92	85,36	85,36	85,36	85,26	75,48	68,29	68,29
Sicilia	totale	100,6	94,92	85,36	85,36	85,36	85,26	75,48	15,75	3,92
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	3,21	3,24
Sardegna	originator	100,5	94,65	85,36	85,36	85,36	85,36	75,32	68,29	63,96
Sardegna	totale	100,5	94,65	85,36	85,36	85,36	85,36	75,32	61,57	31,46



ABIRATERONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	94,11	84,89	84,89	84,89	84,84	74,86	64,34	63,17
Italia	totale	100,0	94,11	84,89	84,89	84,89	84,84	71,67	16,31	7,58
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	94,01	84,82	84,82	84,82	84,66	67,02	36,17	36,17
Piemonte	totale	100,0	94,01	84,82	84,82	84,82	84,66	66,24	3,53	3,20
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	93,11	84,82	84,82	84,82	84,82	68,83	-	-
V. Aosta	totale	100,0	93,11	84,82	84,82	84,82	84,82	64,03	2,99	2,99
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	93,77	84,82	84,82	84,82	84,66	75,04	67,51	67,86
Lombardia	totale	100,0	93,77	84,82	84,82	84,82	84,66	70,00	27,15	8,72
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	94,53	84,82	84,82	84,82	84,82	76,74	-	-
Bolzano	totale	100,0	94,53	84,82	84,82	84,82	84,82	67,52	3,28	3,13
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	90,95	84,82	84,82	84,82	84,82	74,23	67,86	67,86
Trento	totale	100,0	90,95	84,82	84,82	84,82	84,82	74,23	67,86	54,42
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	94,14	84,82	84,82	84,82	84,82	75,14	70,85	-
Veneto	totale	100,0	94,14	84,82	84,82	84,82	84,82	74,92	10,54	3,16
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	93,86	84,82	84,82	84,82	84,82	75,17	-	-
Friuli VG	totale	100,0	93,86	84,82	84,82	84,82	84,82	67,64	2,99	2,99
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	94,52	84,82	84,82	84,82	84,82	74,63	67,78	67,86
Liguria	totale	100,0	94,52	84,82	84,82	84,82	84,82	73,48	47,91	31,47
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	93,36	84,82	84,82	84,82	84,82	80,81	68,56	67,86
Emilia R.	totale	100,0	93,36	84,82	84,82	84,82	84,82	70,61	4,01	3,13
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	94,90	85,47	85,47	85,47	85,33	77,22	0,00	-
Toscana	totale	100,0	94,90	85,47	85,47	85,47	85,33	62,69	3,15	3,16



ABIRATERONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	93,68	84,96	84,96	84,96	84,96	75,04	67,97	-
Umbria	totale	100,0	93,68	84,96	84,96	84,96	84,96	75,04	10,83	2,93
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	94,35	84,82	84,82	84,82	84,82	74,50	36,72	36,19
Marche	totale	100,0	94,35	84,82	84,82	84,82	84,82	74,50	25,00	3,75
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	94,07	84,88	84,88	84,88	84,88	74,93	46,60	36,21
Lazio	totale	100,0	94,07	84,88	84,88	84,88	84,88	70,48	13,22	7,04
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	94,37	84,82	84,82	84,82	84,82	75,85	67,86	67,86
Abruzzo	totale	100,0	94,37	84,82	84,82	84,82	84,82	75,69	4,98	4,09
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	93,85	84,82	84,82	84,82	84,82	67,46	-	-
Molise	totale	100,0	93,85	84,82	84,82	84,82	84,82	67,46	3,09	3,50
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	94,29	84,82	84,82	84,82	84,82	74,75	67,86	-
Campania	totale	100,0	94,29	84,82	84,82	84,82	84,82	74,75	11,83	3,32
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	94,09	84,82	84,82	84,82	84,82	75,35	67,86	67,86
Puglia	totale	100,0	94,09	84,82	84,82	84,82	84,82	75,35	12,60	4,27
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	92,96	84,82	84,82	84,82	84,82	74,08	67,86	67,86
Basilicata	totale	100,0	92,96	84,82	84,82	84,82	84,82	74,08	58,85	46,46
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	93,92	84,82	84,82	84,82	84,82	74,02	67,86	67,86
Calabria	totale	100,0	93,92	84,82	84,82	84,82	84,82	74,02	67,86	39,70
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	94,32	84,82	84,82	84,82	84,72	75,01	67,86	67,86
Sicilia	totale	100,0	94,32	84,82	84,82	84,82	84,72	75,01	15,65	3,89
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	94,15	84,91	84,91	84,91	84,91	74,92	67,93	63,63
Sardegna	totale	100,0	94,15	84,91	84,91	84,91	84,91	74,92	61,25	31,30



ABIRATERONE - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	1	1	1
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	0,99	0,99	0,99
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1	1
Veneto	0,26	1	0,51
Friuli VG	1	1	1
Liguria	1	1	1
Emilia R.	0,94	1	0,97
Toscana	1	1	1
Umbria	1	1	1
Marche	0,98	1	0,99
Lazio	0,83	0,88	0,85
Abruzzo	1	1	1
Molise	1	1	1
Campania	0,23	1	0,48
Puglia	1	1	1
Basilicata	1	1	1
Calabria	1	1	1
Sicilia	1	1	1
Sardegna	0,94	0,94	0,94
Italia	0,98	0,98	0,98



ABIRATERONE - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Basilicata	4,77	68,29	30,93
Sardegna	3,16	38,21	13,27
Calabria	5,4	68,29	9,65
Lazio	3,96	36,42	7,93
Lombardia	3,68	68,29	7,78
Liguria	2,96	68,29	6,8
Italia	3,4	53,57	5,47
Piemonte	4,93	-	4,93
Sicilia	2,7	68,29	4,9
Marche	3,12	36,42	4,2
Campania	3,36	-	3,36
Puglia	3,31	-	3,31
Abruzzo	3,23	-	3,23
Veneto	3,22	-	3,22
Toscana	3,16	-	3,16
Bolzano	3,15	-	3,15
Friuli VG	3,01	-	3,01
Trento	2,96	-	2,96
Emilia R.	2,9	-	2,9
Umbria	2,9	-	2,9
Molise	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



ABIRATERONE - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	4.900
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	157.331	681.779	0	765.188
Bolzano	0	0	0	0
Trento	153.138	165.652	0	167.643
Veneto	0	0	0	2.381
Friuli VG	0	0	0	0
Liguria	946.857	1.098.587	1.120.279	1.122.718
Emilia R.	0	0	0	0
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	0	0
Marche	0	0	0	19.283
Lazio	0	320.092	373.305	379.286
Abruzzo	0	11.317	29.381	31.411
Molise	0	0	1.292	1.557
Campania	0	0	12.426	18.663
Puglia	0	46.170	94.568	100.009
Basilicata	221.801	243.639	246.762	247.113
Calabria	1.026.000	1.148.278	1.165.760	1.167.725
Sicilia	0	11.652	0	59.579
Sardegna	889.320	1.033.035	1.053.583	1.055.892
Italia	3.394.447	4.760.201	4.097.355	5.143.347

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



ARIPIPRAZOLO. Tabelle analitiche



ARIPRAZOLO - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.888.009	16,4%	16.381.246	16,5%	10.843.635	16,7%	1,0156
Italia	originator	€ 75.538.577	-0,6%	1.383.922	40,8%	8.862.717	8,3%	0,8301
Italia	totale	€ 77.426.587	-0,2%	17.765.168	18,1%	19.706.353	12,8%	1,8457
Piemonte	brevetto scaduto	€ 172.369	-30,1%	1.814.510	10,9%	1.236.397	13,1%	1,5446
Piemonte	originator	€ 4.647.060	3,4%	88.222	5,2%	552.434	9,2%	0,6901
Piemonte	totale	€ 4.819.429	1,7%	1.902.732	10,6%	1.788.831	11,8%	2,2347
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.724	-13%	38.684	-19,2%	26.224	-17,6%	1,1508
V. Aosta	originator	€ 216.458	23,1%	1.196	5,7%	24.026	31,4%	1,0543
V. Aosta	totale	€ 218.182	22,7%	39.880	-18,6%	50.251	0,3%	2,2051
Lombardia	brevetto scaduto	€ 28.094	49,2%	231.464	55%	169.164	52,1%	0,0945
Lombardia	originator	€ 9.441.919	-1,1%	71.634	-3,9%	1.061.670	5,8%	0,5930
Lombardia	totale	€ 9.470.013	-1%	303.098	35,4%	1.230.834	10,4%	0,6875
Bolzano	brevetto scaduto	€ 8.214	-21%	94.770	-21,5%	62.290	-18,1%	0,6919
Bolzano	originator	€ 589.287	-19,8%	2.894	-9,7%	65.145	-13,7%	0,7236
Bolzano	totale	€ 597.501	-19,8%	97.664	-21,2%	127.435	-15,9%	1,4154
Trento	brevetto scaduto	€ 24.007	18,4%	169.686	-16,7%	111.848	-17,4%	1,1555
Trento	originator	€ 461.419	-3,7%	5.632	193,3%	54.320	10,5%	0,5612
Trento	totale	€ 485.426	-2,8%	175.318	-14,7%	166.167	-10%	1,7166
Veneto	brevetto scaduto	€ 275.320	72,5%	1.594.200	31,7%	1.044.402	32%	1,1807
Veneto	originator	€ 4.509.657	-2,1%	23.742	-17,5%	499.734	4,1%	0,5649
Veneto	totale	€ 4.784.977	0,4%	1.617.942	30,6%	1.544.136	21,4%	1,7456
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 25.127	-27,8%	153.020	-14,5%	118.114	-10,5%	0,5183
Friuli VG	originator	€ 891.307	7,8%	52.909	541,9%	114.762	30,7%	0,5036
Friuli VG	totale	€ 916.434	6,3%	205.929	10%	232.875	6%	1,0220
Liguria	brevetto scaduto	€ 56.001	-32,8%	510.530	-9,9%	326.383	-9,3%	1,1025
Liguria	originator	€ 1.327.551	-9,3%	27.221	-14,1%	155.880	-4,8%	0,5266
Liguria	totale	€ 1.383.552	-10,5%	537.751	-10,1%	482.264	-7,9%	1,6291
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 329.447	120,4%	1.961.142	58%	1.288.490	58,4%	1,5854
Emilia R.	originator	€ 5.768.349	15,5%	211.652	694,7%	758.680	47,1%	0,9335
Emilia R.	totale	€ 6.097.796	18,5%	2.172.794	71,4%	2.047.170	54,1%	2,5190
Toscana	brevetto scaduto	€ 100.696	-2,5%	1.365.418	1,9%	791.892	2,1%	1,1491
Toscana	originator	€ 3.216.389	-12,7%	34.580	-37,4%	360.601	-8,9%	0,5232
Toscana	totale	€ 3.317.084	-12,4%	1.399.998	0,4%	1.152.493	-1,6%	1,6723
Umbria	brevetto scaduto	€ 19.988	18,3%	219.154	-25,5%	150.293	-20,4%	0,9306
Umbria	originator	€ 924.731	-17,1%	3.511	-41,9%	101.915	-12%	0,6311
Umbria	totale	€ 944.720	-16,6%	222.665	-25,9%	252.208	-17,2%	1,5617
Marche	brevetto scaduto	€ 55.342	3,7%	452.428	-1,1%	296.038	-2,8%	1,0687
Marche	originator	€ 3.773.025	-9,5%	155.338	65,5%	485.991	4,6%	1,7544
Marche	totale	€ 3.828.367	-9,3%	607.766	10,2%	782.029	1,7%	2,8231



ARIPRAZOLO - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 248.601	10,4%	2.377.518	18,6%	1.424.080	14,9%	1,3881
Lazio	originator	€ 8.275.386	1,2%	37.572	3,5%	913.981	8,7%	0,8909
Lazio	totale	€ 8.523.988	1,4%	2.415.090	18,3%	2.338.061	12,4%	2,2791
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 34.774	72,4%	403.430	7,9%	217.612	-4,4%	0,9271
Abruzzo	originator	€ 2.334.793	2,9%	9.636	3,6%	257.553	10,5%	1,0973
Abruzzo	totale	€ 2.369.567	3,5%	413.066	7,8%	475.165	3,1%	2,0244
Molise	brevetto scaduto	€ 9.178	193,7%	104.520	89%	69.866	99,6%	1,2844
Molise	originator	€ 345.434	1,3%	3.096	33,7%	39.394	10,7%	0,7242
Molise	totale	€ 354.612	3%	107.616	86,8%	109.259	54,8%	2,0087
Campania	brevetto scaduto	€ 214.037	22,1%	1.549.980	14,9%	1.031.252	6,7%	1,0921
Campania	originator	€ 9.891.115	6,6%	41.140	10,4%	1.091.423	14,6%	1,1558
Campania	totale	€ 10.105.152	6,9%	1.591.120	14,8%	2.122.675	10,6%	2,2479
Puglia	brevetto scaduto	€ 118.447	12,4%	1.113.314	69,5%	788.049	74,5%	1,1257
Puglia	originator	€ 7.029.129	-3,2%	525.745	40,1%	986.734	4,3%	1,4095
Puglia	totale	€ 7.147.576	-3%	1.639.059	58,8%	1.774.783	27%	2,5351
Basilicata	brevetto scaduto	€ 1.439	-92,3%	5.120	-74,8%	4.093	-76,4%	0,0417
Basilicata	originator	€ 794.535	-6,3%	2.955	-37%	87.548	0,3%	0,8927
Basilicata	totale	€ 795.974	-8,1%	8.075	-67,8%	91.641	-12,4%	0,9345
Calabria	brevetto scaduto	€ 26.416	43%	472.248	25,8%	332.856	58,7%	1,0172
Calabria	originator	€ 2.155.914	3,5%	47.311	-27,5%	263.133	7,2%	0,8041
Calabria	totale	€ 2.182.330	3,9%	519.559	17,9%	595.989	30,9%	1,8213
Sicilia	brevetto scaduto	€ 114.234	-17,7%	1.239.736	-12,1%	993.027	-4,1%	1,1773
Sicilia	originator	€ 6.349.726	-3,6%	27.784	3,2%	701.019	3,7%	0,8311
Sicilia	totale	€ 6.463.960	-3,9%	1.267.520	-11,8%	1.694.046	-1%	2,0085
Sardegna	brevetto scaduto	€ 24.553	33,4%	510.374	36,8%	361.265	21,8%	1,2056
Sardegna	originator	€ 2.595.394	-8,5%	10.152	-2,6%	286.775	-1,4%	0,9570
Sardegna	totale	€ 2.619.947	-8,3%	520.526	35,8%	648.040	10,3%	2,1625



ARIPRAZOLO - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 292.127	-21,46%	3.569.938	30,85%	2.374.093	33,13%	1,3415
Italia	originator	€ 13.692.331	-7,81%	129.670	-17,78%	1.555.960	-1,86%	0,8792
Italia	totale	€ 13.984.458	-8,15%	3.699.608	28,19%	3.930.054	16,66%	2,2208
Piemonte	brevetto scaduto	€ 21.705	-77,64%	376.766	-19,27%	259.345	-15,46%	1,9547
Piemonte	originator	€ 790.878	-0,88%	5.604	-52,74%	88.263	1,32%	0,6653
Piemonte	totale	€ 812.583	-9,2%	382.370	-20,1%	347.607	-11,75%	2,6200
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 455	76,2%	12.180	168,87%	8.073	108,25%	2,1375
V. Aosta	originator	€ 27.299	-15,45%	100	-9,09%	3.008	-9,09%	0,7963
V. Aosta	totale	€ 27.754	-14,73%	12.280	164,66%	11.081	54,22%	2,9338
Lombardia	brevetto scaduto	€ 5.094	64,18%	59.246	206,91%	40.355	168,34%	0,1360
Lombardia	originator	€ 1.386.429	-15,99%	11.068	-6,15%	156.128	-9,37%	0,5261
Lombardia	totale	€ 1.391.523	-15,84%	70.314	126,11%	196.483	4,89%	0,6621
Bolzano	brevetto scaduto	€ 1.358	-46,13%	7.620	-65,75%	4.260	-65%	0,2855
Bolzano	originator	€ 115.747	150,66%	424	-7,83%	12.752	163,99%	0,8545
Bolzano	totale	€ 117.105	140,47%	8.044	-64,58%	17.012	0,07%	1,1400
Trento	brevetto scaduto	€ 5.465	0,46%	50.048	-21,04%	33.332	-25,76%	2,0775
Trento	originator	€ 76.436	-44,43%	280	-46,46%	8.421	-40,32%	0,5249
Trento	totale	€ 81.901	-42,72%	50.328	-21,24%	41.753	-29,25%	2,6024
Veneto	brevetto scaduto	€ 13.578	-3,95%	252.120	-0,35%	140.334	4,82%	0,9572
Veneto	originator	€ 491.850	-31,87%	1.966	-41,8%	54.273	-26,93%	0,3702
Veneto	totale	€ 505.429	-31,33%	254.086	-0,89%	194.607	-6,51%	1,3273
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 2.330	-51,9%	14.800	-69,48%	10.133	-71,4%	0,2683
Friuli VG	originator	€ 141.825	222964,	6.324	31520%	18.920	145440,	0,5010
Friuli VG	totale	€ 144.155	2836,68	21.124	-56,46%	29.054	-18,04%	0,7693
Liguria	brevetto scaduto	€ 6.055	-59,23%	84.298	-1,8%	54.655	6,92%	1,1139
Liguria	originator	€ 279.432	-7,47%	4.820	-33,26%	32.191	-5,44%	0,6561
Liguria	totale	€ 285.487	-9,89%	89.118	-4,24%	86.846	1,98%	1,7700
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 84.115	89,4%	904.414	218,29%	614.728	236,13%	4,5636
Emilia R.	originator	€ 1.531.263	2,82%	28.318	361,21%	186.655	21,98%	1,3857
Emilia R.	totale	€ 1.615.377	5,33%	932.732	221,31%	801.383	138,58%	5,9493
Toscana	brevetto scaduto	€ 16.255	-9,2%	210.262	-16,19%	126.728	-12,38%	1,1094
Toscana	originator	€ 576.309	-23,03%	2.735	-38,04%	63.814	-18,03%	0,5587
Toscana	totale	€ 592.564	-22,7%	212.997	-16,57%	190.542	-14,36%	1,6681
Umbria	brevetto scaduto	€ 3.657	20,53%	56.798	10,22%	39.382	12,04%	1,4712
Umbria	originator	€ 45.999	-75,54%	211	-92,28%	5.081	-75,46%	0,1898
Umbria	totale	€ 49.655	-74,01%	57.009	5,06%	44.463	-20,39%	1,6610
Marche	brevetto scaduto	€ 13.577	38,89%	113.876	19,05%	76.431	18,14%	1,6647
Marche	originator	€ 986.179	-2,06%	29.598	106,03%	122.363	11,38%	2,6651
Marche	totale	€ 999.757	-1,67%	143.474	30,4%	198.793	13,89%	4,3298



ARIPRAZOL - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 37.510	-12,6%	583.450	84,34%	347.719	99,49%	2,0450
Lazio	originator	€ 1.392.737	-16,15%	6.505	-14,74%	153.885	-9,93%	0,9050
Lazio	totale	€ 1.430.247	-16,06%	589.955	82%	501.604	45,32%	2,9500
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 3.980	-7,87%	38.584	-53,16%	26.171	-44,74%	0,6727
Abruzzo	originator	€ 338.530	30,88%	1.418	4,57%	37.350	40,11%	0,9600
Abruzzo	totale	€ 342.510	30,24%	40.002	-52,23%	63.521	-14,18%	1,6327
Molise	brevetto scaduto	€ 476	53,08%	12.880	283,33%	7.933	507,15%	0,8799
Molise	originator	€ 71.231	9,67%	340	-48,48%	7.872	14,7%	0,8731
Molise	totale	€ 71.707	9,88%	13.220	228,86%	15.805	93,46%	1,7530
Campania	brevetto scaduto	€ 35.135	9,98%	50.186	-72,58%	48.469	-63,01%	0,3097
Campania	originator	€ 1.894.783	23,94%	7.617	20,69%	208.946	33,09%	1,3350
Campania	totale	€ 1.929.918	23,66%	57.803	-69,47%	257.415	-10,62%	1,6447
Puglia	brevetto scaduto	€ 7.803	-66,65%	145.980	63,2%	74.981	18,32%	0,6462
Puglia	originator	€ 1.508.664	1,89%	13.446	-67,87%	171.217	-2,63%	1,4756
Puglia	totale	€ 1.516.468	0,83%	159.426	21,42%	246.198	2,92%	2,1218
Basilicata	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Basilicata	originator	€ 126.666	-22,97%	464	-20%	13.955	-17,21%	0,8585
Basilicata	totale	€ 126.666	-24,07%	464	-91,11%	13.955	-33,34%	0,8585
Calabria	brevetto scaduto	€ 3.307	880,63%	57.176	1101,18	42.187	851,59%	0,7778
Calabria	originator	€ 385.375	-26,96%	2.024	-92,94%	42.639	-39,26%	0,7862
Calabria	totale	€ 388.681	-26,38%	59.200	77,02%	84.826	13,65%	1,5640
Sicilia	brevetto scaduto	€ 26.056	-45,71%	461.246	20,62%	359.543	12,36%	2,5719
Sicilia	originator	€ 1.106.101	-12,12%	4.548	-5,49%	122.010	-5,51%	0,8728
Sicilia	totale	€ 1.132.157	-13,35%	465.794	20,29%	481.553	7,22%	3,4446
Sardegna	brevetto scaduto	€ 4.216	319,97%	78.008	383,56%	59.332	763,24%	1,1946
Sardegna	originator	€ 418.599	-46,82%	1.860	-33,93%	46.221	-42,72%	0,9306
Sardegna	totale	€ 422.815	-46,35%	79.868	321,53%	105.553	20,55%	2,1251



ARIPRAZOLO - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Veneto	5,75%	94,25%	98,53%	1,47%	67,64%	32,36%
Emilia R.	5,4%	94,6%	90,26%	9,74%	62,94%	37,06%
Trento	4,95%	95,05%	96,79%	3,21%	67,31%	32,69%
Liguria	4,05%	95,95%	94,94%	5,06%	67,68%	32,32%
Piemonte	3,58%	96,42%	95,36%	4,64%	69,12%	30,88%
Toscana	3,04%	96,96%	97,53%	2,47%	68,71%	31,29%
Lazio	2,92%	97,08%	98,44%	1,56%	60,91%	39,09%
Friuli VG	2,74%	97,26%	74,31%	25,69%	50,72%	49,28%
Molise	2,59%	97,41%	97,12%	2,88%	63,94%	36,06%
Italia	2,44%	97,56%	92,21%	7,79%	55,03%	44,97%
Umbria	2,12%	97,88%	98,42%	1,58%	59,59%	40,41%
Campania	2,12%	97,88%	97,41%	2,59%	48,58%	51,42%
Sicilia	1,77%	98,23%	97,81%	2,19%	58,62%	41,38%
Puglia	1,66%	98,34%	67,92%	32,08%	44,4%	55,6%
Abruzzo	1,47%	98,53%	97,67%	2,33%	45,8%	54,2%
Marche	1,45%	98,55%	74,44%	25,56%	37,86%	62,14%
Bolzano	1,37%	98,63%	97,04%	2,96%	48,88%	51,12%
Calabria	1,21%	98,79%	90,89%	9,11%	55,85%	44,15%
Sardegna	0,94%	99,06%	98,05%	1,95%	55,75%	44,25%
V. Aosta	0,79%	99,21%	97%	3%	52,19%	47,81%
Lombardia	0,3%	99,7%	76,37%	23,63%	13,74%	86,26%
Basilicata	0,18%	99,82%	63,41%	36,59%	4,47%	95,53%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



ARIPIPRAZOLO - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	0,60	0,36	0,23	0,20	0,17	0,16	0,16	0,18	0,17
Italia	originator	3,79	5,39	6,67	7,99	8,25	8,86	9,29	9,02	8,52
Italia	totale	3,21	3,11	3,48	3,67	3,89	4,05	4,14	4,27	3,93
Piemonte	brevetto scaduto	0,71	0,68	0,29	0,11	0,14	0,17	0,13	0,23	0,14
Piemonte	originator	4,70	7,53	7,51	8,69	8,73	8,84	8,91	8,86	8,41
Piemonte	totale	2,34	2,49	2,48	2,68	3,01	3,18	3,15	3,30	2,69
V. Aosta	brevetto scaduto	0,54	0,64	0,21	0,06	0,09	0,11	0,11	0,07	0,07
V. Aosta	originator	5,15	8,93	9,33	9,61	9,61	9,61	9,63	9,50	9,01
V. Aosta	totale	4,17	4,92	4,47	3,46	3,55	5,53	5,20	4,34	4,34
Lombardia	brevetto scaduto	0,81	0,33	0,18	0,18	0,17	0,15	0,15	0,23	0,17
Lombardia	originator	5,70	7,23	7,87	8,30	9,49	9,58	9,68	9,32	8,89
Lombardia	totale	5,66	6,82	7,43	7,71	7,88	8,22	8,25	8,34	7,69
Bolzano	brevetto scaduto	0,61	0,18	0,22	0,21	0,12	0,16	0,14	0,14	0,13
Bolzano	originator	5,86	9,68	9,69	9,71	9,72	9,73	9,72	9,52	9,05
Bolzano	totale	3,89	3,35	3,73	3,63	4,47	4,12	4,88	5,09	4,69
Trento	brevetto scaduto	0,68	0,29	0,25	0,11	0,18	0,17	0,18	0,17	0,21
Trento	originator	2,29	9,49	9,45	9,57	9,66	9,09	9,75	9,59	8,49
Trento	totale	1,91	2,41	1,85	2,21	2,42	2,44	2,46	2,87	2,92
Veneto	brevetto scaduto	0,80	0,43	0,20	0,17	0,19	0,15	0,21	0,19	0,26
Veneto	originator	3,50	5,27	7,56	9,70	8,86	9,15	9,54	9,48	9,02
Veneto	totale	3,11	2,64	2,68	2,76	3,18	3,02	3,01	3,24	3,10
Friuli VG	brevetto scaduto	-	0,21	0,28	0,19	0,16	0,25	0,23	0,27	0,21
Friuli VG	originator	2,85	8,69	7,38	9,66	9,14	8,25	9,76	8,07	7,77
Friuli VG	totale	2,85	2,24	2,31	2,99	3,09	3,62	4,05	4,54	3,94
Liguria	brevetto scaduto	0,86	0,22	0,23	0,23	0,19	0,23	0,27	0,27	0,17
Liguria	originator	2,83	5,17	5,63	6,64	9,01	8,46	8,87	8,82	8,52
Liguria	totale	2,68	1,82	2,07	2,54	2,42	2,63	2,85	2,92	2,87
Emilia R.	brevetto scaduto	0,27	0,31	0,15	0,07	0,11	0,12	0,13	0,24	0,26
Emilia R.	originator	2,49	5,39	5,44	8,14	7,98	9,28	9,15	8,39	7,60
Emilia R.	totale	2,11	1,85	2,60	2,69	2,57	3,26	3,09	3,54	2,98
Toscana	brevetto scaduto	0,59	0,21	0,10	0,12	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
Toscana	originator	4,40	9,25	9,16	9,69	9,69	9,30	8,86	9,29	8,92
Toscana	totale	2,80	2,19	2,77	2,90	2,94	3,19	3,16	3,17	2,88
Umbria	brevetto scaduto	-	0,28	0,26	0,16	0,13	0,10	0,08	0,09	0,13



ARIPRAZOLO - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	2,78	5,34	8,67	9,26	9,73	9,75	9,75	9,40	9,07
Umbria	totale	2,78	2,26	2,87	3,07	3,25	3,44	3,47	3,43	3,75
Marche	brevetto scaduto	0,74	1,07	0,88	0,52	0,33	0,22	0,16	0,18	0,19
Marche	originator	6,13	4,80	5,27	6,84	7,78	7,93	8,60	8,62	7,76
Marche	totale	5,92	4,36	4,61	4,99	4,43	4,55	4,79	5,09	4,90
Lazio	brevetto scaduto	-	0,43	0,42	0,41	0,24	0,15	0,18	0,17	0,17
Lazio	originator	3,18	4,27	7,05	9,46	7,97	9,71	9,72	9,55	9,05
Lazio	totale	3,18	3,04	3,31	3,60	3,84	3,71	3,65	3,74	3,65
Abruzzo	brevetto scaduto	2,23	2,17	0,42	0,28	0,22	0,16	0,10	0,11	0,16
Abruzzo	originator	9,26	9,71	8,29	8,35	8,14	9,38	9,74	9,55	9,07
Abruzzo	totale	8,72	8,86	4,97	5,02	4,60	4,68	4,70	5,24	4,99
Molise	brevetto scaduto	0,32	0,32	0,32	0,34	0,40	0,25	0,17	0,16	0,13
Molise	originator	3,79	7,60	8,11	8,29	9,00	8,93	9,56	9,31	8,77
Molise	totale	3,03	2,68	2,81	3,45	4,12	3,52	3,93	5,21	3,25
Campania	brevetto scaduto	-	0,11	0,12	0,15	0,17	0,17	0,16	0,18	0,21
Campania	originator	4,13	6,85	9,20	9,74	9,72	9,52	9,74	9,56	9,06
Campania	totale	4,13	3,26	3,91	4,09	4,18	4,49	4,66	4,77	4,76
Puglia	brevetto scaduto	0,60	0,64	0,30	0,21	0,20	0,52	0,66	0,18	0,15
Puglia	originator	3,21	3,40	3,94	5,56	6,29	6,26	8,19	7,39	7,12
Puglia	totale	3,20	3,38	3,77	3,94	4,13	5,43	7,12	4,48	4,03
Basilicata	brevetto scaduto	0,82	0,37	0,42	0,37	0,46	0,95	1,02	0,98	0,35
Basilicata	originator	2,86	5,87	7,17	7,77	7,80	9,73	9,73	9,55	9,08
Basilicata	totale	2,84	2,67	5,09	3,44	5,01	8,43	8,37	8,46	8,69
Calabria	brevetto scaduto	-	1,23	1,73	1,21	1,13	0,09	0,08	0,09	0,08
Calabria	originator	2,79	3,30	3,33	3,78	4,29	7,86	8,08	8,11	8,19
Calabria	totale	2,79	3,30	3,33	3,78	4,27	3,09	3,14	3,78	3,66
Sicilia	brevetto scaduto	0,49	0,35	0,15	0,16	0,13	0,13	0,11	0,13	0,12
Sicilia	originator	4,91	9,49	9,67	9,71	9,72	9,74	9,74	9,54	9,06
Sicilia	totale	2,76	2,98	3,71	3,38	4,19	3,57	3,60	3,97	3,82
Sardegna	brevetto scaduto	-	0,26	0,10	0,10	0,11	0,14	0,12	0,06	0,07
Sardegna	originator	2,76	3,27	9,66	9,74	9,74	9,75	9,74	9,57	9,05
Sardegna	totale	2,76	3,21	2,91	3,25	3,62	3,86	3,88	5,21	4,04



ARIPIPRAZOLO - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	100,0	59,71	37,71	32,44	28,90	26,35	26,20	29,14	28,85
Italia	originator	100,0	142,3	175,9	210,9	217,8	233,9	245,1	238,0	224,9
Italia	totale	100,0	96,97	108,5	114,3	121,3	126,0	128,9	132,9	122,3
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	96,00	41,73	16,14	20,49	24,04	18,76	33,08	19,77
Piemonte	originator	100,0	160,1	159,5	184,7	185,6	187,9	189,4	188,3	178,8
Piemonte	totale	100,0	106,4	106,2	114,4	128,9	136,2	134,6	140,9	115,2
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	117,3	38,95	11,81	15,67	20,50	20,88	12,15	12,09
V. Aosta	originator	100,0	173,3	180,9	186,5	186,4	186,5	186,9	184,3	174,8
V. Aosta	totale	100,0	117,9	107,0	82,92	85,00	132,6	124,5	104,0	104,0
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	40,51	22,13	22,25	20,71	18,92	18,95	27,71	20,39
Lombardia	originator	100,0	126,9	138,2	145,6	166,5	168,1	169,9	163,5	156,1
Lombardia	totale	100,0	120,6	131,3	136,3	139,4	145,3	145,8	147,4	136,0
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	29,04	36,01	35,06	20,13	25,43	22,26	22,67	21,57
Bolzano	originator	100,0	165,1	165,3	165,8	165,8	165,9	165,8	162,4	154,4
Bolzano	totale	100,0	86,03	95,93	93,29	114,8	105,9	125,4	130,8	120,5
Trento	brevetto scaduto	100,0	43,02	36,22	16,50	26,50	25,55	26,74	25,62	31,49
Trento	originator	100,0	414,6	412,7	417,9	422,1	397,2	426,1	418,9	371,0
Trento	totale	100,0	126,5	97,04	116,0	126,8	128,0	128,6	150,6	153,1
Veneto	brevetto scaduto	100,0	53,86	24,38	20,64	23,14	18,94	26,48	23,07	32,79
Veneto	originator	100,0	150,5	215,6	276,8	252,7	261,2	272,2	270,4	257,5
Veneto	totale	100,0	85,07	86,18	88,97	102,2	97,37	96,88	104,3	99,76
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	304,7	258,7	338,8	320,5	289,4	342,2	283,1	272,4
Friuli VG	totale	100,0	78,54	81,19	104,8	108,4	126,9	141,9	159,1	138,0
Liguria	brevetto scaduto	100,0	25,40	27,05	26,15	21,82	26,22	31,14	31,37	19,90
Liguria	originator	100,0	182,5	199,1	234,8	318,5	299,0	313,5	311,6	300,9
Liguria	totale	100,0	67,91	77,33	94,91	90,12	98,07	106,3	108,8	107,0
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	113,9	54,90	26,68	40,92	42,68	48,11	88,87	93,20
Emilia R.	originator	100,0	216,4	218,4	326,7	320,4	372,5	367,4	337,0	305,3
Emilia R.	totale	100,0	87,49	123,0	127,0	121,7	154,1	146,1	167,5	140,8
Toscana	brevetto scaduto	100,0	35,63	16,66	20,57	22,59	22,14	22,44	22,62	21,54
Toscana	originator	100,0	210,1	208,1	220,1	220,2	211,3	201,3	211,0	202,7
Toscana	totale	100,0	78,40	98,96	103,5	104,9	113,8	112,8	113,1	102,8



ARIPIPRAZOLO - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	192,4	312,4	333,5	350,4	351,4	351,2	338,7	326,9
Umbria	totale	100,0	81,37	103,5	110,7	117,0	123,9	124,9	123,6	134,9
Marche	brevetto scaduto	100,0	144,3	118,9	70,09	43,84	29,91	21,13	23,62	25,19
Marche	originator	100,0	78,36	85,89	111,6	126,8	129,3	140,2	140,5	126,6
Marche	totale	100,0	73,77	77,84	84,28	74,85	76,90	81,00	86,00	82,74
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	134,5	222,1	297,8	251,0	305,8	306,0	300,7	285,1
Lazio	totale	100,0	95,64	104,1	113,2	120,9	116,6	115,0	117,7	114,8
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	97,19	18,82	12,59	9,84	7,24	4,63	4,78	7,17
Abruzzo	originator	100,0	104,8	89,55	90,22	87,90	101,3	105,2	103,1	97,94
Abruzzo	totale	100,0	101,5	56,98	57,63	52,76	53,68	53,87	60,17	57,21
Molise	brevetto scaduto	100,0	99,74	101,0	107,5	126,3	79,32	54,13	48,88	41,36
Molise	originator	100,0	200,4	213,8	218,6	237,3	235,4	252,2	245,7	231,3
Molise	totale	100,0	88,43	92,81	113,8	135,8	116,0	129,7	171,8	107,0
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	166,0	222,9	236,0	235,3	230,6	235,9	231,6	219,5
Campania	totale	100,0	79,05	94,61	98,97	101,3	108,8	112,7	115,6	115,3
Puglia	brevetto scaduto	100,0	106,8	50,43	35,64	33,63	87,70	110,1	29,53	25,16
Puglia	originator	100,0	105,8	122,7	173,2	195,7	195,0	254,9	230,0	221,8
Puglia	totale	100,0	105,4	117,8	123,0	128,8	169,4	222,2	139,8	125,7
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	45,61	50,86	44,66	55,66	115,2	123,7	119,5	42,79
Basilicata	originator	100,0	205,1	250,5	271,5	272,6	340,0	340,0	333,9	317,3
Basilicata	totale	100,0	94,32	179,6	121,2	176,6	297,1	295,0	298,3	306,2
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	118,0	119,1	135,3	153,6	281,1	288,9	290,0	293,1
Calabria	totale	100,0	118,0	119,0	135,1	152,7	110,7	112,4	135,0	131,0
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	71,12	30,66	31,84	27,27	27,44	23,17	26,71	23,39
Sicilia	originator	100,0	193,2	197,0	197,9	198,1	198,3	198,4	194,3	184,5
Sicilia	totale	100,0	107,7	134,1	122,4	151,8	129,3	130,3	143,7	138,1
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	118,4	349,9	353,0	353,1	353,2	352,8	346,7	327,9
Sardegna	totale	100,0	116,3	105,4	117,6	131,2	139,7	140,6	188,6	146,5



ARIPRAZOLO - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	1,02	0,94	0,98
V. Aosta	0,95	0,95	0,95
Lombardia	0,95	0,95	0,95
Bolzano	0,95	0,95	0,95
Trento	0,95	0,94	0,94
Veneto	0,94	0,96	0,95
Friuli VG	0,94	0,96	0,95
Liguria	0,93	0,94	0,93
Emilia R.	0,95	0,97	0,96
Toscana	0,95	0,96	0,95
Umbria	0,95	0,94	0,94
Marche	0,95	0,95	0,95
Lazio	0,95	0,95	0,95
Abruzzo	0,95	0,95	0,95
Molise	0,95	0,96	0,95
Campania	0,95	0,95	0,95
Puglia	0,95	0,95	0,95
Basilicata	0,94	0,95	0,94
Calabria	0,95	0,95	0,95
Sicilia	0,95	0,95	0,95
Sardegna	0,95	0,95	0,95
Italia	0,95	0,95	0,95



ARIPIPRAZOLO - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Basilicata	-	9,08	9,08
Campania	0,72	9,07	7,5
Lombardia	0,13	8,88	7,08
Bolzano	0,32	9,08	6,88
Puglia	0,1	8,81	6,16
Abruzzo	0,15	9,06	5,39
Marche	0,18	8,06	5,03
Friuli VG	0,23	7,5	4,96
Calabria	0,08	9,04	4,58
Molise	0,06	9,05	4,54
Sardegna	0,07	9,06	4,01
Italia	0,12	8,8	3,56
Liguria	0,11	8,68	3,29
Toscana	0,13	9,03	3,11
Lazio	0,11	9,05	2,85
Veneto	0,1	9,06	2,6
V. Aosta	0,06	9,08	2,5
Sicilia	0,07	9,07	2,35
Piemonte	0,08	8,96	2,34
Emilia R.	0,14	8,2	2,02
Trento	0,16	9,08	1,96
Umbria	0,09	9,05	1,12

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



ARIPIRAZOLO - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	20.747	26.442	0	62.466
Lombardia	4.634.046	4.773.528	0	5.655.897
Bolzano	96.807	111.249	0	202.605
Trento	0	0	456.494	0
Veneto	0	0	4.516.124	0
Friuli VG	1.462	27.853	875.887	194.798
Liguria	0	0	0	0
Emilia R.	0	0	5.741.358	0
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	0	163.175
Marche	755.761	844.383	3.692.206	1.405.009
Lazio	0	0	8.116.903	1.278.789
Abruzzo	502.636	556.484	0	897.123
Molise	0	0	0	16.039
Campania	1.765.127	2.005.676	9.735.568	3.527.394
Puglia	174.425	375.549	0	1.647.868
Basilicata	435.916	446.301	780.018	511.997
Calabria	0	0	0	335.475
Sicilia	0	0	0	1.214.439
Sardegna	73.787	147.225	0	611.796
Italia	8.460.714	9.314.690	33.914.559	17.724.871

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



AZACITIDINA. Tabelle analitiche



AZACITIDINA - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 5.817.308	-7,9%	108.872	15,4%	108.872	15,4%	0,0102
Italia	originator	€ 5.219.722	78,2%	14.878	40,4%	35.878	229,3%	0,0034
Italia	totale	€ 11.037.029	19,4%	123.750	17,9%	144.750	37,5%	0,0136
Piemonte	brevetto scaduto	€ 193.046	-10,3%	10.535	8,8%	10.535	8,8%	0,0132
Piemonte	originator	€ 361.615	-	938	-	2.758	-	0,0034
Piemonte	totale	€ 554.661	157,6%	11.473	18,5%	13.293	37,3%	0,0166
Lombardia	brevetto scaduto	€ 588.169	9%	21.353	89,1%	21.353	89,1%	0,0119
Lombardia	originator	€ 662.683	4401,7%	1.722	4000%	5.054	4412,5%	0,0028
Lombardia	totale	€ 1.250.852	125,7%	23.075	103,6%	26.407	131,6%	0,0147
Bolzano	brevetto scaduto	€ 11.578	-82,7%	770	30,1%	770	30,1%	0,0086
Bolzano	totale	€ 11.578	-89,7%	770	-5,2%	770	-5,2%	0,0086
Trento	brevetto scaduto	€ 8.556	-37,8%	280	-37,8%	280	-37,8%	0,0029
Trento	originator	€ 332.813	-	924	-	2.534	-	0,0262
Trento	totale	€ 341.370	2382,5%	1.204	167,6%	2.814	525,3%	0,0291
Veneto	brevetto scaduto	€ 47.924	-55,2%	1.630	-65,6%	1.630	-65,6%	0,0018
Veneto	originator	€ 446.994	-50,3%	1.260	-60,6%	3.402	6,3%	0,0038
Veneto	totale	€ 494.918	-50,9%	2.890	-63,6%	5.032	-36,6%	0,0057
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 98.044	36,2%	2.500	47,1%	2.500	47,1%	0,0110
Friuli VG	originator	€ 178.311	-	490	-	1.358	-	0,0060
Friuli VG	totale	€ 276.355	283,8%	2.990	75,9%	3.858	126,9%	0,0169
Liguria	brevetto scaduto	€ 74.714	-0,9%	2.445	-0,2%	2.445	-0,2%	0,0083
Liguria	originator	€ 335.208	129,9%	1.228	71,7%	2.124	197,1%	0,0072
Liguria	totale	€ 409.923	85,3%	3.673	16%	4.569	44,3%	0,0154
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 485.315	34%	11.335	31,9%	11.335	31,9%	0,0139
Emilia R.	originator	€ 275.211	733,3%	700	733,3%	2.100	733,3%	0,0026
Emilia R.	totale	€ 760.526	92,5%	12.035	38,7%	13.435	51,9%	0,0165
Toscana	brevetto scaduto	€ 142.234	-63,7%	9.951	11,5%	9.951	11,5%	0,0144
Toscana	originator	€ 381.711	-	980	-	2.912	-	0,0042
Toscana	totale	€ 523.945	33,9%	10.931	22,5%	12.863	44,2%	0,0187
Umbria	brevetto scaduto	€ 100.562	20,3%	3.543	33,4%	3.543	33,4%	0,0219
Umbria	originator	€ 202.504	-	588	-	1.540	-	0,0095
Umbria	totale	€ 303.067	262,6%	4.131	55,5%	5.083	91,4%	0,0315
Marche	brevetto scaduto	€ 155.963	-16,5%	3.690	-19,1%	3.690	-19,1%	0,0133
Marche	originator	€ 81.027	-	238	-	616	-	0,0022
Marche	totale	€ 236.991	26,8%	3.928	-13,9%	4.306	-5,6%	0,0155
Lazio	brevetto scaduto	€ 1.801.739	6,4%	11.363	12%	11.363	12%	0,0111
Lazio	originator	€ 121.093	-	308	-	924	-	0,0009
Lazio	totale	€ 1.922.832	13,5%	11.671	15,1%	12.287	21,1%	0,0120
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 20.262	-	1.500	-	1.500	-	0,0064



AZACITIDINA - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Abruzzo	originator	€ 358.467	-44,1%	1.218	-53%	2.142	-17,3%	0,0091
Abruzzo	totale	€ 378.729	-41%	2.718	4,9%	3.642	40,6%	0,0155
Molise	brevetto scaduto	€ 6.383	-6,1%	308	1,3%	308	1,3%	0,0057
Molise	totale	€ 6.383	-6,1%	308	1,3%	308	1,3%	0,0057
Campania	brevetto scaduto	€ 486.076	-28,1%	6.127	-28,4%	6.127	-28,4%	0,0065
Campania	originator	€ 313.741	-	798	-	2.394	-	0,0025
Campania	totale	€ 799.816	18,2%	6.925	-19,1%	8.521	-0,4%	0,0090
Puglia	brevetto scaduto	€ 1.176.290	2,9%	8.527	4,1%	8.527	4,1%	0,0122
Puglia	originator	€ 295.692	2586%	784	2700%	2.254	2583,3%	0,0032
Puglia	totale	€ 1.471.982	27,6%	9.311	13,3%	10.781	30,3%	0,0154
Basilicata	brevetto scaduto	€ 117.797	56,8%	2.910	58,2%	2.910	58,2%	0,0297
Basilicata	totale	€ 117.797	56,8%	2.910	58,2%	2.910	58,2%	0,0297
Calabria	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	originator	€ 696.516	-38,8%	2.254	-39,4%	2.422	-34,9%	0,0074
Calabria	totale	€ 696.516	-38,8%	2.254	-39,4%	2.422	-34,9%	0,0074
Sicilia	brevetto scaduto	€ 131.698	-53,8%	8.106	5,3%	8.106	5,3%	0,0096
Sicilia	originator	€ 176.135	-	448	-	1.344	-	0,0016
Sicilia	totale	€ 307.833	7,9%	8.554	11,1%	9.450	22,7%	0,0112
Sardegna	brevetto scaduto	€ 170.956	-47,2%	1.999	0,9%	1.999	0,9%	0,0067
Sardegna	totale	€ 170.956	-47,2%	1.999	0,9%	1.999	0,9%	0,0067



AZACITIDINA - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 717.005	-25,73%	15.579	10,18%	15.579	10,18%	0,0088
Italia	originator	€ 540.758	14,66%	1.524	-13,46%	3.974	93,38%	0,0022
Italia	totale	€ 1.257.764	-12,48%	17.103	7,56%	19.553	20,73%	0,0110
Piemonte	brevetto scaduto	€ 17.642	-33,28%	1.453	22,82%	1.453	22,82%	0,0110
Piemonte	originator	€ 58.882	-	168	-	448	-	0,0034
Piemonte	totale	€ 76.525	189,4%	1.621	37,02%	1.901	60,69%	0,0143
Lombardia	brevetto scaduto	€ 97.575	-7,92%	3.768	72,21%	3.768	72,21%	0,0127
Lombardia	originator	€ 55.042	273,91%	140	233,33%	420	275%	0,0014
Lombardia	totale	€ 152.617	26,45%	3.908	75,25%	4.188	82,09%	0,0141
Bolzano	brevetto scaduto	€ 150	-	10	-	10	-	0,0007
Bolzano	totale	€ 150	-99,66%	10	-95,45%	10	-95,45%	0,0007
Trento	originator	€ 27.521	-	70	-	210	-	0,0131
Trento	totale	€ 27.521	800,62%	70	-30%	210	110%	0,0131
Veneto	brevetto scaduto	€ 7.147	-71,87%	190	-84,03%	190	-84,03%	0,0013
Veneto	originator	€ 14.849	-	56	-	112	-	0,0008
Veneto	totale	€ 21.995	-13,42%	246	-79,33%	302	-74,62%	0,0021
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 19.609	-	500	-	500	-	0,0132
Friuli VG	originator	€ 29.441	-	84	-	224	-	0,0059
Friuli VG	totale	€ 49.050	-	584	-	724	-	0,0192
Liguria	brevetto scaduto	€ 917	-92,29%	30	-92,29%	30	-92,29%	0,0006
Liguria	originator	€ 35.481	5,44%	148	-10,3%	204	23,64%	0,0042
Liguria	totale	€ 36.398	-20,07%	178	-67,87%	234	-57,76%	0,0048
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 80.809	35,02%	1.897	34,44%	1.897	34,44%	0,0141
Emilia R.	originator	€ 33.025	0%	84	0%	252	0%	0,0019
Emilia R.	totale	€ 113.835	22,57%	1.981	32,51%	2.149	29,22%	0,0160
Toscana	brevetto scaduto	€ 19.775	-52,6%	1.688	77,5%	1.688	77,5%	0,0148
Toscana	originator	€ 55.042	-	140	-	420	-	0,0037
Toscana	totale	€ 74.817	79,34%	1.828	92,22%	2.108	121,66%	0,0185
Umbria	brevetto scaduto	€ 14.621	39,62%	510	50%	510	50%	0,0191
Umbria	originator	€ 14.849	-	56	-	112	-	0,0042
Umbria	totale	€ 29.470	181,42%	566	66,47%	622	82,94%	0,0232
Marche	brevetto scaduto	€ 65.439	102,17%	460	-58,18%	460	-58,18%	0,0100
Marche	originator	€ 11.136	-	42	-	84	-	0,0018
Marche	totale	€ 76.576	136,57%	502	-54,36%	544	-50,55%	0,0118
Lazio	brevetto scaduto	€ 202.977	-13,87%	1.420	-1,32%	1.420	-1,32%	0,0084
Lazio	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	totale	€ 202.977	-13,87%	1.420	-1,32%	1.420	-1,32%	0,0084
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 2.702	-	200	-	200	-	0,0051
Abruzzo	originator	€ 51.371	-47,08%	144	-67,71%	312	-30,04%	0,0080



AZACITIDINA - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Abruzzo	totale	€ 54.072	-44,29%	344	-22,87%	512	14,8%	0,0132
Campania	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	originator	€ 44.034	-	112	-	336	-	0,0021
Campania	totale	€ 44.034	-72,41%	112	-94,43%	336	-83,3%	0,0021
Puglia	brevetto scaduto	€ 78.364	-54,4%	570	-54,4%	570	-54,4%	0,0049
Puglia	originator	€ 33.025	200%	84	200%	252	200%	0,0022
Puglia	totale	€ 111.390	-39,08%	654	-48,83%	822	-38,38%	0,0071
Basilicata	brevetto scaduto	€ 36.837	-	910	-	910	-	0,0560
Basilicata	totale	€ 36.837	-	910	-	910	-	0,0560
Calabria	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	originator	€ 22.017	-90,72%	56	-92,78%	168	-78,35%	0,0031
Calabria	totale	€ 22.017	-90,72%	56	-92,78%	168	-78,35%	0,0031
Sicilia	brevetto scaduto	€ 24.452	742,04%	1.505	2408,33	1.505	2408,33	0,0108
Sicilia	originator	€ 55.042	-	140	-	420	-	0,0030
Sicilia	totale	€ 79.494	2637,52	1.645	2641,67	1.925	3108,33	0,0138
Sardegna	brevetto scaduto	€ 47.989	-37,67%	468	-0,64%	468	-0,64%	0,0094
Sardegna	totale	€ 47.989	-37,67%	468	-0,64%	468	-0,64%	0,0094



AZACITIDINA - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Lazio	93,7%	6,3%	97,36%	2,64%	92,48%	7,52%
Veneto	9,68%	90,32%	56,4%	43,6%	32,39%	67,61%
Puglia	79,91%	20,09%	91,58%	8,42%	79,09%	20,91%
Marche	65,81%	34,19%	93,94%	6,06%	85,69%	14,31%
Emilia R.	63,81%	36,19%	94,18%	5,82%	84,37%	15,63%
Campania	60,77%	39,23%	88,48%	11,52%	71,9%	28,1%
Italia	52,71%	47,29%	87,98%	12,02%	75,21%	24,79%
Abruzzo	5,35%	94,65%	55,19%	44,81%	41,19%	58,81%
Lombardia	47,02%	52,98%	92,54%	7,46%	80,86%	19,14%
Sicilia	42,78%	57,22%	94,76%	5,24%	85,78%	14,22%
Friuli VG	35,48%	64,52%	83,61%	16,39%	64,8%	35,2%
Piemonte	34,8%	65,2%	91,82%	8,18%	79,25%	20,75%
Umbria	33,18%	66,82%	85,77%	14,23%	69,7%	30,3%
Toscana	27,15%	72,85%	91,03%	8,97%	77,36%	22,64%
Trento	2,51%	97,49%	23,26%	76,74%	9,95%	90,05%
Liguria	18,23%	81,77%	66,57%	33,43%	53,51%	46,49%
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Molise	100%	-	100%	-	100%	-
Basilicata	100%	-	100%	-	100%	-
Sardegna	100%	-	100%	-	100%	-
Calabria	-	100%	-	100%	-	100%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



AZACITIDINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	181,3	108,0	73,37	63,43	53,43
Italia	originator	351,3	351,3	351,4	351,4	308,4	281,1	277,1	201,9	145,4
Italia	totale	351,3	351,3	351,4	351,4	301,1	173,1	106,3	83,45	76,25
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	137,5	137,5	54,86	22,30	18,32
Piemonte	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	298,5	187,3	-	131,0	131,1
Piemonte	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	281,4	139,0	54,86	27,75	41,73
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	137,5	22,35	-	-
V. Aosta	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	270,2	195,7	173,8	-	-
V. Aosta	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	270,2	194,2	117,5	-	-
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	199,0	73,08	50,88	41,86	27,55
Lombardia	originator	350,5	351,4	351,4	351,4	300,3	305,7	305,7	131,1	131,1
Lombardia	totale	350,5	351,4	351,4	351,4	295,7	157,5	75,28	54,44	47,37
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	203,9	114,7	113,3	113,3	15,04
Bolzano	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	324,5	-	-	203,9	-
Bolzano	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	300,0	114,7	113,3	127,4	15,04
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	112,2	67,67	30,56	30,56
Trento	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	261,3	-	-	131,3	131,3
Trento	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	261,3	112,2	67,67	75,45	121,3
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	69,15	35,91	24,36	29,40
Veneto	originator	351,4	351,3	351,4	351,4	317,5	287,2	277,4	232,3	131,3
Veneto	totale	351,4	351,3	351,4	351,4	317,5	252,4	197,6	91,41	98,35
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	197,8	141,9	41,16	48,66	39,22
Friuli VG	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	309,5	-	-	131,2	131,3
Friuli VG	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	274,3	141,9	41,16	54,40	71,63
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	201,5	132,8	40,18	30,87	30,56
Liguria	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	296,7	219,7	216,9	163,1	157,8
Liguria	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	294,5	188,8	118,6	80,34	89,72
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	41,84	48,20	41,88	42,82
Emilia R.	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	294,0	203,9	-	131,0	131,0
Emilia R.	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	294,0	106,6	48,20	50,14	56,61
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	193,0	99,96	47,52	43,87	14,29
Toscana	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	327,1	305,7	-	131,0	131,0
Toscana	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	272,4	119,0	47,52	47,93	40,73
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	143,0	75,18	30,80	31,20	28,38



AZACITIDINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	351,0	351,3	350,9	351,4	316,5	305,7	-	131,1	131,5
Umbria	totale	351,0	351,3	350,9	351,4	306,8	160,4	30,80	42,00	59,62
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	39,85	33,35	36,46	42,27
Marche	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	295,3	247,0	-	131,0	131,5
Marche	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	295,3	156,3	33,35	39,57	55,04
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	163,7	163,7	163,7	165,4	158,5
Lazio	originator	351,2	350,6	351,3	351,4	316,5	299,5	-	131,0	131,0
Lazio	totale	351,2	350,6	351,3	351,4	312,0	173,1	163,7	165,3	156,4
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	13,51
Abruzzo	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	315,3	227,6	228,0	227,9	167,3
Abruzzo	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	315,3	227,6	228,0	227,9	103,9
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	137,5	137,5	67,27	22,35	20,73
Molise	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	295,3	-	-	-	-
Molise	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	287,2	137,5	67,27	22,35	20,73
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	79,33	79,33	79,20	79,33
Campania	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	300,3	305,7	-	131,0	131,0
Campania	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	300,3	129,1	79,33	81,71	93,86
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	137,4	137,4	137,4	138,5	137,9
Puglia	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	317,5	305,7	-	131,3	131,1
Puglia	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	314,4	165,3	137,4	138,1	136,5
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	40,48	43,87	40,48
Basilicata	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	316,2	305,7	305,7	-	-
Basilicata	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	316,2	305,7	131,0	43,87	40,48
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	312,2	305,7	305,7	297,0	287,5
Calabria	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	312,2	305,7	305,7	297,0	287,5
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	39,10	36,93	33,70	16,25
Sicilia	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	317,8	305,7	305,7	131,0	131,0
Sicilia	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	317,8	198,3	62,79	36,13	32,57
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	163,8	163,4	137,3	85,52
Sardegna	originator	351,4	351,4	351,4	351,4	311,3	305,7	-	-	-
Sardegna	totale	351,4	351,4	351,4	351,4	311,3	165,4	163,4	137,3	85,52



AZACITIDINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	87,81	80,02	78,89	57,47	41,41
Italia	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	85,71	49,29	30,26	23,75	21,70
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	84,94	53,32	-	37,29	37,31
Piemonte	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	80,09	39,56	15,61	7,90	11,87
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	76,91	55,70	49,46	-	-
V. Aosta	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	76,91	55,27	33,45	-	-
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	100,2	100,2	100,2	85,69	87,22	87,22	37,40	37,40
Lombardia	totale	100,0	100,2	100,2	100,2	84,38	44,94	21,47	15,53	13,51
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	92,36	-	-	58,03	-
Bolzano	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	85,37	32,64	32,24	36,26	4,28
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	74,38	-	-	37,37	37,37
Trento	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	74,38	31,93	19,26	21,47	34,52
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	99,98	100,0	100,0	90,35	81,74	78,95	66,12	37,39
Veneto	totale	100,0	99,98	100,0	100,0	90,35	71,83	56,24	26,01	27,99
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	88,09	-	-	37,35	37,36
Friuli VG	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	78,08	40,39	11,71	15,48	20,38
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	84,43	62,52	61,75	46,42	44,91
Liguria	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	83,80	53,74	33,76	22,86	25,53
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	83,67	58,03	-	37,29	37,29
Emilia R.	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	83,67	30,36	13,72	14,27	16,11
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	93,10	87,00	-	37,29	37,30
Toscana	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	77,51	33,88	13,52	13,64	11,59



AZACITIDINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	100,0	99,95	100,1	90,17	87,09	-	37,36	37,45
Umbria	totale	100,0	100,0	99,95	100,1	87,41	45,70	8,77	11,96	16,98
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	84,05	70,29	-	37,29	37,43
Marche	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	84,05	44,48	9,49	11,26	15,66
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	99,83	100,0	100,0	90,12	85,28	-	37,31	37,31
Lazio	totale	100,0	99,83	100,0	100,0	88,84	49,31	46,62	47,07	44,55
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	89,73	64,79	64,88	64,85	47,62
Abruzzo	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	89,73	64,79	64,88	64,85	29,59
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	84,03	-	-	-	-
Molise	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	81,73	39,13	19,14	6,36	5,90
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	85,47	87,00	-	37,29	37,29
Campania	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	85,47	36,75	22,57	23,25	26,71
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	90,36	87,00	-	37,38	37,33
Puglia	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	89,48	47,04	39,12	39,32	38,85
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	90,00	87,00	87,00	-	-
Basilicata	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	90,00	87,00	37,29	12,48	11,52
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	88,86	87,00	87,00	84,54	81,83
Calabria	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	88,86	87,00	87,00	84,54	81,83
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	90,44	87,01	87,01	37,29	37,29
Sicilia	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	90,44	56,43	17,87	10,28	9,27
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	88,59	87,00	-	-	-
Sardegna	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	88,59	47,07	46,52	39,07	24,34



AZACITIDINA - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,88	0,96	0,92
Lombardia	0,99	1	0,99
Trento	1	1	1
Veneto	1,13	1	1,06
Friuli VG	0,98	0,99	0,98
Liguria	1	1	1
Emilia R.	1,02	1,01	1,01
Toscana	0,54	0,87	0,69
Umbria	0,99	1,06	1,02
Marche	1,06	1,23	1,14
Lazio	0,99	0,99	0,99
Abruzzo	1	1	1
Molise	0,85	0,85	0,85
Campania	1	1	1
Puglia	1	1	1
Basilicata	1	1	1
Calabria	1	1	1
Sicilia	0,19	0,66	0,35
Sardegna	0,96	1	0,98
Italia	0,98	0,97	0,97



AZACITIDINA - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Liguria	30,56	173,93	155,55
Lazio	142,9	-	142,94
Marche	142,2	132,58	140,76
Puglia	137,4	131,05	135,51
Trento	-	131,05	131,05
Campania	-	131,05	131,05
Calabria	-	131,05	131,05
Abruzzo	13,51	164,65	105,61
Sardegna	102,5	-	102,54
Veneto	37,61	132,58	72,83
Friuli VG	39,22	131,43	67,75
Italia	46,02	136,07	64,33
Emilia R.	42,6	131,05	52,97
Umbria	28,67	132,58	47,38
Sicilia	16,25	131,05	41,3
Basilicata	40,48	-	40,48
Piemonte	12,14	131,43	40,26
Lombardia	25,9	131,05	36,44
Toscana	11,72	131,05	35,49
Bolzano	15,04	-	15,04

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

AZACITIDINA - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	6.600
Lombardia	0	0	0	162.111
Bolzano	0	0	0	0
Trento	126.805	156.694	0	225.351
Veneto	111.234	164.680	0	287.453
Friuli VG	0	23.163	0	117.292
Liguria	61.541	110.070	0	221.546
Emilia R.	0	0	0	206.611
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	0	93.498
Marche	0	0	0	59.458
Lazio	985.962	1.116.466	1.266.306	1.416.248
Abruzzo	101.030	139.713	0	228.572
Molise	0	0	0	0
Campania	150.099	240.604	344.518	448.502
Puglia	649.942	764.451	895.925	1.027.489
Basilicata	0	0	0	0
Calabria	511.841	537.566	567.102	596.659
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	18.534	39.766	64.144	88.538
Italia	2.716.989	3.293.173	3.137.996	5.185.928

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



CABAZITAXEL. Tabelle analitiche



CABAZITAXEL - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 754.408	5,6%	2.959	28,7%	82.970	28,7%	0,0078
Italia	originator	€ 666.498	-38,6%	360	-34,1%	10.094	-34,1%	0,0009
Italia	totale	€ 1.420.906	-21%	3.319	16,7%	93.065	16,7%	0,0087
Piemonte	brevetto scaduto	€ 33.340	-25,9%	314	31,4%	8.805	31,4%	0,0110
Piemonte	totale	€ 33.340	-25,9%	314	31,4%	8.805	31,4%	0,0110
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.105	77,4%	13	160%	365	160%	0,0160
V. Aosta	totale	€ 1.105	77,4%	13	160%	365	160%	0,0160
Lombardia	brevetto scaduto	€ 95.369	260%	429	351,6%	12.029	351,6%	0,0067
Lombardia	totale	€ 95.369	46,5%	429	283%	12.029	283%	0,0067
Bolzano	brevetto scaduto	€ 1.982	-47,9%	17	-45,2%	477	-45,2%	0,0053
Bolzano	totale	€ 1.982	-47,9%	17	-45,2%	477	-45,2%	0,0053
Trento	brevetto scaduto	€ 9.311	65%	33	65%	925	65%	0,0096
Trento	totale	€ 9.311	65%	33	65%	925	65%	0,0096
Veneto	brevetto scaduto	€ 34.921	-31,9%	407	37,5%	11.412	37,5%	0,0129
Veneto	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Veneto	totale	€ 34.921	-31,9%	407	37,5%	11.412	37,5%	0,0129
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 200.126	148,1%	129	148,1%	3.617	148,1%	0,0159
Friuli VG	totale	€ 200.126	148,1%	129	148,1%	3.617	148,1%	0,0159
Liguria	brevetto scaduto	€ 12.360	-65,6%	102	-25%	2.860	-25%	0,0097
Liguria	totale	€ 12.360	-89,5%	102	-40,7%	2.860	-40,7%	0,0097
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 49.632	-9,8%	240	-9,8%	6.730	-9,8%	0,0083
Emilia R.	totale	€ 49.632	-9,8%	240	-9,8%	6.730	-9,8%	0,0083
Toscana	brevetto scaduto	€ 115.541	9,3%	235	9,3%	6.589	9,3%	0,0096
Toscana	totale	€ 115.541	9,3%	235	9,3%	6.589	9,3%	0,0096
Umbria	brevetto scaduto	€ 8.582	35,2%	73	35,2%	2.047	35,2%	0,0127
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 8.582	-79,9%	73	4,3%	2.047	4,3%	0,0127
Marche	brevetto scaduto	€ 21.754	-45,7%	67	-23%	1.879	-23%	0,0068
Marche	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	totale	€ 21.754	-71,3%	67	-39,1%	1.879	-39,1%	0,0068
Lazio	brevetto scaduto	€ 20.473	-11,6%	99	-11,6%	2.776	-11,6%	0,0027
Lazio	originator	€ 119.455	-24,5%	77	-24,5%	2.159	-24,5%	0,0021
Lazio	totale	€ 139.928	-22,9%	176	-17,8%	4.935	-17,8%	0,0048
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 45.760	-29,8%	40	-29,8%	1.122	-29,8%	0,0048
Abruzzo	originator	€ 49.971	-33,3%	22	-33,3%	617	-33,3%	0,0026
Abruzzo	totale	€ 95.731	-31,7%	62	-31,1%	1.738	-31,1%	0,0074
Molise	brevetto scaduto	€ 1.188	-	12	-	336	-	0,0062
Molise	totale	€ 1.188	-	12	-	336	-	0,0062
Campania	brevetto scaduto	€ 31.968	14,3%	323	14,1%	9.057	14,1%	0,0096



CABAZITAXEL - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Campania	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	totale	€ 31.968	14,3%	323	14,1%	9.057	14,1%	0,0096
Puglia	brevetto scaduto	€ 51.230	-11%	158	-26,2%	4.430	-26,2%	0,0063
Puglia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 51.230	-32,4%	158	-28,8%	4.430	-28,8%	0,0063
Basilicata	brevetto scaduto	€ 3.039	-	38	-	1.066	-	0,0109
Basilicata	originator	€ 11.357	-83,9%	5	-83,9%	140	-83,9%	0,0014
Basilicata	totale	€ 14.396	-79,6%	43	38,7%	1.206	38,7%	0,0123
Calabria	brevetto scaduto	€ 1.762	-	26	-	729	-	0,0022
Calabria	originator	€ 279.384	-33,9%	123	-33,9%	3.449	-33,9%	0,0105
Calabria	totale	€ 281.145	-33,5%	149	-19,9%	4.178	-19,9%	0,0128
Sicilia	brevetto scaduto	€ 14.967	-82,2%	204	48,9%	5.720	48,9%	0,0068
Sicilia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	totale	€ 14.967	-83,5%	204	45,7%	5.720	45,7%	0,0068
Sardegna	originator	€ 206.331	46,2%	133	46,2%	3.729	46,2%	0,0124
Sardegna	totale	€ 206.331	46,2%	133	46,2%	3.729	46,2%	0,0124



CABAZITAXEL - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 160.399	17,79%	549	23,65%	15.394	23,65%	0,0087
Italia	originator	€ 37.121	-82,12%	23	-78,3%	645	-78,3%	0,0004
Italia	totale	€ 197.521	-42,55%	572	4%	16.039	4%	0,0091
Piemonte	brevetto scaduto	€ 2.471	-72,47%	41	-43,06%	1.150	-43,06%	0,0087
Piemonte	totale	€ 2.471	-72,47%	41	-43,06%	1.150	-43,06%	0,0087
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 181	-51,65%	3	0%	84	0%	0,0223
V. Aosta	totale	€ 181	-51,65%	3	0%	84	0%	0,0223
Lombardia	brevetto scaduto	€ 12.934	13,09%	60	30,43%	1.682	30,43%	0,0057
Lombardia	totale	€ 12.934	-19,06%	60	25%	1.682	25%	0,0057
Bolzano	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Bolzano	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Trento	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Trento	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	brevetto scaduto	€ 4.719	-20,29%	55	-20,29%	1.542	-20,29%	0,0105
Veneto	totale	€ 4.719	-20,29%	55	-20,29%	1.542	-20,29%	0,0105
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 62.054	90,48%	40	90,48%	1.122	90,48%	0,0297
Friuli VG	totale	€ 62.054	90,48%	40	90,48%	1.122	90,48%	0,0297
Liguria	brevetto scaduto	€ 2.565	-54,53%	22	22,22%	617	22,22%	0,0126
Liguria	totale	€ 2.565	-54,53%	22	22,22%	617	22,22%	0,0126
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 17.371	200%	84	200%	2.355	200%	0,0175
Emilia R.	totale	€ 17.371	200%	84	200%	2.355	200%	0,0175
Toscana	brevetto scaduto	€ 25.075	50%	51	50%	1.430	50%	0,0125
Toscana	totale	€ 25.075	50%	51	50%	1.430	50%	0,0125
Umbria	brevetto scaduto	€ 2.704	-14,81%	23	-14,81%	645	-14,81%	0,0241
Umbria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Umbria	totale	€ 2.704	-14,81%	23	-14,81%	645	-14,81%	0,0241
Marche	brevetto scaduto	€ 4.829	-30,26%	10	-41,18%	280	-41,18%	0,0061
Marche	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Marche	totale	€ 4.829	-30,26%	10	-41,18%	280	-41,18%	0,0061
Lazio	brevetto scaduto	€ 4.756	53,33%	23	53,33%	645	53,33%	0,0038
Lazio	originator	€ 12.411	-52,94%	8	-52,94%	224	-52,94%	0,0013
Lazio	totale	€ 17.167	-41,76%	31	-3,13%	869	-3,13%	0,0051
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 9.152	0%	8	0%	224	0%	0,0058
Abruzzo	originator	€ 4.543	-60%	2	-60%	56	-60%	0,0014
Abruzzo	totale	€ 13.695	-33,23%	10	-23,08%	280	-23,08%	0,0072
Campania	brevetto scaduto	€ 4.751	62,47%	48	60%	1.346	60%	0,0086
Campania	totale	€ 4.751	62,47%	48	60%	1.346	60%	0,0086
Puglia	brevetto scaduto	€ 1.155	-88,39%	3	-88,89%	84	-88,89%	0,0007
Puglia	totale	€ 1.155	-88,39%	3	-88,89%	84	-88,89%	0,0007



CABAZITAXEL - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Basilicata	brevetto scaduto	€ 640	-	8	-	224	-	0,0138
Basilicata	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Basilicata	totale	€ 640	-96,87%	8	-11,11%	224	-11,11%	0,0138
Calabria	brevetto scaduto	€ 934	-	14	-	393	-	0,0072
Calabria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Calabria	totale	€ 934	-99%	14	-65,85%	393	-65,85%	0,0072
Sicilia	brevetto scaduto	€ 4.109	-58,9%	56	330,77%	1.570	330,77%	0,0112
Sicilia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	totale	€ 4.109	-75,56%	56	250%	1.570	250%	0,0112
Sardegna	originator	€ 20.168	-55,17%	13	-55,17%	365	-55,17%	0,0073
Sardegna	totale	€ 20.168	-55,17%	13	-55,17%	365	-55,17%	0,0073



CABAZITAXEL - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Italia	53,09%	46,91%	89,15%	10,85%	89,15%	10,85%
Abruzzo	47,8%	52,2%	64,52%	35,48%	64,52%	35,48%
Basilicata	21,11%	78,89%	88,37%	11,63%	88,37%	11,63%
Lazio	14,63%	85,37%	56,25%	43,75%	56,25%	43,75%
Piemonte	100%	-	100%	-	100%	-
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Lombardia	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Veneto	100%	-	100%	-	100%	-
Friuli VG	100%	-	100%	-	100%	-
Liguria	100%	-	100%	-	100%	-
Emilia R.	100%	-	100%	-	100%	-
Toscana	100%	-	100%	-	100%	-
Umbria	100%	-	100%	-	100%	-
Marche	100%	-	100%	-	100%	-
Molise	100%	-	100%	-	100%	-
Campania	100%	-	100%	-	100%	-
Puglia	100%	-	100%	-	100%	-
Sicilia	100%	-	100%	-	100%	-
Calabria	0,63%	99,37%	17,45%	82,55%	17,45%	82,55%
Sardegna	-	100%	-	100%	-	100%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



CABAZITAXEL - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	33,23	20,69	10,33	9,09
Italia	originator	124,6	124,8	124,6	124,6	88,85	77,27	71,37	68,73	66,03
Italia	totale	124,6	124,8	124,6	124,6	88,85	72,74	40,51	18,74	15,27
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	13,26	6,83	5,48	3,79
Piemonte	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	91,36	76,39	55,33	-	-
Piemonte	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	91,36	60,04	7,71	5,48	3,79
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	5,33	4,44	3,03
V. Aosta	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	85,68	55,33	-	-	-
V. Aosta	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	85,68	55,33	5,33	4,44	3,03
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	46,74	33,00	7,77	7,93
Lombardia	originator	124,6	126,8	124,6	124,8	89,02	80,34	76,10	81,01	-
Lombardia	totale	124,6	126,8	124,6	124,8	89,02	77,18	39,92	10,57	7,93
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	15,30	9,82	4,26	4,16
Bolzano	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	82,46	81,01	-	-	-
Bolzano	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	82,46	71,54	9,82	4,26	4,16
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	10,06	10,06	10,06
Trento	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	89,91	81,01	81,01	-	-
Trento	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	89,91	81,01	51,45	10,06	10,06
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	45,19	27,67	4,68	3,06
Veneto	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	88,47	77,18	69,97	-	-
Veneto	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	88,47	73,61	46,62	4,68	3,06
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	55,33	55,33	55,33	55,33
Friuli VG	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	96,06	81,01	-	-	-
Friuli VG	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	96,06	68,26	55,33	55,33	55,33
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	19,40	15,40	8,30	4,32
Liguria	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	89,49	81,01	81,01	81,01	-
Liguria	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	89,49	75,12	48,94	18,46	4,32
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	40,80	9,42	7,37	7,38
Emilia R.	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	89,21	70,81	55,33	-	-
Emilia R.	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	89,21	66,02	23,25	7,37	7,38
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	25,29	17,53	17,53	17,53
Toscana	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	90,81	81,01	-	-	-
Toscana	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	90,81	63,82	17,53	17,53	17,53
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	4,19	4,19	4,19



CABAZITAXEL - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	91,29	81,01	81,01	81,01	-
Umbria	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	91,29	81,01	64,60	12,28	4,19
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	15,75	14,93	11,58
Marche	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	89,66	80,77	78,77	55,33	-
Marche	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	89,66	80,77	35,34	19,40	11,58
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	7,38	7,38	7,38
Lazio	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	89,04	71,39	55,33	55,33	55,33
Lazio	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	89,04	71,39	42,63	28,11	28,35
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	40,80	40,80	40,80	40,80
Abruzzo	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	87,75	81,01	81,01	81,01	81,01
Abruzzo	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	87,75	75,64	49,95	53,44	55,07
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	13,26	6,61	3,53	3,53
Molise	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	88,17	81,01	-	-	-
Molise	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	88,17	68,69	6,61	3,53	3,53
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,53	3,53	3,53
Campania	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	85,48	81,01	81,01	-	-
Campania	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	85,48	81,01	54,63	3,53	3,53
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	40,80	8,47	10,03	11,56
Puglia	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	87,60	70,28	57,92	81,01	-
Puglia	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	87,60	69,49	37,92	11,38	11,56
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	2,85
Basilicata	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	92,84	81,01	81,01	81,01	81,01
Basilicata	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	92,84	81,01	81,01	81,01	11,94
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	2,42
Calabria	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	90,20	81,01	81,01	81,01	81,01
Calabria	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	90,20	81,01	81,01	81,01	67,29
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	27,42	27,42	20,51	2,62
Sicilia	originator	124,6	124,6	124,3	124,6	89,88	81,01	81,01	81,01	-
Sicilia	totale	124,6	124,6	124,3	124,6	89,88	77,15	66,65	24,08	2,62
Sardegna	originator	124,6	124,6	124,6	124,6	85,89	70,76	55,33	55,33	55,33
Sardegna	totale	124,6	124,6	124,6	124,6	85,89	70,76	55,33	55,33	55,33



CABAZITAXEL - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	100,2	99,98	100,0	71,30	62,00	57,27	55,15	52,98
Italia	totale	100,0	100,2	99,98	100,0	71,30	58,36	32,51	15,04	12,25
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	73,31	61,30	44,40	-	-
Piemonte	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	73,31	48,18	6,18	4,40	3,04
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	68,75	44,40	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	68,75	44,40	4,27	3,57	2,43
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	101,7	100,0	100,1	71,43	64,47	61,07	65,00	-
Lombardia	totale	100,0	101,7	100,0	100,1	71,43	61,93	32,03	8,48	6,36
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	66,16	65,00	-	-	-
Bolzano	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	66,16	57,40	7,88	3,42	3,34
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	72,14	65,00	65,00	-	-
Trento	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	72,14	65,00	41,28	8,07	8,07
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	70,99	61,93	56,14	-	-
Veneto	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	70,99	59,07	37,41	3,76	2,46
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	77,08	65,00	-	-	-
Friuli VG	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	77,08	54,78	44,39	44,39	44,39
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	71,81	65,00	65,00	65,00	-
Liguria	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	71,81	60,28	39,27	14,81	3,47
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	71,58	56,82	44,40	-	-
Emilia R.	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	71,58	52,98	18,66	5,92	5,92
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	72,86	65,00	-	-	-
Toscana	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	72,86	51,21	14,07	14,07	14,07



CABAZITAXEL - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	73,25	65,00	65,00	65,00	-
Umbria	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	73,25	65,00	51,83	9,85	3,36
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	71,94	64,81	63,21	44,40	-
Marche	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	71,94	64,81	28,35	15,57	9,29
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	71,44	57,29	44,39	44,39	44,39
Lazio	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	71,44	57,29	34,21	22,55	22,75
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	70,41	65,00	65,00	65,00	65,00
Abruzzo	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	70,41	60,70	40,08	42,88	44,19
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	70,75	65,00	-	-	-
Molise	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	70,75	55,12	5,31	2,83	2,83
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	68,59	65,00	65,00	-	-
Campania	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	68,59	65,00	43,84	2,83	2,83
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	70,29	56,39	46,47	65,00	-
Puglia	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	70,29	55,76	30,43	9,13	9,28
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	74,50	65,00	65,00	65,00	65,00
Basilicata	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	74,50	65,00	65,00	65,00	9,58
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	72,37	65,00	65,00	65,00	65,00
Calabria	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	72,37	65,00	65,00	65,00	54,00
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	100,0	99,74	100,0	72,12	65,00	65,00	65,00	-
Sicilia	totale	100,0	100,0	99,74	100,0	72,12	61,91	53,48	19,32	2,10
Sardegna	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	68,92	56,78	44,39	44,39	44,39
Sardegna	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	68,92	56,78	44,39	44,39	44,39



CABAZITAXEL - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,69	0,69	0,69
V. Aosta	0,68	0,68	0,68
Lombardia	1,63	1,19	1,39
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1	1
Veneto	0,65	0,65	0,65
Friuli VG	1	1	1
Liguria	0,52	0,51	0,51
Emilia R.	1	1	1
Toscana	1	1	1
Umbria	0,31	1	0,56
Marche	0,68	1	0,82
Lazio	1	1	1
Abruzzo	1	1	1
Molise	1	1	1
Campania	1	1	1
Puglia	0,87	1	0,93
Basilicata	1	1	1
Calabria	1	1	1
Sicilia	0,02	1	0,14
Sardegna	1	1	1
Italia	0,89	0,9	0,89



CABAZITAXEL - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Sardegna	-	55,33	55,33
Friuli VG	55,33	-	55,33
Abruzzo	40,8	81,01	48,84
Lazio	7,38	55,33	19,75
Toscana	17,53	-	17,53
Marche	17,22	-	17,22
Puglia	13,73	-	13,73
Italia	10,42	57,56	12,32
Lombardia	7,69	-	7,69
Emilia R.	7,38	-	7,38
Umbria	4,19	-	4,19
Liguria	4,16	-	4,16
Campania	3,53	-	3,53
Veneto	3,06	-	3,06
Basilicata	2,85	-	2,85
Sicilia	2,62	-	2,62
Calabria	2,38	-	2,38
Piemonte	2,15	-	2,15
V. Aosta	2,15	-	2,15
Bolzano	-	-	-
Trento	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

CABAZITAXEL - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	0	0	49.819
Bolzano	0	0	0	177
Trento	0	1.975	897	5.807
Veneto	0	0	0	0
Friuli VG	144.899	171.448	167.237	186.429
Liguria	0	0	0	1.530
Emilia R.	0	0	0	24.150
Toscana	14.935	63.300	55.627	90.590
Umbria	0	0	0	831
Marche	0	6.860	4.672	14.641
Lazio	64.580	100.802	0	121.241
Abruzzo	69.188	81.948	79.924	89.148
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	16.106	10.947	34.454
Basilicata	0	4.837	0	9.830
Calabria	217.356	248.022	0	265.325
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	149.392	176.765	172.422	192.210
Italia	660.351	872.062	491.727	1.086.180

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



DAPTOMICINA. Tabelle analitiche



DAPTOMICINA - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 5.121.177	-13,1%	323.631	-52%	503.109	-50,7%	0,0471
Italia	originator	€ 209.875	13,7%	3.894	42,8%	5.554	28%	0,0005
Italia	totale	€ 5.331.052	-12,3%	327.525	-51,6%	508.663	-50,4%	0,0476
Piemonte	brevetto scaduto	€ 371.147	2,3%	30.234	-70,4%	45.744	-65,6%	0,0571
Piemonte	totale	€ 371.147	2,3%	30.234	-70,4%	45.744	-65,6%	0,0571
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 23.130	17,3%	1.860	-59,6%	3.115	-49,1%	0,1367
V. Aosta	totale	€ 23.130	17,3%	1.860	-59,6%	3.115	-49,1%	0,1367
Lombardia	brevetto scaduto	€ 909.236	-31,3%	66.861	-38,8%	100.391	-31,4%	0,0561
Lombardia	originator	€ 128.370	-13%	2.334	11,7%	2.918	-13%	0,0016
Lombardia	totale	€ 1.037.606	-29,4%	69.195	-37,9%	103.308	-30,9%	0,0577
Bolzano	brevetto scaduto	€ 8.921	92,6%	854	94,1%	1.295	89,3%	0,0144
Bolzano	totale	€ 8.921	92,6%	854	94,1%	1.295	89,3%	0,0144
Trento	brevetto scaduto	€ 29.428	-38,1%	1.846	-30,1%	2.889	-30,5%	0,0298
Trento	totale	€ 29.428	-38,1%	1.846	-30,1%	2.889	-30,5%	0,0298
Veneto	brevetto scaduto	€ 334.042	-65,1%	29.460	59,6%	45.047	54,6%	0,0509
Veneto	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Veneto	totale	€ 334.042	-65,1%	29.460	59,6%	45.047	54,6%	0,0509
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	brevetto scaduto	€ 349.256	-6,3%	22.590	2,4%	36.548	-1,2%	0,1235
Liguria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	totale	€ 349.256	-6,3%	22.590	2,4%	36.548	-1,2%	0,1235
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 797.860	0,4%	42.836	-78,8%	63.537	-79%	0,0782
Emilia R.	totale	€ 797.860	0,4%	42.836	-78,8%	63.537	-79%	0,0782
Toscana	brevetto scaduto	€ 250.236	-15,4%	11.805	-81,4%	21.080	-81,4%	0,0306
Toscana	totale	€ 250.236	-15,4%	11.805	-81,4%	21.080	-81,4%	0,0306
Umbria	brevetto scaduto	€ 224.014	35,5%	16.804	42,1%	26.475	46,4%	0,1639
Umbria	totale	€ 224.014	35,5%	16.804	42,1%	26.475	46,4%	0,1639
Marche	brevetto scaduto	€ 198.055	-6,7%	8.657	30,5%	13.053	29,4%	0,0471
Marche	totale	€ 198.055	-6,7%	8.657	30,5%	13.053	29,4%	0,0471
Lazio	brevetto scaduto	€ 464.515	26,4%	28.172	-64,7%	43.671	-68,6%	0,0426
Lazio	totale	€ 464.515	26,4%	28.172	-64,7%	43.671	-68,6%	0,0426
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 156.520	28,1%	3.179	5,5%	5.192	-0,3%	0,0221
Abruzzo	originator	€ 50.193	226,5%	1.260	195,8%	2.116	236,5%	0,0090
Abruzzo	totale	€ 206.713	50,2%	4.439	29,1%	7.308	25,2%	0,0311
Molise	brevetto scaduto	€ 10.104	132,4%	860	-21,1%	1.437	-0,1%	0,0264
Molise	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	totale	€ 10.104	132,4%	860	-21,1%	1.437	-0,1%	0,0264
Campania	brevetto scaduto	€ 173.847	67,2%	15.176	70,1%	24.368	62,2%	0,0258



DAPTOMICINA - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Campania	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	totale	€ 173.847	67,2%	15.176	70,1%	24.368	62,2%	0,0258
Puglia	brevetto scaduto	€ 240.400	1,3%	16.235	7,7%	25.109	8,5%	0,0359
Puglia	totale	€ 240.400	1,3%	16.235	7,7%	25.109	8,5%	0,0359
Basilicata	brevetto scaduto	€ 91.826	60%	2.002	14,5%	3.451	14%	0,0352
Basilicata	totale	€ 91.826	60%	2.002	14,5%	3.451	14%	0,0352
Calabria	brevetto scaduto	€ 165.100	-10,1%	3.110	24,2%	5.034	18,2%	0,0154
Calabria	originator	€ 31.312	44,5%	300	42,9%	520	44,8%	0,0016
Calabria	totale	€ 196.412	-4,3%	3.410	25,6%	5.554	20,2%	0,0170
Sicilia	brevetto scaduto	€ 179.369	36,2%	11.418	31,3%	19.323	42,9%	0,0229
Sicilia	totale	€ 179.369	36,2%	11.418	31,3%	19.323	42,9%	0,0229
Sardegna	brevetto scaduto	€ 144.172	10,3%	9.672	-0,9%	16.350	6,3%	0,0546
Sardegna	totale	€ 144.172	10,3%	9.672	-0,9%	16.350	6,3%	0,0546



DAPTOMICINA - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 613.245	-47,53%	45.302	-67,92%	69.771	-68,11%	0,0394
Italia	originator	€ 13.101	307,39%	330	1000%	552	929,97%	0,0003
Italia	totale	€ 626.346	-46,56%	45.632	-67,69%	70.323	-67,86%	0,0397
Piemonte	brevetto scaduto	€ 32.575	-58,88%	3.220	-82,24%	5.589	-76,91%	0,0421
Piemonte	totale	€ 32.575	-58,88%	3.220	-82,24%	5.589	-76,91%	0,0421
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.533	-77,15%	150	-86,11%	268	-82,46%	0,0709
V. Aosta	totale	€ 1.533	-77,15%	150	-86,11%	268	-82,46%	0,0709
Lombardia	brevetto scaduto	€ 165.340	-49,24%	13.062	-51,32%	18.997	-49,68%	0,0640
Lombardia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lombardia	totale	€ 165.340	-49,24%	13.062	-51,32%	18.997	-49,68%	0,0640
Trento	brevetto scaduto	€ 4.401	-52,51%	440	-12%	673	-11,29%	0,0420
Trento	totale	€ 4.401	-52,51%	440	-12%	673	-11,29%	0,0420
Veneto	brevetto scaduto	€ 37.346	-50,18%	3.332	0,7%	5.370	7,61%	0,0366
Veneto	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Veneto	totale	€ 37.346	-50,18%	3.332	0,7%	5.370	7,61%	0,0366
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	brevetto scaduto	€ 41.036	-48,22%	3.180	-31,47%	4.773	-38,19%	0,0973
Liguria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	totale	€ 41.036	-48,22%	3.180	-31,47%	4.773	-38,19%	0,0973
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 46.087	-77,23%	2.926	-93,32%	4.352	-93,72%	0,0323
Emilia R.	totale	€ 46.087	-77,23%	2.926	-93,32%	4.352	-93,72%	0,0323
Toscana	brevetto scaduto	€ 18.654	-78,12%	880	-93,63%	1.571	-93,63%	0,0138
Toscana	totale	€ 18.654	-78,12%	880	-93,63%	1.571	-93,63%	0,0138
Umbria	brevetto scaduto	€ 37.428	29,17%	2.708	13,45%	4.675	40,31%	0,1746
Umbria	totale	€ 37.428	29,17%	2.708	13,45%	4.675	40,31%	0,1746
Marche	brevetto scaduto	€ 20.610	-30,97%	1.060	-36,75%	1.764	-33,96%	0,0384
Marche	totale	€ 20.610	-30,97%	1.060	-36,75%	1.764	-33,96%	0,0384
Lazio	brevetto scaduto	€ 70.811	-29,3%	4.680	-72,34%	6.528	-77,27%	0,0384
Lazio	totale	€ 70.811	-29,3%	4.680	-72,34%	6.528	-77,27%	0,0384
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 9.220	-47,48%	240	-42,86%	429	-42,86%	0,0110
Abruzzo	originator	€ 13.101	-	330	-	552	-	0,0142
Abruzzo	totale	€ 22.321	27,14%	570	35,71%	980	30,71%	0,0252
Molise	brevetto scaduto	€ 1.511	12,72%	150	-50%	257	-36%	0,0285
Molise	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	totale	€ 1.511	12,72%	150	-50%	257	-36%	0,0285
Campania	brevetto scaduto	€ 32.875	124,68%	2.985	140,73%	4.104	85,32%	0,0262
Campania	totale	€ 32.875	124,68%	2.985	140,73%	4.104	85,32%	0,0262
Puglia	brevetto scaduto	€ 30.075	-4,8%	1.884	-15,44%	3.166	-1,67%	0,0273



DAPTOMICINA - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Puglia	totale	€ 30.075	-4,8%	1.884	-15,44%	3.166	-1,67%	0,0273
Basilicata	brevetto scaduto	€ 673	-95,79%	20	-95,79%	36	-95,79%	0,0022
Basilicata	totale	€ 673	-95,79%	20	-95,79%	36	-95,79%	0,0022
Calabria	brevetto scaduto	€ 5.773	-70,01%	535	114%	934	109,17%	0,0172
Calabria	totale	€ 5.773	-74,3%	535	91,07%	934	86,76%	0,0172
Sicilia	brevetto scaduto	€ 45.623	26,38%	3.010	27,17%	4.891	26,22%	0,0350
Sicilia	totale	€ 45.623	26,38%	3.010	27,17%	4.891	26,22%	0,0350
Sardegna	brevetto scaduto	€ 11.675	67,36%	840	61,54%	1.393	69,57%	0,0280
Sardegna	totale	€ 11.675	67,36%	840	61,54%	1.393	69,57%	0,0280



DAPTOMICINA - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Italia	96,06%	3,94%	98,81%	1,19%	98,91%	1,09%
Lombardia	87,63%	12,37%	96,63%	3,37%	97,18%	2,82%
Calabria	84,06%	15,94%	91,2%	8,8%	90,64%	9,36%
Abruzzo	75,72%	24,28%	71,62%	28,38%	71,04%	28,96%
Piemonte	100%	-	100%	-	100%	-
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Veneto	100%	-	100%	-	100%	-
Liguria	100%	-	100%	-	100%	-
Emilia R.	100%	-	100%	-	100%	-
Toscana	100%	-	100%	-	100%	-
Umbria	100%	-	100%	-	100%	-
Marche	100%	-	100%	-	100%	-
Lazio	100%	-	100%	-	100%	-
Molise	100%	-	100%	-	100%	-
Campania	100%	-	100%	-	100%	-
Puglia	100%	-	100%	-	100%	-
Basilicata	100%	-	100%	-	100%	-
Sicilia	100%	-	100%	-	100%	-
Sardegna	100%	-	100%	-	100%	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



DAPTOMICINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	29,89	24,04	21,35	13,36	6,81	6,50	10,18
Italia	originator	59,74	61,13	54,82	46,98	38,46	40,68	44,68	37,46	37,79
Italia	totale	59,74	61,13	49,32	38,47	24,01	16,04	7,29	6,65	10,48
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	27,18	27,41	19,60	12,27	3,88	3,51	8,11
Piemonte	originator	59,44	61,18	56,62	39,92	24,76	24,66	-	-	-
Piemonte	totale	59,44	61,18	39,78	33,47	20,78	12,80	3,88	3,51	8,11
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	26,85	27,00	19,64	12,12	4,21	4,56	7,42
V. Aosta	originator	58,80	60,28	50,86	42,23	-	25,52	-	-	-
V. Aosta	totale	58,80	60,28	37,45	36,80	19,64	12,24	4,21	4,56	7,42
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	25,02	17,43	16,09	14,29	9,67	8,96	9,06
Lombardia	originator	59,58	61,08	51,92	45,26	44,70	44,03	44,05	44,03	44,00
Lombardia	totale	59,58	61,08	50,60	41,03	22,60	28,59	12,97	9,40	10,04
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	34,21	14,94	13,73	14,00	12,69	7,11	6,89
Bolzano	originator	59,36	61,37	60,42	50,86	-	-	-	-	-
Bolzano	totale	59,36	61,37	40,68	32,83	13,73	14,00	12,69	7,11	6,89
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	13,94	12,76	12,55	11,24	10,18
Trento	originator	58,51	60,64	49,47	37,33	24,33	-	-	60,02	-
Trento	totale	58,51	60,64	49,47	37,33	20,29	12,76	12,55	12,10	10,18
Veneto	brevetto scaduto	-	-	44,22	39,85	44,17	43,93	44,13	20,88	7,42
Veneto	originator	59,88	61,09	60,60	60,55	25,34	62,55	63,18	61,81	-
Veneto	totale	59,88	61,09	51,35	48,35	44,15	44,00	44,18	21,10	7,42
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	17,74	-	-	-
Friuli VG	originator	61,17	61,48	34,38	25,50	25,49	25,47	-	-	-
Friuli VG	totale	61,17	61,48	34,38	25,50	25,49	23,92	-	-	-
Liguria	brevetto scaduto	-	-	14,10	14,38	16,33	9,99	10,35	9,82	9,56
Liguria	originator	59,78	61,00	58,84	27,35	45,76	25,52	-	23,40	-
Liguria	totale	59,78	61,00	47,61	21,91	19,09	10,02	10,35	9,95	9,56
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	12,45	12,34	12,97	5,36	2,54	3,56	12,56
Emilia R.	originator	59,95	61,46	52,84	54,56	57,04	56,27	-	-	-
Emilia R.	totale	59,95	61,46	47,66	33,16	13,34	6,04	2,54	3,56	12,56
Toscana	brevetto scaduto	-	-	25,02	25,11	25,06	5,81	2,37	3,56	11,87
Toscana	originator	59,89	61,29	51,06	37,54	40,03	40,03	-	-	-
Toscana	totale	59,89	61,29	35,92	32,87	25,08	6,23	2,37	3,56	11,87
Umbria	brevetto scaduto	-	-	42,06	22,49	22,28	18,45	15,88	9,09	8,46



DAPTOMICINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	60,20	61,34	60,98	56,70	-	60,02	-	-	-
Umbria	totale	60,20	61,34	59,05	37,70	22,28	18,84	15,88	9,09	8,46
Marche	brevetto scaduto	-	-	27,72	18,21	17,74	17,74	16,67	17,72	15,17
Marche	originator	59,42	60,72	57,30	44,09	55,28	60,21	57,02	-	-
Marche	totale	59,42	60,72	54,81	31,23	19,01	18,60	17,92	17,72	15,17
Lazio	brevetto scaduto	-	-	18,43	16,35	15,86	15,84	3,48	3,46	10,64
Lazio	originator	59,34	60,94	60,97	60,60	60,80	60,70	60,89	-	-
Lazio	totale	59,34	60,94	56,95	44,28	17,17	16,92	3,70	3,46	10,64
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	25,01	22,88	23,75	23,50	30,15
Abruzzo	originator	60,30	60,87	59,84	56,49	60,91	34,70	24,64	24,26	23,72
Abruzzo	totale	60,30	60,87	59,84	56,49	55,71	27,10	23,84	23,65	28,28
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	13,15	-	3,98	4,66	7,03
Molise	originator	58,73	61,65	60,79	60,81	61,80	34,74	23,40	-	-
Molise	totale	58,73	61,65	60,79	60,81	52,71	34,74	6,37	4,66	7,03
Campania	brevetto scaduto	-	-	17,47	18,58	18,85	19,19	8,25	6,78	7,13
Campania	originator	59,81	61,31	60,88	45,48	37,82	43,81	61,92	-	-
Campania	totale	59,81	61,31	52,67	34,71	20,46	20,23	9,52	6,78	7,13
Puglia	brevetto scaduto	-	-	21,85	23,26	20,24	19,01	15,91	10,70	9,57
Puglia	originator	59,84	61,30	57,41	51,93	41,78	42,10	-	-	-
Puglia	totale	59,84	61,30	56,76	48,20	26,01	21,10	15,91	10,70	9,57
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	19,21	19,48	19,49	19,04	26,61
Basilicata	originator	60,59	60,95	61,12	60,78	60,70	61,03	-	-	-
Basilicata	totale	60,59	60,95	61,12	60,78	58,25	20,02	19,49	19,04	26,61
Calabria	brevetto scaduto	-	-	43,12	43,12	43,73	43,12	43,12	43,12	32,80
Calabria	originator	60,09	61,15	61,41	61,51	60,67	61,26	60,75	60,32	60,25
Calabria	totale	60,09	61,15	52,04	53,98	46,94	46,24	44,63	44,10	35,37
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	22,77	22,72	22,81	13,87	9,40	9,28
Sicilia	originator	59,55	60,70	53,64	44,15	44,03	47,61	-	-	-
Sicilia	totale	59,55	60,70	53,64	38,19	24,16	23,80	13,87	9,40	9,28
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	14,27	14,55	13,46	13,47	9,92	8,51	8,82
Sardegna	originator	57,54	60,09	60,45	54,88	61,32	-	-	-	-
Sardegna	totale	57,54	60,09	54,97	19,85	14,28	13,47	9,92	8,51	8,82



DAPTOMICINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	102,3	91,76	78,64	64,38	68,10	74,79	62,71	63,26
Italia	totale	100,0	102,3	82,56	64,40	40,19	26,85	12,21	11,14	17,54
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	102,9	95,25	67,16	41,66	41,48	-	-	-
Piemonte	totale	100,0	102,9	66,93	56,32	34,96	21,53	6,53	5,91	13,65
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	102,5	86,50	71,83	-	43,40	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	102,5	63,70	62,59	33,40	20,82	7,16	7,76	12,63
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	102,5	87,15	75,97	75,03	73,90	73,94	73,90	73,86
Lombardia	totale	100,0	102,5	84,94	68,87	37,94	47,99	21,78	15,77	16,86
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	103,3	101,7	85,68	-	-	-	-	-
Bolzano	totale	100,0	103,3	68,54	55,31	23,14	23,58	21,37	11,98	11,61
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	103,6	84,55	63,80	41,57	-	-	102,5	-
Trento	totale	100,0	103,6	84,55	63,80	34,67	21,82	21,45	20,68	17,41
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	102,0	101,1	101,1	42,32	104,4	105,5	103,2	-
Veneto	totale	100,0	102,0	85,75	80,73	73,73	73,48	73,77	35,23	12,38
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	100,5	56,20	41,69	41,68	41,65	-	-	-
Friuli VG	totale	100,0	100,5	56,20	41,69	41,68	39,11	-	-	-
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	102,0	98,43	45,75	76,55	42,69	-	39,15	-
Liguria	totale	100,0	102,0	79,64	36,66	31,94	16,76	17,31	16,64	15,99
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	102,5	88,15	91,01	95,16	93,87	-	-	-
Emilia R.	totale	100,0	102,5	79,51	55,32	22,25	10,07	4,24	5,94	20,95
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	102,3	85,25	62,68	66,84	66,84	-	-	-
Toscana	totale	100,0	102,3	59,97	54,88	41,87	10,40	3,96	5,95	19,82



DAPTOMICINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	101,8	101,3	94,18	-	99,70	-	-	-
Umbria	totale	100,0	101,8	98,08	62,63	37,01	31,30	26,38	15,10	14,06
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	102,1	96,44	74,20	93,04	101,3	95,97	-	-
Marche	totale	100,0	102,1	92,26	52,57	32,00	31,31	30,16	29,82	25,54
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	102,6	102,7	102,1	102,4	102,2	102,6	-	-
Lazio	totale	100,0	102,6	95,97	74,61	28,93	28,51	6,23	5,83	17,92
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	100,9	99,24	93,67	101,0	57,54	40,86	40,23	39,33
Abruzzo	totale	100,0	100,9	99,24	93,67	92,38	44,94	39,53	39,22	46,90
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	104,9	103,5	103,5	105,2	59,16	39,85	-	-
Molise	totale	100,0	104,9	103,5	103,5	89,75	59,16	10,85	7,94	11,98
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	102,5	101,7	76,03	63,22	73,25	103,5	-	-
Campania	totale	100,0	102,5	88,06	58,02	34,20	33,82	15,92	11,34	11,93
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	102,4	95,94	86,78	69,83	70,36	-	-	-
Puglia	totale	100,0	102,4	94,86	80,55	43,47	35,27	26,59	17,88	16,00
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	100,5	100,8	100,3	100,1	100,7	-	-	-
Basilicata	totale	100,0	100,5	100,8	100,3	96,13	33,05	32,17	31,43	43,92
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	101,7	102,1	102,3	100,9	101,9	101,1	100,3	100,2
Calabria	totale	100,0	101,7	86,60	89,84	78,12	76,95	74,28	73,39	58,86
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	101,9	90,08	74,14	73,94	79,95	-	-	-
Sicilia	totale	100,0	101,9	90,08	64,13	40,56	39,97	23,29	15,78	15,59
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	104,4	105,0	95,38	106,5	-	-	-	-
Sardegna	totale	100,0	104,4	95,54	34,49	24,82	23,42	17,23	14,79	15,32



DAPTOMICINA - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	2,74	1,43	1,98
V. Aosta	2	1,21	1,56
Lombardia	0,95	1,02	0,98
Bolzano	1	1	1
Trento	1,04	1,03	1,03
Veneto	0,22	0,97	0,46
Friuli VG	-	-	-
Liguria	1,02	0,86	0,94
Emilia R.	3,52	3,6	3,56
Toscana	3,28	3,46	3,37
Umbria	0,94	0,95	0,94
Marche	0,62	0,91	0,75
Lazio	3,01	1,86	2,37
Abruzzo	0,97	0,93	0,95
Molise	1,96	1,17	1,51
Campania	1	1	1
Puglia	0,87	0,97	0,92
Basilicata	0,52	1	0,72
Calabria	0,55	1	0,74
Sicilia	1	1	1
Sardegna	1,01	1,01	1,01
Italia	1,61	1,18	1,38



DAPTOMICINA - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Abruzzo	21,51	23,74	22,77
Basilicata	18,85	-	18,85
Toscana	11,87	-	11,87
Marche	11,68	-	11,68
Lazio	10,85	-	10,85
Emilia R.	10,59	-	10,59
Puglia	9,5	-	9,5
Sicilia	9,33	-	9,33
Italia	8,79	23,74	8,91
Lombardia	8,7	-	8,7
Liguria	8,6	-	8,6
Sardegna	8,38	-	8,38
Campania	8,01	-	8,01
Umbria	8,01	-	8,01
Veneto	6,95	-	6,95
Trento	6,54	-	6,54
Calabria	6,18	-	6,18
Molise	5,88	-	5,88
Piemonte	5,83	-	5,83
V. Aosta	5,72	-	5,72
Friuli VG	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



DAPTOMICINA - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	15.763
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	49.450	0	235.009
Bolzano	0	0	0	0
Trento	0	1.791	17	6.981
Veneto	0	0	0	0
Friuli VG	0	0	0	0
Liguria	0	0	0	65.316
Emilia R.	131.957	190.118	151.111	304.242
Toscana	29.303	48.600	35.658	86.463
Umbria	0	0	0	18.332
Marche	61.257	73.205	65.192	96.650
Lazio	6.817	46.793	19.982	125.234
Abruzzo	130.118	136.808	132.321	149.935
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	227	0	45.328
Basilicata	55.661	58.820	56.701	65.018
Calabria	138.207	143.291	139.881	153.266
Sicilia	0	0	0	29.247
Sardegna	0	0	0	17.149
Italia	553.319	749.101	600.864	1.413.932

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



DASATINIB. Tabelle analitiche



DASATINIB - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 815.084	44,7%	196.020	59,6%	165.732	61,2%	0,0155
Italia	originator	€ 10.590.286	-50,7%	167.700	-26,2%	138.072	-30,4%	0,0129
Italia	totale	€ 11.405.370	-48,3%	363.720	3,9%	303.804	0,9%	0,0285
Piemonte	brevetto scaduto	€ 126.821	2,2%	31.050	3,7%	25.020	-0,5%	0,0313
Piemonte	originator	€ 92.816	65,4%	2.280	130,3%	1.368	60,6%	0,0017
Piemonte	totale	€ 219.637	21,9%	33.330	7,8%	26.388	1,5%	0,0330
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 5.335	87,2%	1.290	87%	906	75,6%	0,0398
V. Aosta	totale	€ 5.335	87,2%	1.290	87%	906	75,6%	0,0398
Lombardia	brevetto scaduto	€ 127.601	15,2%	29.730	14,4%	23.136	11,7%	0,0129
Lombardia	originator	€ 287.729	-60,9%	6.930	-23,5%	3.618	-45,1%	0,0020
Lombardia	totale	€ 415.330	-51%	36.660	4,6%	26.754	-2%	0,0149
Bolzano	brevetto scaduto	€ 4.660	41,2%	900	50%	852	42%	0,0095
Bolzano	originator	€ 120.661	-44,6%	2.430	-20,6%	1.560	-15,9%	0,0173
Bolzano	totale	€ 125.320	-43,3%	3.330	-9%	2.412	-1,7%	0,0268
Trento	brevetto scaduto	€ 19.084	83%	3.900	66,7%	3.474	60,8%	0,0359
Trento	totale	€ 19.084	83%	3.900	66,7%	3.474	60,8%	0,0359
Veneto	brevetto scaduto	€ 90.876	87,6%	29.370	462,6%	23.016	398,8%	0,0260
Veneto	originator	€ 113.699	-93%	3.090	-86,2%	2.244	-87,1%	0,0025
Veneto	totale	€ 204.576	-87,8%	32.460	17,9%	25.260	14,8%	0,0286
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 20.257	333,9%	5.580	332,6%	4.644	416%	0,0204
Friuli VG	originator	€ 102.097	-79,6%	1.650	-68,2%	1.314	-71,4%	0,0058
Friuli VG	totale	€ 122.354	-75,8%	7.230	11,6%	5.958	8,4%	0,0261
Liguria	brevetto scaduto	€ 7.072	86,1%	900	328,6%	888	244,2%	0,0030
Liguria	originator	€ 243.642	-56,1%	4.110	-32,8%	3.024	-38,6%	0,0102
Liguria	totale	€ 250.714	-55,1%	5.010	-20,9%	3.912	-24,5%	0,0132
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 16.320	8,8%	1.200	-4,8%	1.230	15,2%	0,0015
Emilia R.	originator	€ 1.294.781	-22,9%	21.660	16,3%	16.548	9,5%	0,0204
Emilia R.	totale	€ 1.311.100	-22,6%	22.860	14,9%	17.778	9,9%	0,0219
Toscana	brevetto scaduto	€ 87.831	3,4%	22.350	3,6%	20.730	16%	0,0301
Toscana	originator	€ 276.127	829,6%	7.140	1222,2%	3.570	1222,2%	0,0052
Toscana	totale	€ 363.958	217,5%	29.490	33,4%	24.300	33,9%	0,0353
Umbria	brevetto scaduto	€ 14.415	-1,4%	4.620	27,3%	3.672	17%	0,0227
Umbria	totale	€ 14.415	-91,2%	4.620	-11,5%	3.672	-16,8%	0,0227
Marche	brevetto scaduto	€ 54.754	206,2%	12.870	57,7%	11.292	94,2%	0,0408
Marche	originator	€ 174.030	-73%	3.330	-49,1%	2.238	-59,1%	0,0081
Marche	totale	€ 228.784	-65,4%	16.200	10,2%	13.530	19,8%	0,0488
Lazio	brevetto scaduto	€ 87.752	159,3%	18.780	286,4%	15.876	299,7%	0,0155
Lazio	originator	€ 837.663	-67,1%	12.930	-53,8%	11.340	-53,4%	0,0111
Lazio	totale	€ 925.415	-64,1%	31.710	-3,5%	27.216	-3,8%	0,0265



DASATINIB - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 5.506	28,8%	750	66,7%	672	60%	0,0029
Abruzzo	originator	€ 447.836	-33,8%	6.180	-5,5%	5.700	-5,8%	0,0243
Abruzzo	totale	€ 453.342	-33,4%	6.930	-0,9%	6.372	-1,5%	0,0271
Molise	brevetto scaduto	€ 25.289	70,2%	5.490	76%	5.448	70%	0,1002
Molise	originator	€ 111.379	-67,9%	1.440	-55,6%	1.422	-53,8%	0,0261
Molise	totale	€ 136.668	-62,2%	6.930	9%	6.870	9,4%	0,1263
Campania	brevetto scaduto	€ 8.190	183,4%	1.890	173,9%	1.998	173%	0,0021
Campania	originator	€ 3.037.398	-30,9%	41.070	-1,9%	39.174	-2,2%	0,0415
Campania	totale	€ 3.045.588	-30,7%	42.960	1%	41.172	0,9%	0,0436
Puglia	brevetto scaduto	€ 78.663	81,2%	19.620	76,8%	17.064	73,6%	0,0244
Puglia	originator	€ 670.594	-69,9%	9.960	-53,8%	8.610	-56,6%	0,0123
Puglia	totale	€ 749.257	-67%	29.580	-9,5%	25.674	-13,4%	0,0367
Basilicata	brevetto scaduto	€ 2.375	-71,4%	120	-71,4%	168	-71,4%	0,0017
Basilicata	originator	€ 187.952	-38,8%	2.610	-11,2%	2.460	-10,5%	0,0251
Basilicata	totale	€ 190.327	-39,6%	2.730	-18,8%	2.628	-21,2%	0,0268
Calabria	brevetto scaduto	€ 9.560	-	2.040	-	2.034	-	0,0062
Calabria	originator	€ 501.206	-50%	7.650	-26,9%	6.414	-29,8%	0,0196
Calabria	totale	€ 510.766	-49,1%	9.690	-7,4%	8.448	-7,6%	0,0258
Sicilia	brevetto scaduto	€ 20.520	68,9%	3.420	267,7%	3.402	215%	0,0040
Sicilia	originator	€ 1.375.995	-45,1%	22.740	-13,3%	18.264	-21,2%	0,0217
Sicilia	totale	€ 1.396.515	-44,5%	26.160	-3,6%	21.666	-10,6%	0,0257
Sardegna	brevetto scaduto	€ 2.205	-16,7%	150	-54,5%	210	16,7%	0,0007
Sardegna	originator	€ 714.682	-44,2%	10.500	-15,9%	9.204	-20,6%	0,0307
Sardegna	totale	€ 716.887	-44,1%	10.650	-16,9%	9.414	-20,1%	0,0314



DASATINIB - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 110.254	-8,31%	30.180	6,79%	23.814	-0,2%	0,0135
Italia	originator	€ 1.563.947	-53,27%	23.880	-32,77%	20.082	-35,65%	0,0113
Italia	totale	€ 1.674.200	-51,71%	54.060	-15,24%	43.896	-20,29%	0,0248
Piemonte	brevetto scaduto	€ 14.252	-37,7%	3.870	-27,53%	2.850	-39,49%	0,0215
Piemonte	originator	€ 4.641	-29,7%	60	0%	60	0%	0,0005
Piemonte	totale	€ 18.893	-35,91%	3.930	-27,22%	2.910	-38,99%	0,0219
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 996	-	300	-	186	-	0,0492
V. Aosta	totale	€ 996	-	300	-	186	-	0,0492
Lombardia	brevetto scaduto	€ 12.261	-38,73%	3.240	-40,33%	2.358	-41,43%	0,0079
Lombardia	originator	€ 6.961	-95,1%	180	-90,77%	90	-92,61%	0,0003
Lombardia	totale	€ 19.223	-88,13%	3.420	-53,66%	2.448	-53,32%	0,0082
Bolzano	brevetto scaduto	€ 1.538	33,16%	300	42,86%	276	31,43%	0,0185
Bolzano	originator	€ 25.524	-29,7%	390	-18,75%	330	5,77%	0,0221
Bolzano	totale	€ 27.062	-27,76%	690	0%	606	16,09%	0,0406
Trento	brevetto scaduto	€ 2.059	45,8%	420	40%	360	20%	0,0224
Trento	totale	€ 2.059	45,8%	420	40%	360	20%	0,0224
Veneto	brevetto scaduto	€ 14.932	-7,13%	5.130	59,81%	3.810	50,47%	0,0260
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 14.932	-89,4%	5.130	-3,93%	3.810	-3,35%	0,0260
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 2.567	298,91%	600	185,71%	600	400%	0,0159
Friuli VG	originator	€ 11.602	-84,02%	150	-81,48%	150	-76,85%	0,0040
Friuli VG	totale	€ 14.169	-80,66%	750	-26,47%	750	-2,34%	0,0199
Liguria	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	originator	€ 34.806	-71,5%	600	-52,38%	432	-60%	0,0088
Liguria	totale	€ 34.806	-71,5%	600	-52,38%	432	-60%	0,0088
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 441	-75%	30	-75%	42	-68,18%	0,0003
Emilia R.	originator	€ 308.613	-1,58%	5.010	43,97%	3.894	34,93%	0,0289
Emilia R.	totale	€ 309.054	-1,99%	5.040	40%	3.936	30,42%	0,0292
Toscana	brevetto scaduto	€ 13.503	-19,84%	4.170	-1,42%	3.336	-3,14%	0,0292
Toscana	originator	€ 20.884	216,36%	540	350%	270	350%	0,0024
Toscana	totale	€ 34.387	46,66%	4.710	8,28%	3.606	2,91%	0,0316
Umbria	brevetto scaduto	€ 1.168	-78,42%	300	-77,27%	270	-77,16%	0,0101
Umbria	totale	€ 1.168	-78,42%	300	-77,27%	270	-77,16%	0,0101
Marche	brevetto scaduto	€ 8.083	42,41%	2.010	45,65%	1.656	22,67%	0,0361
Marche	originator	€ 2.320	-98,1%	30	-97,62%	30	-97,08%	0,0007
Marche	totale	€ 10.403	-91,86%	2.040	-22,73%	1.686	-29,04%	0,0367
Lazio	brevetto scaduto	€ 13.588	387,66%	3.660	510%	2.778	493,59%	0,0163
Lazio	originator	€ 102.097	-64,08%	1.500	-60,32%	1.302	-58,27%	0,0077
Lazio	totale	€ 115.685	-59,69%	5.160	17,81%	4.080	13,71%	0,0240



DASATINIB - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 308	-72,97%	60	-50%	60	-41,18%	0,0015
Abruzzo	originator	€ 74.253	-25,01%	1.020	6,25%	942	4,67%	0,0242
Abruzzo	totale	€ 74.561	-25,56%	1.080	0%	1.002	0%	0,0258
Molise	brevetto scaduto	€ 1.714	49,94%	360	50%	348	45%	0,0386
Molise	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	totale	€ 1.714	-97,01%	360	-52%	348	-52,85%	0,0386
Campania	brevetto scaduto	€ 1.376	18,29%	330	10%	336	12%	0,0021
Campania	originator	€ 526.730	-34,05%	7.110	-5,2%	6.852	-7,38%	0,0438
Campania	totale	€ 528.105	-33,98%	7.440	-4,62%	7.188	-6,63%	0,0459
Puglia	brevetto scaduto	€ 13.481	-26,63%	3.930	-22,49%	3.090	-31,24%	0,0266
Puglia	originator	€ 37.126	-83,21%	540	-73,13%	468	-75,78%	0,0040
Puglia	totale	€ 50.607	-78,87%	4.470	-36,86%	3.558	-44,63%	0,0307
Basilicata	brevetto scaduto	€ 594	-	30	-	42	-	0,0026
Basilicata	originator	€ 23.204	-53,13%	330	-26,67%	300	-34,21%	0,0185
Basilicata	totale	€ 23.798	-51,93%	360	-20%	342	-25%	0,0210
Calabria	brevetto scaduto	€ 4.531	-	960	-	984	-	0,0181
Calabria	originator	€ 67.291	-76,01%	1.110	-61,86%	840	-67,82%	0,0155
Calabria	totale	€ 71.822	-74,4%	2.070	-28,87%	1.824	-30,11%	0,0336
Sicilia	brevetto scaduto	€ 2.422	-35,61%	450	150%	390	54,76%	0,0028
Sicilia	originator	€ 243.642	-43,65%	4.170	-1,42%	3.138	-20,03%	0,0224
Sicilia	totale	€ 246.063	-43,58%	4.620	4,76%	3.528	-15,52%	0,0252
Sardegna	brevetto scaduto	€ 441	-	30	-	42	-	0,0008
Sardegna	originator	€ 74.253	-58,34%	1.140	-29,63%	984	-41,01%	0,0198
Sardegna	totale	€ 74.694	-58,09%	1.170	-27,78%	1.026	-38,49%	0,0207



DASATINIB - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Lazio	9,48%	90,52%	59,22%	40,78%	58,33%	41,67%
Italia	7,15%	92,85%	53,89%	46,11%	54,55%	45,45%
Piemonte	57,74%	42,26%	93,16%	6,84%	94,82%	5,18%
Veneto	44,42%	55,58%	90,48%	9,52%	91,12%	8,88%
Lombardia	30,72%	69,28%	81,1%	18,9%	86,48%	13,52%
Bolzano	3,72%	96,28%	27,03%	72,97%	35,32%	64,68%
Toscana	24,13%	75,87%	75,79%	24,21%	85,31%	14,69%
Marche	23,93%	76,07%	79,44%	20,56%	83,46%	16,54%
Liguria	2,82%	97,18%	17,96%	82,04%	22,7%	77,3%
Molise	18,5%	81,5%	79,22%	20,78%	79,3%	20,7%
Friuli VG	16,56%	83,44%	77,18%	22,82%	77,95%	22,05%
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Umbria	100%	-	100%	-	100%	-
Puglia	10,5%	89,5%	66,33%	33,67%	66,46%	33,54%
Calabria	1,87%	98,13%	21,05%	78,95%	24,08%	75,92%
Sicilia	1,47%	98,53%	13,07%	86,93%	15,7%	84,3%
Basilicata	1,25%	98,75%	4,4%	95,6%	6,39%	93,61%
Emilia R.	1,24%	98,76%	5,25%	94,75%	6,92%	93,08%
Abruzzo	1,21%	98,79%	10,82%	89,18%	10,55%	89,45%
Sardegna	0,31%	99,69%	1,41%	98,59%	2,23%	97,77%
Campania	0,27%	99,73%	4,4%	95,6%	4,85%	95,15%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



DASATINIB - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	30,68	20,88	10,82	7,01	5,32	4,92
Italia	originator	129,2	129,3	129,4	122,9	122,5	123,5	120,1	98,32	76,70
Italia	totale	129,2	129,3	129,4	117,1	103,2	101,5	94,19	60,33	37,54
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	30,11	20,08	13,49	7,16	4,95	5,07
Piemonte	originator	131,8	131,0	128,6	122,5	127,3	127,0	98,04	62,77	67,85
Piemonte	totale	131,8	131,0	128,6	91,91	22,66	16,51	9,70	6,54	8,32
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	33,52	23,17	15,17	8,52	5,57	5,89
V. Aosta	originator	130,6	125,7	134,8	133,4	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	130,6	125,7	134,8	93,09	23,17	15,17	8,52	5,57	5,89
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	100,6	3,61	5,02	5,37	5,52
Lombardia	originator	131,5	131,7	129,7	123,1	123,8	124,6	121,5	108,7	79,53
Lombardia	totale	131,5	131,7	129,7	123,1	123,8	124,3	109,5	20,77	15,52
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	4,89	5,80	5,71	5,47
Bolzano	originator	135,6	142,4	142,8	130,0	128,9	130,4	127,5	112,8	77,35
Bolzano	totale	135,6	142,4	142,8	130,0	128,9	109,0	99,94	66,63	51,96
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	17,16	18,62	19,20	4,97	5,49
Trento	originator	128,6	128,6	128,6	122,2	122,2	-	-	-	-
Trento	totale	128,6	128,6	128,6	122,2	49,59	18,62	19,20	4,97	5,49
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	29,12	20,84	21,34	18,64	6,37	3,95
Veneto	originator	125,1	125,7	128,4	121,0	122,2	123,9	117,6	89,08	50,67
Veneto	totale	125,1	125,7	128,4	119,7	110,4	114,7	108,6	44,47	8,10
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	19,73	18,44	5,27	5,40	4,36
Friuli VG	originator	128,0	125,6	127,5	122,8	121,5	122,2	118,6	98,63	77,70
Friuli VG	totale	128,0	125,6	127,5	122,8	108,7	118,4	109,1	71,89	20,54
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	15,59	18,10	14,42	14,73	7,96
Liguria	originator	134,3	130,1	129,6	123,7	123,4	122,7	121,3	101,7	80,57
Liguria	totale	134,3	130,1	129,6	123,7	103,1	121,5	112,8	99,22	64,09
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	14,41	14,57	13,21	13,77	13,27
Emilia R.	originator	129,0	128,7	126,6	121,6	120,7	122,7	120,1	99,04	78,24
Emilia R.	totale	129,0	128,7	126,6	121,6	117,1	117,9	111,4	92,57	73,75
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	31,20	19,90	5,81	4,75	4,63	4,24
Toscana	originator	137,0	135,6	135,2	125,9	126,5	122,2	119,3	104,5	77,35
Toscana	totale	137,0	135,6	135,2	89,04	54,37	10,27	6,31	5,70	14,98
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	15,64	4,49	3,93



DASATINIB - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	131,2	129,0	130,7	122,1	126,4	124,4	125,3	116,2	-
Umbria	totale	131,2	129,0	130,7	122,1	126,4	124,4	119,3	22,50	3,93
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,60	4,31	4,85
Marche	originator	131,2	132,3	133,7	124,3	124,3	124,3	122,2	109,3	77,76
Marche	totale	131,2	132,3	133,7	124,3	124,3	124,3	73,70	45,97	16,91
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	31,99	27,24	10,34	9,44	6,93	5,53
Lazio	originator	128,3	128,7	128,9	124,3	116,6	125,2	122,4	95,07	73,87
Lazio	totale	128,3	128,7	128,9	121,2	93,54	105,4	109,3	74,00	34,00
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	11,08	10,30	10,31	8,19
Abruzzo	originator	131,1	132,0	132,1	125,5	125,5	124,8	120,9	100,5	78,57
Abruzzo	totale	131,1	132,0	132,1	125,5	125,5	122,8	107,6	91,44	71,15
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	13,27	12,39	4,66	4,66	4,64
Molise	originator	132,5	132,8	131,3	123,7	123,8	122,3	121,4	105,5	78,33
Molise	totale	132,5	132,8	131,3	123,7	110,3	118,8	81,32	43,37	19,89
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	15,62	4,62	7,84	3,85	4,10
Campania	originator	126,4	127,5	129,3	122,5	122,4	122,3	119,1	96,88	77,54
Campania	totale	126,4	127,5	129,3	122,5	122,0	120,5	119,0	94,46	73,97
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	29,32	24,88	7,17	5,58	4,32	4,61
Puglia	originator	129,8	128,5	129,3	123,2	125,0	124,5	121,5	105,3	77,89
Puglia	totale	129,8	128,5	129,3	121,3	119,8	119,3	114,4	59,40	29,18
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	20,62	19,65	14,14	14,14	14,14
Basilicata	originator	126,5	132,5	129,9	124,1	121,7	125,1	123,8	96,74	76,40
Basilicata	totale	126,5	132,5	129,9	124,1	117,5	84,06	112,3	88,58	72,42
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	4,70
Calabria	originator	122,3	125,5	127,9	118,9	120,7	120,5	118,8	97,62	78,14
Calabria	totale	122,3	125,5	127,9	118,9	120,7	120,5	118,8	97,62	60,46
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	19,76	21,29	23,98	14,40	8,52	6,03
Sicilia	originator	125,7	125,9	126,3	120,3	122,1	121,2	116,3	96,36	75,34
Sicilia	totale	125,7	125,9	126,3	119,9	116,5	120,3	114,3	92,78	64,46
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	15,15	12,09	12,25	13,87	10,50
Sardegna	originator	129,6	128,8	129,8	124,9	122,6	123,7	119,2	100,1	77,65
Sardegna	totale	129,6	128,8	129,8	124,9	110,5	116,0	117,7	97,61	76,15



DASATINIB - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	100,0	100,2	95,13	94,84	95,60	92,93	76,08	59,35
Italia	totale	100,0	100,0	100,2	90,68	79,90	78,55	72,88	46,68	29,05
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	99,40	97,58	92,96	96,58	96,36	74,36	47,61	51,46
Piemonte	totale	100,0	99,40	97,58	69,71	17,19	12,52	7,36	4,96	6,31
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	96,26	103,2	102,1	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	96,26	103,2	71,25	17,74	11,61	6,52	4,26	4,51
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	100,1	98,62	93,63	94,20	94,78	92,40	82,68	60,47
Lombardia	totale	100,0	100,1	98,62	93,63	94,20	94,57	83,30	15,79	11,80
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	105,0	105,3	95,92	95,06	96,20	94,09	83,21	57,04
Bolzano	totale	100,0	105,0	105,3	95,92	95,06	80,38	73,70	49,14	38,31
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	100,0	100,0	95,00	95,00	-	-	-	-
Trento	totale	100,0	100,0	100,0	95,00	38,54	14,47	14,92	3,86	4,27
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	100,4	102,6	96,73	97,71	99,05	94,01	71,18	40,49
Veneto	totale	100,0	100,4	102,6	95,67	88,28	91,68	86,85	35,53	6,47
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	98,10	99,65	95,92	94,95	95,47	92,63	77,03	60,68
Friuli VG	totale	100,0	98,10	99,65	95,92	84,96	92,47	85,21	56,15	16,04
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	96,87	96,52	92,13	91,91	91,38	90,34	75,73	59,98
Liguria	totale	100,0	96,87	96,52	92,13	76,82	90,46	83,98	73,86	47,71
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	99,77	98,16	94,28	93,60	95,19	93,16	76,77	60,65
Emilia R.	totale	100,0	99,77	98,16	94,28	90,79	91,46	86,39	71,76	57,17
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	98,99	98,75	91,96	92,34	89,23	87,13	76,33	56,46
Toscana	totale	100,0	98,99	98,75	64,99	39,69	7,50	4,60	4,16	10,93



DASATINIB - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	98,32	99,64	93,03	96,35	94,82	95,53	88,55	-
Umbria	totale	100,0	98,32	99,64	93,03	96,35	94,82	90,92	17,15	2,99
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	100,8	101,9	94,78	94,77	94,77	93,19	83,30	59,26
Marche	totale	100,0	100,8	101,9	94,78	94,77	94,77	56,16	35,04	12,89
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,2	100,4	96,90	90,88	97,60	95,35	74,06	57,54
Lazio	totale	100,0	100,2	100,4	94,43	72,87	82,15	85,19	57,65	26,49
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	100,7	100,8	95,79	95,79	95,23	92,25	76,68	59,93
Abruzzo	totale	100,0	100,7	100,8	95,79	95,79	93,67	82,11	69,75	54,26
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	100,2	99,14	93,39	93,43	92,35	91,60	79,61	59,10
Molise	totale	100,0	100,2	99,14	93,39	83,25	89,71	61,36	32,73	15,01
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	100,8	102,2	96,92	96,81	96,71	94,19	76,60	61,31
Campania	totale	100,0	100,8	102,2	96,92	96,51	95,31	94,13	74,69	58,49
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	98,98	99,57	94,86	96,27	95,92	93,62	81,14	59,97
Puglia	totale	100,0	98,98	99,57	93,44	92,24	91,88	88,14	45,74	22,47
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	104,7	102,6	98,08	96,18	98,94	97,88	76,45	60,38
Basilicata	totale	100,0	104,7	102,6	98,08	92,93	66,43	88,82	70,00	57,24
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	102,6	104,5	97,22	98,71	98,56	97,16	79,80	63,87
Calabria	totale	100,0	102,6	104,5	97,22	98,71	98,56	97,16	79,80	49,42
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	100,1	100,5	95,73	97,15	96,42	92,51	76,62	59,91
Sicilia	totale	100,0	100,1	100,5	95,36	92,68	95,71	90,93	73,78	51,25
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	99,36	100,1	96,37	94,57	95,43	91,99	77,24	59,89
Sardegna	totale	100,0	99,36	100,1	96,37	85,26	89,50	90,82	75,28	58,73



DASATINIB - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,95	0,88	0,91
V. Aosta	0,93	1	0,96
Lombardia	0,83	0,78	0,8
Bolzano	0,72	0,71	0,71
Trento	0,91	1,14	1,02
Veneto	0,63	0,75	0,69
Friuli VG	0,77	0,79	0,78
Liguria	0,79	0,8	0,79
Emilia R.	0,8	0,8	0,8
Toscana	0,76	0,79	0,77
Umbria	0,9	0,92	0,91
Marche	0,78	0,82	0,8
Lazio	0,78	0,8	0,79
Abruzzo	0,78	0,78	0,78
Molise	0,77	0,78	0,77
Campania	0,8	0,8	0,8
Puglia	0,76	0,76	0,76
Basilicata	0,8	0,8	0,8
Calabria	0,79	0,78	0,78
Sicilia	0,77	0,78	0,77
Sardegna	0,77	0,78	0,77
Italia	0,79	0,79	0,79



DASATINIB - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Liguria	-	80,57	80,57
Emilia R.	10,5	79,25	78,52
Abruzzo	5,13	78,82	74,41
Campania	4,09	76,87	73,47
Sardegna	10,5	75,46	72,8
Sicilia	6,21	77,64	69,75
Basilicata	14,14	77,35	69,58
Bolzano	5,57	77,35	44,66
Calabria	4,6	80,11	39,38
Italia	4,63	77,88	38,14
Lazio	4,89	78,42	28,35
Friuli VG	4,28	77,35	18,89
Puglia	4,36	79,33	14,22
Toscana	4,05	77,35	9,54
Lombardia	5,2	77,35	7,85
Piemonte	5	77,35	6,49
Marche	4,88	77,35	6,17
Trento	5,72	-	5,72
V. Aosta	5,35	-	5,35
Molise	4,93	-	4,93
Umbria	4,33	-	4,33
Veneto	3,92	-	3,92

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

DASATINIB - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	89.859	0
V. Aosta	0	0	879	0
Lombardia	0	0	283.751	14.617
Bolzano	34.769	54.930	113.458	89.194
Trento	0	0	1.999	0
Veneto	0	0	0	0
Friuli VG	0	0	0	33.117
Liguria	103.850	136.548	231.474	192.121
Emilia R.	643.681	792.276	1.223.666	1.044.827
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	0	0
Marche	0	0	0	26.136
Lazio	0	131.156	791.564	517.782
Abruzzo	214.125	267.385	422.004	357.904
Molise	0	0	0	33.771
Campania	1.499.914	1.844.044	0	2.428.927
Puglia	0	0	0	364.720
Basilicata	91.667	113.633	177.402	150.966
Calabria	193.612	264.224	0	384.234
Sicilia	583.132	764.225	1.289.959	1.072.008
Sardegna	363.468	442.154	670.588	575.887
Italia	3.728.219	4.810.573	5.296.604	7.286.212

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



DOXORUBICINA. Tabelle analitiche



DOXORUBICINA - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.378.627	-1,2%	20.043	14%	199.068	32,7%	0,0186
Italia	originator	€ 8.939.258	-16,8%	39.310	-9%	444.112	0,4%	0,0416
Italia	totale	€ 10.317.884	-15%	59.353	-2,3%	643.180	8,6%	0,0602
Piemonte	brevetto scaduto	€ 155.618	12%	1.920	21,6%	21.240	69,8%	0,0265
Piemonte	originator	€ 435.101	-28,8%	3.396	-19,7%	27.544	-26,9%	0,0344
Piemonte	totale	€ 590.719	-21,2%	5.316	-8,5%	48.784	-2,8%	0,0609
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 10.454	575%	108	575%	432	575%	0,0190
V. Aosta	originator	€ 3.792	-84%	74	-22,9%	476	-44,1%	0,0209
V. Aosta	totale	€ 14.247	-43,6%	182	62,5%	908	-0,9%	0,0398
Lombardia	brevetto scaduto	€ 42.072	107,8%	4.095	61%	39.930	72,3%	0,0223
Lombardia	originator	€ 982.927	-34,2%	4.652	-39,7%	62.568	-26,8%	0,0349
Lombardia	totale	€ 1.024.999	-32,3%	8.747	-14,7%	102.498	-5,6%	0,0572
Bolzano	brevetto scaduto	€ 53.689	-21%	578	-0,2%	6.062	2,3%	0,0673
Bolzano	originator	€ 45.643	171,1%	118	90,3%	2.120	58,2%	0,0235
Bolzano	totale	€ 99.332	17,1%	696	8,6%	8.182	12,6%	0,0909
Trento	brevetto scaduto	€ 4.620	36,4%	600	36,4%	6.000	36,4%	0,0620
Trento	originator	€ 61.737	110,5%	530	204,6%	3.720	463,6%	0,0384
Trento	totale	€ 66.357	102,8%	1.130	84%	9.720	92,1%	0,1004
Veneto	brevetto scaduto	€ 8.538	-86%	933	-42,3%	9.330	-35,6%	0,0105
Veneto	originator	€ 715.648	-32,1%	2.999	-16,3%	34.796	-7,5%	0,0393
Veneto	totale	€ 724.185	-35,1%	3.932	-24,4%	44.126	-15,3%	0,0499
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 113.960	65,2%	700	23,9%	2.800	10,7%	0,0123
Friuli VG	originator	€ 252.726	-41,5%	1.445	2,2%	11.310	28,2%	0,0496
Friuli VG	totale	€ 366.686	-26,8%	2.145	8,4%	14.110	24,3%	0,0619
Liguria	brevetto scaduto	€ 11.431	-65,1%	812	-18,1%	7.232	-21%	0,0244
Liguria	originator	€ 448.850	-14,1%	1.323	4,8%	14.244	40,5%	0,0481
Liguria	totale	€ 460.281	-17,1%	2.135	-5,2%	21.476	11,3%	0,0725
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 16.327	-78,9%	1.125	-18,5%	17.460	-16,5%	0,0215
Emilia R.	originator	€ 697.368	-17%	2.768	-0,9%	34.996	33,6%	0,0431
Emilia R.	totale	€ 713.695	-22,3%	3.893	-6,7%	52.456	11,4%	0,0645
Toscana	brevetto scaduto	€ 352.349	3,3%	2.610	32%	10.560	33,5%	0,0153
Toscana	originator	€ 488.931	-22,1%	3.207	-4,1%	37.312	3,4%	0,0541
Toscana	totale	€ 841.279	-13,1%	5.817	9,3%	47.872	8,8%	0,0695
Umbria	brevetto scaduto	€ 60.517	34,9%	756	37%	9.156	31,6%	0,0567
Umbria	originator	€ 131.895	-30%	321	-33,1%	3.600	-18,3%	0,0223
Umbria	totale	€ 192.412	-17,5%	1.077	4,4%	12.756	12,2%	0,0790
Marche	brevetto scaduto	€ 413	-98,7%	50	-64,3%	500	-10,7%	0,0018
Marche	originator	€ 442.896	-26,2%	1.819	-4,8%	26.210	3,9%	0,0946
Marche	totale	€ 443.308	-29,7%	1.869	-8,9%	26.710	3,6%	0,0964



DOXORUBICINA - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 2.789	-	150	-	1.500	-	0,0015
Lazio	originator	€ 750.543	12,5%	3.617	-8,5%	45.128	3,1%	0,0440
Lazio	totale	€ 753.332	13%	3.767	-4,7%	46.628	6,5%	0,0455
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 2.936	-96,7%	64	-84,4%	436	-73,4%	0,0019
Abruzzo	originator	€ 258.150	-39,1%	968	-18,7%	12.380	-19,2%	0,0527
Abruzzo	totale	€ 261.086	-49%	1.032	-35,5%	12.816	-24,4%	0,0546
Molise	brevetto scaduto	€ 26.808	123,3%	289	133,1%	1.696	241,9%	0,0312
Molise	originator	€ 16.986	16,5%	209	248,3%	1.624	275,9%	0,0299
Molise	totale	€ 43.795	64,8%	498	170,7%	3.320	257,8%	0,0610
Campania	brevetto scaduto	€ 478.781	32,3%	4.000	27,7%	52.510	128,6%	0,0556
Campania	originator	€ 1.166.492	2,2%	2.224	-3,8%	22.240	4,2%	0,0236
Campania	totale	€ 1.645.274	9,5%	6.224	14,3%	74.750	68,7%	0,0792
Puglia	originator	€ 611.285	-7%	3.559	33,2%	43.082	11,2%	0,0615
Puglia	totale	€ 611.285	-7%	3.559	33,2%	43.082	11,2%	0,0615
Basilicata	brevetto scaduto	€ 2.035	-61,1%	115	-48,4%	1.600	-61%	0,0163
Basilicata	originator	€ 224.975	45,7%	631	77,7%	6.308	138,6%	0,0643
Basilicata	totale	€ 227.010	42,2%	746	29,1%	7.908	17,3%	0,0806
Calabria	brevetto scaduto	€ 34.564	-11,4%	1.078	-17,8%	10.024	-18,1%	0,0306
Calabria	originator	€ 246.093	-27,5%	713	-25,7%	4.946	-18,5%	0,0151
Calabria	totale	€ 280.657	-25,9%	1.791	-21,2%	14.970	-18,3%	0,0457
Sicilia	brevetto scaduto	€ 726	-	60	-	600	-	0,0007
Sicilia	originator	€ 766.356	6,6%	3.041	-2%	37.766	30%	0,0448
Sicilia	totale	€ 767.082	6,7%	3.101	-0,1%	38.366	32,1%	0,0455
Sardegna	originator	€ 190.862	0,5%	1.696	12,5%	11.742	11,8%	0,0392
Sardegna	totale	€ 190.862	0,5%	1.696	12,5%	11.742	11,8%	0,0392



DOXORUBICINA - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 241.271	-25,53%	3.512	13,66%	30.308	37,43%	0,0171
Italia	originator	€ 1.983.246	21,02%	8.108	10,73%	89.572	2,25%	0,0506
Italia	totale	€ 2.224.517	13,34%	11.620	11,6%	119.880	9,32%	0,0677
Piemonte	brevetto scaduto	€ 1.120	-97,13%	65	-83,83%	2.000	15,74%	0,0151
Piemonte	originator	€ 90.964	20,78%	705	10,16%	4.332	-31,63%	0,0327
Piemonte	totale	€ 92.084	-19,42%	770	-26,1%	6.332	-21,48%	0,0477
V. Aosta	originator	€ 613	-85,76%	15	-34,78%	90	-60,87%	0,0238
V. Aosta	totale	€ 613	-85,76%	15	-34,78%	90	-60,87%	0,0238
Lombardia	brevetto scaduto	€ 8.551	397,69%	813	327,89%	7.560	350%	0,0255
Lombardia	originator	€ 157.879	-36,34%	651	-54,67%	10.924	-51,04%	0,0368
Lombardia	totale	€ 166.430	-33,35%	1.464	-9,96%	18.484	-22,96%	0,0623
Bolzano	brevetto scaduto	€ 10.527	-40,87%	58	-53,23%	232	-68,48%	0,0155
Bolzano	originator	€ 15.735	442,3%	30	0%	300	-68,75%	0,0201
Bolzano	totale	€ 26.262	26,84%	88	-42,86%	532	-68,63%	0,0357
Trento	originator	€ 3.441	-65,24%	280	460%	2.500	1150%	0,1558
Trento	totale	€ 3.441	-65,78%	280	300%	2.500	525%	0,1558
Veneto	brevetto scaduto	€ 3.683	-77,77%	311	185,32%	3.110	409,84%	0,0212
Veneto	originator	€ 246.802	101,02%	859	44,61%	8.068	-1,08%	0,0550
Veneto	totale	€ 250.485	79,76%	1.170	66,43%	11.178	27,52%	0,0762
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 65.120	-	400	-	1.600	-	0,0424
Friuli VG	originator	€ 20.980	-53,94%	40	-64,91%	400	-72,22%	0,0106
Friuli VG	totale	€ 86.100	89,02%	440	285,96%	2.000	38,89%	0,0530
Liguria	brevetto scaduto	€ 77	-99,42%	10	-95,58%	100	-94,8%	0,0020
Liguria	originator	€ 103.885	195,07%	377	371,25%	5.160	483,71%	0,1052
Liguria	totale	€ 103.962	114,6%	387	26,47%	5.260	87,32%	0,1072
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 1.885	-87,82%	236	-3,28%	2.360	-41,87%	0,0175
Emilia R.	originator	€ 164.457	46,79%	692	55,86%	9.800	140,43%	0,0728
Emilia R.	totale	€ 166.342	30,45%	928	34,88%	12.160	49,46%	0,0903
Toscana	brevetto scaduto	€ 56.364	2,44%	420	2,44%	1.680	2,44%	0,0147
Toscana	originator	€ 91.133	21,46%	721	38,39%	7.108	22,34%	0,0622
Toscana	totale	€ 147.497	13,41%	1.141	22,56%	8.788	17,96%	0,0769
Umbria	brevetto scaduto	€ 6.123	17,95%	82	-13,68%	808	-41,45%	0,0302
Umbria	originator	€ 29.372	332,49%	56	154,55%	560	75%	0,0209
Umbria	totale	€ 35.495	196,23%	138	17,95%	1.368	-19,53%	0,0511
Marche	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Marche	originator	€ 66.481	-34,65%	178	-28,8%	2.204	-30,03%	0,0480
Marche	totale	€ 66.481	-34,65%	178	-28,8%	2.204	-30,03%	0,0480
Lazio	brevetto scaduto	€ 1.859	-	100	-	1.000	-	0,0059
Lazio	originator	€ 140.678	38,45%	619	-2,83%	8.526	13,86%	0,0501



DOXORUBICINA - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Lazio	totale	€ 142.537	40,28%	719	12,87%	9.526	27,22%	0,0560
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 393	-98,59%	30	-76,92%	300	-42,31%	0,0077
Abruzzo	originator	€ 46.234	-44,88%	198	-30,28%	2.840	-39,98%	0,0730
Abruzzo	totale	€ 46.627	-58,28%	228	-44,93%	3.140	-40,21%	0,0807
Molise	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	originator	€ 8.531	-	102	-	764	-	0,0847
Molise	totale	€ 8.531	91,58%	102	121,74%	764	315,22%	0,0847
Campania	brevetto scaduto	€ 83.238	-29,45%	797	-10,05%	7.658	62,8%	0,0489
Campania	originator	€ 327.289	68,65%	624	68,65%	6.240	68,65%	0,0399
Campania	totale	€ 410.527	31,56%	1.421	13,14%	13.898	65,37%	0,0888
Puglia	originator	€ 164.906	99,89%	789	40,39%	8.080	4,28%	0,0696
Puglia	totale	€ 164.906	99,89%	789	40,39%	8.080	4,28%	0,0696
Basilicata	brevetto scaduto	€ 484	-76,28%	40	-50%	400	-75%	0,0246
Basilicata	originator	€ 71.699	53,66%	186	80,58%	1.440	75,61%	0,0886
Basilicata	totale	€ 72.183	48,21%	226	23,5%	1.840	-23,97%	0,1132
Calabria	brevetto scaduto	€ 1.122	-85,04%	90	-29,69%	900	-17,28%	0,0166
Calabria	originator	€ 35.517	-60,38%	109	-56,4%	820	-40,23%	0,0151
Calabria	totale	€ 36.639	-62,28%	199	-47,35%	1.720	-30,08%	0,0317
Sicilia	brevetto scaduto	€ 726	-	60	-	600	-	0,0043
Sicilia	originator	€ 155.713	-0,34%	541	0,74%	7.300	40,49%	0,0522
Sicilia	totale	€ 156.439	0,12%	601	11,92%	7.900	52,04%	0,0565
Sardegna	originator	€ 40.939	-8,22%	336	-10,4%	2.116	-20,75%	0,0426
Sardegna	totale	€ 40.939	-8,22%	336	-10,4%	2.116	-20,75%	0,0426



DOXORUBICINA - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
V. Aosta	73,38%	26,62%	59,34%	40,66%	47,58%	52,42%
Molise	61,21%	38,79%	58,03%	41,97%	51,08%	48,92%
Trento	6,96%	93,04%	53,1%	46,9%	61,73%	38,27%
Bolzano	54,05%	45,95%	83,05%	16,95%	74,09%	25,91%
Toscana	41,88%	58,12%	44,87%	55,13%	22,06%	77,94%
Lombardia	4,1%	95,9%	46,82%	53,18%	38,96%	61,04%
Umbria	31,45%	68,55%	70,19%	29,81%	71,78%	28,22%
Friuli VG	31,08%	68,92%	32,63%	67,37%	19,84%	80,16%
Campania	29,1%	70,9%	64,27%	35,73%	70,25%	29,75%
Piemonte	26,34%	73,66%	36,12%	63,88%	43,54%	56,46%
Liguria	2,48%	97,52%	38,03%	61,97%	33,67%	66,33%
Emilia R.	2,29%	97,71%	28,9%	71,1%	33,29%	66,71%
Italia	13,36%	86,64%	33,77%	66,23%	30,95%	69,05%
Calabria	12,32%	87,68%	60,19%	39,81%	66,96%	33,04%
Veneto	1,18%	98,82%	23,73%	76,27%	21,14%	78,86%
Abruzzo	1,12%	98,88%	6,2%	93,8%	3,4%	96,6%
Basilicata	0,9%	99,1%	15,42%	84,58%	20,23%	79,77%
Lazio	0,37%	99,63%	3,98%	96,02%	3,22%	96,78%
Marche	0,09%	99,91%	2,68%	97,32%	1,87%	98,13%
Sicilia	0,09%	99,91%	1,93%	98,07%	1,56%	98,44%
Puglia	-	100%	-	100%	-	100%
Sardegna	-	100%	-	100%	-	100%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



DOXORUBICINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	0,69	0,76	0,83	0,94	0,96	0,77	1,02	7,64	6,93
Italia	originator	24,71	26,23	26,30	27,44	24,05	26,43	25,68	22,87	20,13
Italia	totale	19,43	19,67	18,16	19,68	19,11	21,07	18,63	18,07	16,04
Piemonte	brevetto scaduto	0,37	0,67	1,20	2,80	2,02	1,45	0,55	9,38	7,33
Piemonte	originator	21,48	24,57	18,97	20,25	18,56	20,53	23,71	16,57	15,80
Piemonte	totale	17,73	19,17	17,40	18,26	18,26	20,33	19,78	13,75	12,11
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	1,58	-	-	-	24,20	24,20
V. Aosta	originator	23,69	27,72	29,03	29,74	18,46	34,77	41,02	23,99	7,97
V. Aosta	totale	23,69	27,72	29,03	26,19	18,46	34,77	41,02	24,04	15,69
Lombardia	brevetto scaduto	0,51	0,62	0,68	1,01	1,11	0,72	0,66	0,88	1,05
Lombardia	originator	18,28	16,52	16,58	18,79	15,15	16,03	15,53	16,73	15,71
Lombardia	totale	14,75	13,32	12,95	14,64	13,28	15,70	13,08	12,68	10,00
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	0,77	0,60	9,17	8,86
Bolzano	originator	3,93	8,56	6,57	7,71	6,58	12,03	50,22	25,46	21,53
Bolzano	totale	3,93	8,56	6,57	7,71	6,58	11,13	15,36	11,63	12,14
Trento	brevetto scaduto	-	-	0,81	1,27	1,52	0,77	0,77	0,77	0,77
Trento	originator	8,65	10,97	44,86	75,85	69,16	64,17	62,70	46,82	16,60
Trento	totale	8,65	10,97	13,01	9,74	14,27	8,39	7,03	7,17	6,83
Veneto	brevetto scaduto	-	-	0,80	0,67	0,81	0,66	0,98	2,76	0,92
Veneto	originator	17,07	18,55	25,00	36,75	30,94	30,89	29,44	25,20	20,57
Veneto	totale	17,07	18,55	17,98	22,33	19,14	20,34	18,13	16,37	16,41
Friuli VG	brevetto scaduto	0,40	0,61	1,12	0,82	0,96	0,80	0,73	17,18	40,70
Friuli VG	originator	43,63	52,84	39,78	25,39	20,22	27,56	26,15	47,40	22,35
Friuli VG	totale	15,37	20,16	20,93	16,54	19,12	26,03	18,05	40,75	25,99
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	2,06	1,43	0,77	1,73	5,42	1,58
Liguria	originator	25,98	27,37	26,85	32,11	33,90	53,50	54,25	52,58	31,51
Liguria	totale	25,98	27,37	26,85	30,44	29,82	31,64	33,21	32,99	21,43
Emilia R.	brevetto scaduto	0,73	0,81	0,77	3,90	2,85	0,65	0,66	2,11	0,94
Emilia R.	originator	48,70	42,81	28,23	24,70	19,11	48,57	56,34	28,01	19,93
Emilia R.	totale	19,93	18,24	16,22	24,26	18,13	22,91	19,80	17,09	13,61
Toscana	brevetto scaduto	-	0,75	0,78	0,76	0,78	1,05	47,97	38,11	33,37
Toscana	originator	21,64	27,00	28,83	39,31	32,50	26,64	19,71	14,47	13,10
Toscana	totale	21,64	18,95	17,51	22,12	20,97	24,11	20,29	19,01	17,57
Umbria	brevetto scaduto	0,74	0,80	0,91	1,01	1,39	1,82	2,38	6,42	6,61



DOXORUBICINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	49,93	56,82	33,57	46,69	39,57	46,15	48,02	44,38	36,64
Umbria	totale	17,67	20,83	20,63	18,80	17,96	20,42	20,06	16,86	15,08
Marche	brevetto scaduto	1,41	0,97	0,82	0,80	0,73	0,63	-	54,98	0,83
Marche	originator	26,54	35,78	27,85	27,84	23,03	20,54	19,08	22,07	16,90
Marche	totale	20,70	24,95	19,27	24,37	21,87	20,50	19,08	22,46	16,60
Lazio	brevetto scaduto	0,83	0,91	1,00	1,02	1,00	1,02	54,98	-	1,86
Lazio	originator	28,71	29,87	37,97	49,89	27,85	21,04	15,11	15,14	16,63
Lazio	totale	18,77	18,79	15,05	18,11	17,49	19,24	15,12	15,14	16,16
Abruzzo	brevetto scaduto	0,71	0,94	0,82	0,79	0,79	-	-	53,63	6,73
Abruzzo	originator	38,04	58,38	54,41	58,93	44,97	36,43	30,30	28,42	20,85
Abruzzo	totale	28,19	37,17	31,58	31,09	34,91	36,43	30,30	31,75	20,37
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	24,20	15,81
Molise	originator	30,24	29,17	35,26	32,40	31,28	45,00	36,72	28,33	10,46
Molise	totale	30,24	29,17	35,26	32,40	31,28	45,00	36,72	25,87	13,19
Campania	brevetto scaduto	0,61	0,64	3,84	0,88	-	0,62	0,58	11,47	9,12
Campania	originator	33,65	35,19	27,55	24,33	23,66	28,32	58,66	51,71	52,45
Campania	totale	26,58	28,80	27,40	24,29	23,66	24,33	21,84	24,74	22,01
Puglia	brevetto scaduto	1,13	0,89	0,99	1,72	1,36	-	-	-	-
Puglia	originator	34,14	31,76	28,32	21,20	23,69	24,75	21,37	14,95	14,19
Puglia	totale	26,07	23,61	20,18	19,40	22,91	24,75	21,37	14,95	14,19
Basilicata	brevetto scaduto	0,83	0,61	0,66	0,58	0,52	1,26	1,22	1,29	1,27
Basilicata	originator	28,01	60,37	57,26	58,63	22,70	48,82	58,52	57,44	35,67
Basilicata	totale	19,05	27,21	15,93	18,03	16,98	17,80	21,35	17,54	28,71
Calabria	brevetto scaduto	-	-	0,68	0,69	0,75	0,73	0,68	2,64	3,45
Calabria	originator	17,61	18,61	28,17	45,88	48,07	57,86	60,97	56,20	49,76
Calabria	totale	17,61	18,61	20,26	16,01	17,95	17,33	17,57	17,50	18,75
Sicilia	brevetto scaduto	-	0,70	0,60	0,60	0,59	0,59	0,58	-	1,21
Sicilia	originator	23,82	25,11	38,23	35,79	37,83	40,11	21,50	23,41	20,29
Sicilia	totale	23,82	19,71	20,41	19,69	20,89	19,88	18,28	23,41	19,99
Sardegna	brevetto scaduto	0,86	0,73	0,79	0,76	0,82	0,69	-	-	-
Sardegna	originator	27,72	41,40	45,07	41,50	43,10	24,19	17,19	18,01	16,25
Sardegna	totale	24,30	25,90	19,61	17,69	22,04	23,60	17,20	18,01	16,25



DOXORUBICINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	100,0	109,7	119,5	135,2	138,2	111,3	147,6	1,101	998,4
Italia	originator	100,0	106,1	106,4	111,0	97,35	106,9	103,9	92,57	81,47
Italia	totale	100,0	101,2	93,44	101,2	98,33	108,4	95,85	92,96	82,55
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	179,0	320,6	750,2	540,4	387,6	148,7	2,513	1,963
Piemonte	originator	100,0	114,3	88,31	94,27	86,42	95,58	110,3	77,13	73,53
Piemonte	totale	100,0	108,0	98,10	102,9	102,9	114,6	111,5	77,52	68,28
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	117,0	122,5	125,5	77,93	146,7	173,1	101,2	33,63
V. Aosta	totale	100,0	117,0	122,5	110,5	77,93	146,7	173,1	101,4	66,22
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	121,6	133,0	197,5	217,0	141,5	129,7	172,3	206,0
Lombardia	originator	100,0	90,37	90,74	102,8	82,89	87,71	84,95	91,55	85,95
Lombardia	totale	100,0	90,32	87,79	99,28	90,03	106,4	88,68	85,95	67,80
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	218,1	167,4	196,4	167,6	306,5	1,279	648,5	548,4
Bolzano	totale	100,0	218,1	167,4	196,4	167,6	283,6	391,2	296,3	309,2
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	126,9	518,9	877,3	800,0	742,2	725,2	541,5	191,9
Trento	totale	100,0	126,9	150,5	112,7	165,0	97,05	81,29	82,96	78,97
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	108,7	146,4	215,3	181,2	181,0	172,5	147,6	120,5
Veneto	totale	100,0	108,7	105,3	130,8	112,1	119,2	106,2	95,93	96,17
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	152,5	279,9	205,4	242,0	200,6	184,1	4,312	10,21
Friuli VG	originator	100,0	121,0	91,16	58,19	46,34	63,16	59,94	108,6	51,21
Friuli VG	totale	100,0	131,2	136,2	107,6	124,4	169,3	117,4	265,1	169,1
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	105,3	103,3	123,6	130,5	205,9	208,8	202,4	121,3
Liguria	totale	100,0	105,3	103,3	117,1	114,8	121,7	127,8	126,9	82,51
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	112,2	106,7	536,8	392,6	89,28	90,69	290,7	128,8
Emilia R.	originator	100,0	87,91	57,97	50,71	39,25	99,73	115,6	57,51	40,92
Emilia R.	totale	100,0	91,50	81,38	121,7	90,93	114,9	99,32	85,75	68,26
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	124,7	133,2	181,6	150,1	123,0	91,04	66,86	60,54
Toscana	totale	100,0	87,55	80,89	102,2	96,91	111,4	93,75	87,84	81,19



DOXORUBICINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	100,0	107,8	122,1	136,1	187,4	244,1	320,2	863,3	889,2
Umbria	originator	100,0	113,8	67,23	93,50	79,25	92,43	96,17	88,87	73,37
Umbria	totale	100,0	117,8	116,7	106,3	101,6	115,5	113,5	95,37	85,35
Marche	brevetto scaduto	100,0	68,83	58,09	56,58	51,52	44,35	-	3,888	58,35
Marche	originator	100,0	134,7	104,9	104,8	86,75	77,39	71,87	83,14	63,66
Marche	totale	100,0	120,5	93,10	117,7	105,6	99,06	92,17	108,5	80,19
Lazio	brevetto scaduto	100,0	109,9	120,5	122,7	121,0	122,8	6,639	-	224,5
Lazio	originator	100,0	104,0	132,2	173,8	97,01	73,28	52,62	52,74	57,94
Lazio	totale	100,0	100,1	80,17	96,48	93,18	102,5	80,58	80,67	86,08
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	133,0	115,8	112,2	112,2	-	-	7,597	953,9
Abruzzo	originator	100,0	153,4	143,0	154,9	118,2	95,77	79,64	74,69	54,81
Abruzzo	totale	100,0	131,8	112,0	110,3	123,8	129,2	107,4	112,6	72,27
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	96,46	116,6	107,1	103,4	148,8	121,4	93,68	34,59
Molise	totale	100,0	96,46	116,6	107,1	103,4	148,8	121,4	85,56	43,63
Campania	brevetto scaduto	100,0	103,7	625,7	143,4	-	100,3	95,31	1,868	1,485
Campania	originator	100,0	104,5	81,87	72,31	70,31	84,16	174,3	153,6	155,8
Campania	totale	100,0	108,3	103,0	91,39	89,02	91,52	82,16	93,06	82,81
Puglia	brevetto scaduto	100,0	78,63	86,84	151,3	120,1	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	93,01	82,95	62,08	69,39	72,49	62,59	43,78	41,56
Puglia	totale	100,0	90,56	77,42	74,42	87,89	94,96	81,99	57,34	54,43
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	73,57	78,92	69,28	62,25	151,0	147,3	155,2	153,0
Basilicata	originator	100,0	215,5	204,3	209,2	81,01	174,2	208,8	205,0	127,3
Basilicata	totale	100,0	142,8	83,64	94,68	89,12	93,45	112,1	92,10	150,7
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	105,7	159,9	260,5	273,0	328,6	346,2	319,1	282,5
Calabria	totale	100,0	105,7	115,0	90,94	101,9	98,39	99,77	99,38	106,4
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	105,4	160,5	150,2	158,8	168,4	90,28	98,31	85,21
Sicilia	totale	100,0	82,75	85,70	82,69	87,70	83,47	76,76	98,31	83,95
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	85,30	91,35	88,27	95,25	79,99	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	149,3	162,5	149,6	155,4	87,28	62,02	64,98	58,64
Sardegna	totale	100,0	106,6	80,73	72,79	90,72	97,12	70,77	74,14	66,90



DOXORUBICINA - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,91	0,84	0,87
V. Aosta	0,93	0,63	0,77
Lombardia	0,85	0,87	0,86
Bolzano	0,93	0,95	0,94
Trento	0,96	0,96	0,96
Veneto	0,89	0,93	0,91
Friuli VG	0,93	0,96	0,94
Liguria	0,95	0,97	0,96
Emilia R.	0,93	0,95	0,94
Toscana	0,91	0,95	0,93
Umbria	0,85	0,97	0,91
Marche	0,89	0,91	0,9
Lazio	0,96	0,97	0,96
Abruzzo	0,77	0,84	0,8
Molise	0,89	0,65	0,76
Campania	0,97	1	0,98
Puglia	0,89	0,89	0,89
Basilicata	0,87	0,92	0,89
Calabria	0,92	0,93	0,92
Sicilia	1	1,01	1
Sardegna	0,83	0,9	0,86
Italia	0,92	0,93	0,92



DOXORUBICINA - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Bolzano	45,38	52,45	49,36
Friuli VG	40,7	52,45	43,05
Basilicata	1,21	49,79	39,23
Marche	-	30,16	30,16
Campania	10,87	52,45	29,54
Umbria	7,58	52,45	25,95
Veneto	1,18	30,59	22,41
Calabria	1,25	43,31	21,3
Puglia	-	20,41	20,41
Sicilia	1,21	21,33	19,8
Liguria	0,77	20,13	19,76
Sardegna	-	19,35	19,35
Italia	7,96	22,14	18,56
Toscana	33,55	12,82	16,78
Lazio	1,86	16,5	14,96
Abruzzo	1,31	16,28	14,85
Piemonte	0,56	21	14,54
Emilia R.	0,8	16,78	13,68
Molise	-	11,17	11,17
Lombardia	1,13	14,45	9
V. Aosta	-	6,81	6,81
Trento	-	1,38	1,38

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



DOXORUBICINA - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	252.870	0
V. Aosta	0	0	7.959	1.893
Lombardia	0	0	0	0
Bolzano	0	0	42.669	0
Trento	0	0	0	0
Veneto	16.317	6.935	0	123.825
Friuli VG	140.334	137.334	268.969	174.711
Liguria	115.764	111.198	0	168.088
Emilia R.	0	0	0	0
Toscana	73.318	63.139	509.746	189.952
Umbria	0	0	0	18.859
Marche	14.827	9.148	0	79.903
Lazio	5.326	0	0	118.930
Abruzzo	55.492	52.767	0	86.716
Molise	0	0	20.803	0
Campania	446.136	430.242	1.127.600	628.256
Puglia	0	0	312.925	25.129
Basilicata	100.150	98.469	0	119.417
Calabria	40.508	37.325	0	76.981
Sicilia	151.616	143.458	0	245.090
Sardegna	2.497	0	109.543	31.105
Italia	1.162.282	1.090.015	2.653.084	2.088.854

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



EVEROLIMUS. Tabelle analitiche



EVEROLIMUS - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.828.633	16,2%	243.060	37,6%	182.415	31,4%	0,0171
Italia	originator	€ 15.923.582	-10,5%	797.220	3,8%	205.115	-6,3%	0,0192
Italia	totale	€ 17.752.215	-8,3%	1.040.280	10,1%	387.530	8,3%	0,0363
Piemonte	brevetto scaduto	€ 143.747	22%	26.820	36,5%	21.450	28,5%	0,0268
Piemonte	originator	€ 736.685	-16,1%	42.480	-17%	9.630	-15,5%	0,0120
Piemonte	totale	€ 880.432	-11,6%	69.300	-2,2%	31.080	10,6%	0,0388
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 6.598	79,5%	1.260	75%	1.050	133,3%	0,0461
V. Aosta	originator	€ 146.821	32,3%	7.740	38,7%	1.926	32,1%	0,0845
V. Aosta	totale	€ 153.419	33,8%	9.000	42,9%	2.976	56%	0,1306
Lombardia	brevetto scaduto	€ 89.676	47,2%	16.410	125,1%	13.650	118,8%	0,0076
Lombardia	originator	€ 2.333.340	-10%	110.370	4,3%	29.463	-8,4%	0,0165
Lombardia	totale	€ 2.423.016	-8,7%	126.780	12,1%	43.113	12,3%	0,0241
Bolzano	brevetto scaduto	€ 4.944	-75,8%	960	-75,9%	765	-79,2%	0,0085
Bolzano	originator	€ 109.771	81,7%	5.760	77,8%	1.440	81,8%	0,0160
Bolzano	totale	€ 114.715	41,9%	6.720	-7,1%	2.205	-50,6%	0,0245
Trento	brevetto scaduto	€ 5.671	76,3%	1.260	75%	960	77,8%	0,0099
Trento	originator	€ 299.466	32,1%	16.200	30,4%	3.924	32,1%	0,0405
Trento	totale	€ 305.137	32,7%	17.460	32,9%	4.884	39,1%	0,0505
Veneto	brevetto scaduto	€ 108.808	130,5%	21.300	125,4%	15.285	139,2%	0,0173
Veneto	originator	€ 1.025.086	-20%	55.950	33,6%	13.358	-14,6%	0,0151
Veneto	totale	€ 1.133.893	-14,7%	77.250	50,5%	28.643	30,1%	0,0324
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 10.246	-56,1%	2.400	-54,8%	1.650	-57,2%	0,0072
Friuli VG	originator	€ 406.225	124,1%	21.420	120,4%	5.328	124,2%	0,0234
Friuli VG	totale	€ 416.471	103,6%	23.820	58,5%	6.978	12%	0,0306
Liguria	brevetto scaduto	€ 41.793	156,1%	4.920	645,5%	4.725	687,5%	0,0160
Liguria	originator	€ 277.327	-53,4%	12.810	-40,6%	3.504	-52,2%	0,0118
Liguria	totale	€ 319.120	-47,9%	17.730	-20,2%	8.229	3,9%	0,0278
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 149.378	-27%	34.380	-1,6%	22.110	-14,9%	0,0272
Emilia R.	originator	€ 1.374.715	-1,9%	80.220	20,2%	18.422	4,6%	0,0227
Emilia R.	totale	€ 1.524.093	-5,1%	114.600	12,7%	40.532	-7%	0,0499
Toscana	brevetto scaduto	€ 186.923	66,6%	26.130	95,7%	18.420	83,8%	0,0267
Toscana	originator	€ 1.021.644	-40,4%	53.640	-17%	13.410	-15%	0,0195
Toscana	totale	€ 1.208.568	-33,8%	79.770	2,3%	31.830	23,4%	0,0462
Umbria	brevetto scaduto	€ 58.257	-36,9%	3.360	40%	2.730	46,8%	0,0169
Umbria	originator	€ 274.190	40,4%	14.040	41,8%	3.600	43,7%	0,0223
Umbria	totale	€ 332.447	15,6%	17.400	41,5%	6.330	45%	0,0392
Marche	brevetto scaduto	€ 294.392	57,3%	6.030	42,6%	5.055	67,7%	0,0182
Marche	originator	€ 624.674	-14,8%	32.850	-7,5%	8.190	-14,5%	0,0296
Marche	totale	€ 919.066	-0,2%	38.880	-2,2%	13.245	5,1%	0,0478



EVEROLIMUS - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 195.725	13,6%	24.630	132,6%	18.180	114,5%	0,0177
Lazio	originator	€ 851.425	-27,3%	35.700	9%	10.737	-24,2%	0,0105
Lazio	totale	€ 1.047.150	-22%	60.330	39,2%	28.917	27,7%	0,0282
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 9.061	-	510	-	435	-	0,0019
Abruzzo	originator	€ 727.593	19,5%	27.120	27,7%	8.958	19%	0,0382
Abruzzo	totale	€ 736.654	21%	27.630	30,1%	9.393	24,7%	0,0400
Molise	brevetto scaduto	€ 20.433	117,5%	3.660	117,9%	2.940	133,3%	0,0540
Molise	totale	€ 20.433	-2%	3.660	96,8%	2.940	113%	0,0540
Campania	brevetto scaduto	€ 137.083	1,5%	29.130	4,3%	23.460	0,6%	0,0248
Campania	originator	€ 1.150.748	-18,4%	64.080	-7,7%	15.066	-17,3%	0,0160
Campania	totale	€ 1.287.831	-16,6%	93.210	-4,3%	38.526	-7,2%	0,0408
Puglia	brevetto scaduto	€ 90.842	7,6%	20.460	20,9%	15.360	17,2%	0,0219
Puglia	originator	€ 2.105.776	-1,5%	100.680	-6,1%	27.437	-1,3%	0,0392
Puglia	totale	€ 2.196.618	-1,2%	121.140	-2,4%	42.797	4,6%	0,0611
Basilicata	originator	€ 196.365	-46,7%	7.440	-54,2%	2.448	-48,5%	0,0250
Basilicata	totale	€ 196.365	-46,7%	7.440	-54,2%	2.448	-48,5%	0,0250
Calabria	brevetto scaduto	€ 7.011	-	1.500	-	1.380	-	0,0042
Calabria	originator	€ 816.223	2,6%	36.030	13,9%	9.543	-4,4%	0,0292
Calabria	totale	€ 823.235	3,5%	37.530	18,7%	10.923	9,4%	0,0334
Sicilia	brevetto scaduto	€ 219.659	-12,4%	14.130	-4,3%	10.095	-12,4%	0,0120
Sicilia	originator	€ 712.274	55,3%	42.120	50%	9.342	55,4%	0,0111
Sicilia	totale	€ 931.933	31,4%	56.250	31,3%	19.437	10,9%	0,0230
Sardegna	brevetto scaduto	€ 48.385	47,2%	3.810	81,4%	2.715	50,8%	0,0091
Sardegna	originator	€ 733.234	-14,7%	30.570	-7,3%	9.390	-12,5%	0,0313
Sardegna	totale	€ 781.619	-12,4%	34.380	-2%	12.105	-3,4%	0,0404



EVEROLIMUS - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 342.500	20,39%	49.530	51,61%	37.500	47,84%	0,0212
Italia	originator	€ 2.444.906	-17,03%	126.060	-5,66%	31.602	-15,86%	0,0179
Italia	totale	€ 2.787.407	-13,73%	175.590	5,59%	69.102	9,82%	0,0390
Piemonte	brevetto scaduto	€ 18.582	-21,55%	4.320	12,5%	3.180	-7,83%	0,0240
Piemonte	originator	€ 86.763	-55,77%	5.040	-58,82%	1.134	-55,63%	0,0085
Piemonte	totale	€ 105.345	-52,09%	9.360	-41,79%	4.314	-28,17%	0,0325
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.564	-	360	-	270	-	0,0715
V. Aosta	originator	€ 23.344	185,2%	1.260	250%	306	183,33%	0,0810
V. Aosta	totale	€ 24.908	204,31%	1.620	350%	576	433,33%	0,1525
Lombardia	brevetto scaduto	€ 12.355	60,94%	2.730	102,22%	2.220	94,74%	0,0075
Lombardia	originator	€ 383.165	-5,34%	18.390	24,34%	4.775	-3,43%	0,0161
Lombardia	totale	€ 395.520	-4,11%	21.120	30,86%	6.995	14,97%	0,0236
Bolzano	brevetto scaduto	€ 1.746	1411,71	300	900%	285	1800%	0,0191
Bolzano	originator	€ 24.556	-	1.080	-	324	-	0,0217
Bolzano	totale	€ 26.302	22671,9	1.380	4500%	609	3960%	0,0408
Trento	brevetto scaduto	€ 995	-29,2%	270	-18,18%	135	-40%	0,0084
Trento	originator	€ 145.402	655,02%	7.560	600%	1.908	657,14%	0,1189
Trento	totale	€ 146.397	608,49%	7.830	455,32%	2.043	328,3%	0,1273
Veneto	brevetto scaduto	€ 35.796	99,92%	6.900	82,54%	5.160	115%	0,0352
Veneto	originator	€ 157.146	42,12%	8.850	66,67%	2.042	45,41%	0,0139
Veneto	totale	€ 192.941	50,17%	15.750	73,27%	7.202	89,31%	0,0491
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 1.106	-86,95%	300	-85,29%	150	-88,64%	0,0040
Friuli VG	originator	€ 111.333	444,06%	6.120	580%	1.458	440%	0,0386
Friuli VG	totale	€ 112.439	288,63%	6.420	118,37%	1.608	1,13%	0,0426
Liguria	brevetto scaduto	€ 3.340	40,27%	150	66,67%	150	150%	0,0031
Liguria	originator	€ 48.860	-23,22%	2.010	17,54%	615	-19,29%	0,0125
Liguria	totale	€ 52.199	-20,93%	2.160	20%	765	-6,93%	0,0156
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 34.515	85,46%	8.070	106,92%	4.890	58,25%	0,0363
Emilia R.	originator	€ 173.679	-25,5%	9.420	-22,28%	2.247	-26,17%	0,0167
Emilia R.	totale	€ 208.194	-17,3%	17.490	9,18%	7.137	16,36%	0,0530
Toscana	brevetto scaduto	€ 29.904	48,15%	3.480	46,84%	3.000	66,67%	0,0263
Toscana	originator	€ 144.107	-39,41%	7.740	-41,1%	1.890	-39,31%	0,0165
Toscana	totale	€ 174.011	-32,56%	11.220	-27,66%	4.890	-0,49%	0,0428
Umbria	brevetto scaduto	€ 7.931	-49,08%	780	62,5%	600	150%	0,0224
Umbria	originator	€ 68.607	150%	3.600	150%	900	150%	0,0336
Umbria	totale	€ 76.538	77,91%	4.380	128,13%	1.500	150%	0,0560
Marche	brevetto scaduto	€ 49.004	-2,3%	1.140	-2,56%	1.020	30,77%	0,0222
Marche	originator	€ 38.507	-71,34%	2.160	-63,82%	504	-71,33%	0,0110
Marche	totale	€ 87.511	-52,58%	3.300	-53,78%	1.524	-39,95%	0,0332



EVEROLIMUS - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 26.092	0,37%	5.760	276,47%	4.350	241,18%	0,0256
Lazio	originator	€ 121.793	-8,11%	4.710	89,16%	1.530	1,39%	0,0090
Lazio	totale	€ 147.885	-6,72%	10.470	160,45%	5.880	111,21%	0,0346
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 1.571	-	90	-	75	-	0,0019
Abruzzo	originator	€ 113.289	3,47%	5.550	35,04%	1.458	8,97%	0,0375
Abruzzo	totale	€ 114.861	4,9%	5.640	37,23%	1.533	14,57%	0,0394
Molise	brevetto scaduto	€ 1.280	-12,22%	360	50%	180	-14,29%	0,0200
Molise	totale	€ 1.280	-12,22%	360	50%	180	-14,29%	0,0200
Campania	brevetto scaduto	€ 29.406	1,53%	6.330	1,93%	5.040	0%	0,0322
Campania	originator	€ 152.094	-47,62%	7.740	-46,91%	1.998	-47,64%	0,0128
Campania	totale	€ 181.500	-43,16%	14.070	-32,32%	7.038	-20,53%	0,0450
Puglia	brevetto scaduto	€ 16.342	48,32%	3.600	50%	2.820	46,88%	0,0243
Puglia	originator	€ 311.622	-16,23%	15.720	-14,8%	4.080	-16,08%	0,0352
Puglia	totale	€ 327.964	-14,37%	19.320	-7,34%	6.900	1,75%	0,0595
Basilicata	originator	€ 9.826	-54,73%	270	-10%	114	-55,29%	0,0070
Basilicata	totale	€ 9.826	-54,73%	270	-10%	114	-55,29%	0,0070
Calabria	brevetto scaduto	€ 3.461	-	720	-	690	-	0,0127
Calabria	originator	€ 44.289	-83,18%	2.880	-76,18%	576	-83,01%	0,0106
Calabria	totale	€ 47.749	-81,87%	3.600	-70,22%	1.266	-62,65%	0,0233
Sicilia	brevetto scaduto	€ 47.651	8,15%	2.520	2,44%	2.190	8,15%	0,0157
Sicilia	originator	€ 199.120	178,56%	12.060	168%	2.610	178,85%	0,0187
Sicilia	totale	€ 246.771	113,57%	14.580	109,48%	4.800	62,11%	0,0343
Sardegna	brevetto scaduto	€ 19.860	191,06%	1.350	200%	1.095	192%	0,0220
Sardegna	originator	€ 87.406	-61,98%	3.900	-51,49%	1.134	-60,63%	0,0228
Sardegna	totale	€ 107.266	-54,69%	5.250	-38,16%	2.229	-31,52%	0,0449



EVEROLIMUS - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Emilia R.	9,8%	90,2%	30%	70%	54,55%	45,45%
Veneto	9,6%	90,4%	27,57%	72,43%	53,36%	46,64%
Sardegna	6,19%	93,81%	11,08%	88,92%	22,43%	77,57%
Bolzano	4,31%	95,69%	14,29%	85,71%	34,69%	65,31%
V. Aosta	4,3%	95,7%	14%	86%	35,28%	64,72%
Puglia	4,14%	95,86%	16,89%	83,11%	35,89%	64,11%
Marche	32,03%	67,97%	15,51%	84,49%	38,17%	61,83%
Lombardia	3,7%	96,3%	12,94%	87,06%	31,66%	68,34%
Sicilia	23,57%	76,43%	25,12%	74,88%	51,94%	48,06%
Friuli VG	2,46%	97,54%	10,08%	89,92%	23,65%	76,35%
Lazio	18,69%	81,31%	40,83%	59,17%	62,87%	37,13%
Umbria	17,52%	82,48%	19,31%	80,69%	43,13%	56,87%
Piemonte	16,33%	83,67%	38,7%	61,3%	69,02%	30,98%
Toscana	15,47%	84,53%	32,76%	67,24%	57,87%	42,13%
Liguria	13,1%	86,9%	27,75%	72,25%	57,42%	42,58%
Molise	100%	-	100%	-	100%	-
Campania	10,64%	89,36%	31,25%	68,75%	60,89%	39,11%
Italia	10,3%	89,7%	23,36%	76,64%	47,07%	52,93%
Trento	1,86%	98,14%	7,22%	92,78%	19,66%	80,34%
Abruzzo	1,23%	98,77%	1,85%	98,15%	4,63%	95,37%
Calabria	0,85%	99,15%	4%	96%	12,63%	87,37%
Basilicata	-	100%	-	100%	-	100%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



EVEROLIMUS - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	96,51	29,97	24,45	14,30	11,29	10,02
Italia	originator	130,7	130,3	129,4	109,0	101,3	95,60	81,81	80,19	77,63
Italia	totale	130,7	130,3	129,4	109,0	95,77	87,01	67,65	50,57	45,81
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	24,47	25,06	9,73	7,10	6,70
Piemonte	originator	130,6	130,0	132,3	93,49	81,20	79,50	77,77	76,95	76,50
Piemonte	totale	130,6	130,0	132,3	93,49	57,29	53,31	37,18	29,84	28,33
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	24,96	24,94	8,32	7,76	6,28
V. Aosta	originator	121,7	124,3	178,7	91,41	84,89	76,38	76,36	76,21	76,23
V. Aosta	totale	121,7	124,3	178,7	91,41	65,34	62,79	52,86	60,78	51,55
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	50,13	37,47	10,12	9,25	6,57
Lombardia	originator	132,4	130,7	122,5	108,2	104,9	98,91	81,80	80,80	79,20
Lombardia	totale	132,4	130,7	122,5	108,2	102,7	92,96	74,67	65,81	56,20
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	32,98	6,08	5,70	6,46
Bolzano	originator	124,6	131,7	133,7	130,6	114,5	90,01	79,74	76,44	76,23
Bolzano	totale	124,6	131,7	133,7	130,6	114,5	83,00	41,53	26,72	52,02
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	39,34	40,42	5,24	6,32	5,91
Trento	originator	141,4	126,4	128,4	143,9	95,42	83,36	79,16	76,43	76,32
Trento	totale	141,4	126,4	128,4	143,9	49,15	76,99	76,46	63,36	62,48
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	6,84	6,84	7,12
Veneto	originator	128,2	128,4	127,2	107,8	110,9	102,2	86,15	80,86	76,74
Veneto	totale	128,2	128,4	127,2	107,8	110,9	102,2	82,28	44,03	39,59
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	53,71	51,82	7,77	6,20	6,21
Friuli VG	originator	139,0	137,5	136,7	121,8	118,7	108,2	83,04	76,14	76,24
Friuli VG	totale	139,0	137,5	136,7	121,8	107,7	99,74	51,11	32,80	59,68
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	36,25	36,26	28,86	34,35	8,85
Liguria	originator	139,0	132,5	128,9	112,7	101,0	82,49	81,90	81,36	79,15
Liguria	totale	139,0	132,5	128,9	112,7	84,98	73,99	78,23	76,01	38,78
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	31,80	29,79	36,27	7,23	6,76
Emilia R.	originator	125,4	125,4	132,0	93,87	84,79	84,08	83,17	78,69	74,63
Emilia R.	totale	125,4	125,4	132,0	93,87	74,44	75,29	78,85	33,96	37,60
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	96,51	22,19	15,01	11,21	11,20	10,15
Toscana	originator	129,1	130,6	129,0	120,4	99,34	82,99	78,59	95,55	76,19
Toscana	totale	129,1	130,6	129,0	118,7	77,09	51,21	56,80	63,58	37,97
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	50,17	48,76	21,34



EVEROLIMUS - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	126,5	125,6	128,6	124,1	119,0	112,8	87,15	77,23	76,16
Umbria	totale	126,5	125,6	128,6	124,1	119,0	112,8	82,31	65,19	52,52
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	73,33	65,74	58,24
Marche	originator	130,3	132,1	130,9	107,6	93,31	95,73	79,85	76,63	76,27
Marche	totale	130,3	132,1	130,9	107,6	93,31	95,73	79,35	73,19	69,39
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	20,50	20,18	19,89	20,25	10,77
Lazio	originator	128,3	129,3	133,9	103,7	96,05	109,7	84,20	82,03	79,30
Lazio	totale	128,3	129,3	133,9	103,7	91,39	94,71	69,12	57,58	36,21
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	20,83
Abruzzo	originator	132,5	130,3	128,5	119,8	111,7	104,7	83,69	81,85	81,22
Abruzzo	totale	132,5	130,3	128,5	119,8	111,7	104,7	83,69	81,85	78,43
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	24,38	24,36	8,91	7,27	6,95
Molise	originator	137,4	144,0	137,7	107,9	110,7	126,5	101,4	95,55	-
Molise	totale	137,4	144,0	137,7	107,9	94,28	86,96	53,22	10,83	6,95
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	24,41	7,63	5,76	5,84
Campania	originator	130,3	130,7	132,0	121,6	111,5	95,16	82,82	77,05	76,38
Campania	totale	130,3	130,7	132,0	121,6	111,5	94,07	68,84	31,63	33,43
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	52,11	15,34	8,93	6,18	5,91
Puglia	originator	131,9	130,2	124,7	90,35	82,31	82,90	78,71	77,03	76,75
Puglia	totale	131,9	130,2	124,7	90,35	82,14	80,31	69,41	52,63	51,33
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	34,99	30,05	-	-
Basilicata	originator	127,7	128,8	142,2	115,3	95,19	84,11	79,57	78,80	80,21
Basilicata	totale	127,7	128,8	142,2	115,3	95,19	82,11	79,40	78,80	80,21
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	5,08
Calabria	originator	123,3	123,3	112,8	105,0	107,5	95,23	79,20	80,30	85,53
Calabria	totale	123,3	123,3	112,8	105,0	107,5	95,23	79,20	80,30	75,37
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	20,96	21,76	21,76
Sicilia	originator	134,2	132,2	134,4	123,6	116,0	110,2	84,36	76,23	76,24
Sicilia	totale	134,2	132,2	134,4	123,6	116,0	110,2	57,07	44,45	47,95
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	18,21	18,36	18,32	17,82
Sardegna	originator	135,2	135,8	137,8	123,4	91,61	82,89	80,32	79,61	78,09
Sardegna	totale	135,2	135,8	137,8	123,4	91,61	73,51	75,58	71,12	64,57



EVEROLIMUS - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	99,75	99,04	83,45	77,55	73,13	62,58	61,34	59,39
Italia	totale	100,0	99,75	99,04	83,40	73,26	66,56	51,75	38,69	35,04
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	99,52	101,2	71,54	62,14	60,84	59,51	58,89	58,54
Piemonte	totale	100,0	99,52	101,2	71,54	43,85	40,80	28,45	22,84	21,68
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	102,1	146,7	75,08	69,73	62,73	62,72	62,60	62,61
V. Aosta	totale	100,0	102,1	146,7	75,08	53,66	51,57	43,41	49,92	42,34
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	98,74	92,52	81,77	79,23	74,69	61,77	61,01	59,80
Lombardia	totale	100,0	98,74	92,52	81,77	77,56	70,19	56,38	49,70	42,44
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	105,7	107,3	104,8	91,92	72,24	63,99	61,35	61,17
Bolzano	totale	100,0	105,7	107,3	104,8	91,92	66,61	33,33	21,45	41,75
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	89,43	90,82	101,7	67,46	58,93	55,97	54,03	53,95
Trento	totale	100,0	89,43	90,82	101,7	34,75	54,43	54,05	44,80	44,17
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	100,1	99,19	84,06	86,52	79,72	67,15	63,03	59,82
Veneto	totale	100,0	100,1	99,19	84,06	86,52	79,72	64,13	34,32	30,86
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	98,94	98,37	87,67	85,41	77,88	59,73	54,76	54,84
Friuli VG	totale	100,0	98,94	98,37	87,67	77,48	71,74	36,76	23,59	42,93
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	95,37	92,77	81,12	72,72	59,34	58,92	58,53	56,94
Liguria	totale	100,0	95,37	92,77	81,12	61,13	53,23	56,28	54,68	27,90
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	99,96	105,2	74,81	67,58	67,01	66,29	62,72	59,48
Emilia R.	totale	100,0	99,96	105,2	74,81	59,33	60,00	62,84	27,06	29,97
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	101,1	99,94	93,27	76,94	64,28	60,87	74,00	59,01
Toscana	totale	100,0	101,1	99,94	91,99	59,71	39,66	43,99	49,24	29,41



EVEROLIMUS - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	99,26	101,6	98,08	94,10	89,17	68,86	61,03	60,18
Umbria	totale	100,0	99,26	101,6	98,08	94,10	89,17	65,04	51,51	41,50
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	101,4	100,4	82,64	71,61	73,47	61,28	58,81	58,54
Marche	totale	100,0	101,4	100,4	82,64	71,61	73,47	60,89	56,17	53,25
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,7	104,3	80,79	74,81	85,47	65,59	63,89	61,76
Lazio	totale	100,0	100,7	104,3	80,79	71,19	73,77	53,84	44,85	28,21
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	98,29	96,94	90,39	84,25	79,01	63,12	61,73	61,26
Abruzzo	totale	100,0	98,29	96,94	90,39	84,25	79,01	63,12	61,73	59,15
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	104,8	100,2	78,55	80,59	92,07	73,85	69,54	-
Molise	totale	100,0	104,8	100,2	78,55	68,62	63,29	38,73	7,89	5,06
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	100,3	101,3	93,31	85,56	73,01	63,55	59,12	58,60
Campania	totale	100,0	100,3	101,3	93,31	85,56	72,18	52,82	24,27	25,65
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	98,69	94,50	68,45	62,36	62,81	59,63	58,36	58,15
Puglia	totale	100,0	98,69	94,50	68,45	62,23	60,85	52,59	39,87	38,89
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	100,8	111,3	90,32	74,51	65,84	62,28	61,68	62,79
Basilicata	totale	100,0	100,8	111,3	90,32	74,51	64,27	62,15	61,68	62,79
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	99,95	91,45	85,14	87,15	77,20	64,20	65,09	69,33
Calabria	totale	100,0	99,95	91,45	85,14	87,15	77,20	64,20	65,09	61,10
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	98,48	100,1	92,12	86,48	82,12	62,84	56,79	56,80
Sicilia	totale	100,0	98,48	100,1	92,12	86,48	82,12	42,51	33,11	35,72
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	100,3	101,9	91,26	67,72	61,27	59,37	58,85	57,72
Sardegna	totale	100,0	100,3	101,9	91,26	67,72	54,34	55,87	52,57	47,73



EVEROLIMUS - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,97	0,99	0,98
V. Aosta	1	0,99	0,99
Lombardia	1	0,99	0,99
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1	1
Veneto	0,63	1	0,79
Friuli VG	0,97	1	0,98
Liguria	1	1	1
Emilia R.	0,92	0,96	0,94
Toscana	0,95	1	0,97
Umbria	0,92	1	0,96
Marche	0,98	1	0,99
Lazio	0,97	1	0,98
Abruzzo	1	1	1
Molise	0,96	0,96	0,96
Campania	0,92	1	0,96
Puglia	1	1	1
Basilicata	1	1	1
Calabria	1,05	1,09	1,07
Sicilia	0,86	1	0,93
Sardegna	0,99	0,99	0,99
Italia	0,98	1	0,99



EVEROLIMUS - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Basilicata	-	86,19	86,19
Abruzzo	20,95	77,7	74,93
Trento	7,37	76,21	71,66
Friuli VG	7,37	76,36	69,92
Liguria	22,26	79,45	68,23
Marche	48,04	76,4	57,42
Lombardia	5,57	80,25	56,55
Sicilia	21,76	76,29	51,41
Umbria	13,22	76,23	51,03
Sardegna	18,14	77,08	48,12
Puglia	5,8	76,38	47,53
V. Aosta	5,79	76,29	43,24
Bolzano	6,13	75,79	43,19
Italia	9,13	77,37	40,34
Calabria	5,02	76,89	37,72
Toscana	9,97	76,25	35,59
Emilia R.	7,06	77,29	29,17
Veneto	6,94	76,98	26,79
Campania	5,83	76,12	25,79
Lazio	6	79,6	25,15
Piemonte	5,84	76,51	24,42
Molise	7,11	-	7,11

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



EVEROLIMUS - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	17.092	0	0	40.421
Lombardia	448.067	200.458	0	786.039
Bolzano	13.707	1.043	0	30.992
Trento	81.408	53.358	0	119.695
Veneto	0	0	0	46.353
Friuli VG	96.818	56.741	0	151.520
Liguria	0	0	0	6.670
Emilia R.	0	0	0	0
Toscana	0	0	889.485	0
Umbria	42.478	6.123	268.992	92.101
Marche	312.330	236.261	786.290	416.161
Lazio	0	0	757.270	0
Abruzzo	306.373	252.427	642.493	380.007
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	236.166	0	0	571.658
Basilicata	84.225	70.165	171.824	103.415
Calabria	322.867	260.133	0	408.495
Sicilia	41.549	0	737.085	193.921
Sardegna	227.105	157.583	660.272	321.999
Italia	2.230.185	1.294.292	4.913.711	3.669.447

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



FULVESTRANT. Tabelle analitiche



FULVESTRANT - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.783.864	-20,4%	77.324	-13,4%	2.327.019	-13,5%	0,2179
Italia	originator	€ 464.986	-33%	2.460	-33,1%	74.096	-33,1%	0,0069
Italia	totale	€ 3.248.850	-22,5%	79.784	-14,2%	2.401.115	-14,3%	0,2249
Piemonte	brevetto scaduto	€ 146.387	-16,2%	6.916	-1,8%	208.010	-2%	0,2599
Piemonte	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Piemonte	totale	€ 146.387	-16,2%	6.916	-1,8%	208.010	-2%	0,2599
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 2.542	23,5%	130	35,4%	3.916	35,4%	0,1718
V. Aosta	totale	€ 2.542	23,5%	130	35,4%	3.916	35,4%	0,1718
Lombardia	brevetto scaduto	€ 173.487	-42,8%	8.282	-29,7%	249.454	-29,7%	0,1393
Lombardia	originator	€ 24.572	-3%	130	-3%	3.916	-3%	0,0022
Lombardia	totale	€ 198.060	-39,7%	8.412	-29,4%	253.370	-29,4%	0,1415
Bolzano	brevetto scaduto	€ 15.311	-76,3%	480	-19,5%	14.458	-19,5%	0,1606
Bolzano	totale	€ 15.311	-76,3%	480	-19,5%	14.458	-19,5%	0,1606
Trento	brevetto scaduto	€ 84.889	-20,1%	556	-20,1%	16.747	-20,1%	0,1730
Trento	totale	€ 84.889	-20,1%	556	-20,1%	16.747	-20,1%	0,1730
Veneto	brevetto scaduto	€ 151.217	-8,2%	6.770	-12%	203.912	-12%	0,2305
Veneto	originator	€ 9.451	-54,5%	50	-54,5%	1.506	-54,5%	0,0017
Veneto	totale	€ 160.668	-13,4%	6.820	-12,6%	205.418	-12,6%	0,2322
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 58.671	14,1%	2.514	13,7%	75.723	13,7%	0,3323
Friuli VG	originator	€ 3.024	60%	16	60%	482	60%	0,0021
Friuli VG	totale	€ 61.695	15,7%	2.530	13,9%	76.205	13,9%	0,3344
Liguria	brevetto scaduto	€ 326.866	-37,7%	1.864	-42,6%	56.144	-42,6%	0,1897
Liguria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	totale	€ 326.866	-37,7%	1.864	-42,6%	56.144	-42,6%	0,1897
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 426.524	5,6%	7.960	5,6%	239.755	5,6%	0,2950
Emilia R.	originator	€ 17.012	-32,8%	90	-32,8%	2.711	-32,8%	0,0033
Emilia R.	totale	€ 443.536	3,3%	8.050	4,9%	242.466	4,9%	0,2983
Toscana	brevetto scaduto	€ 132.111	-26,1%	5.828	-18,4%	175.539	-18,4%	0,2547
Toscana	originator	€ 1.512	-	8	-	241	-	0,0003
Toscana	totale	€ 133.623	-25,2%	5.836	-18,2%	175.780	-18,2%	0,2551
Umbria	brevetto scaduto	€ 30.541	9,4%	1.324	9,4%	39.879	9,4%	0,2469
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 30.541	-71%	1.324	-18,3%	39.879	-18,3%	0,2469
Marche	brevetto scaduto	€ 36.967	-1,6%	1.966	-14,3%	59.216	-14,1%	0,2138
Marche	originator	€ 10.963	-63,3%	58	-63,3%	1.747	-63,3%	0,0063
Marche	totale	€ 47.930	-28,9%	2.024	-17,5%	60.963	-17,3%	0,2201
Lazio	brevetto scaduto	€ 235.090	-6,6%	5.930	-8,3%	176.927	-9,2%	0,1725
Lazio	originator	€ 2.646	-55,6%	14	-61,1%	422	-61,1%	0,0004
Lazio	totale	€ 237.736	-7,7%	5.944	-8,6%	177.348	-9,5%	0,1729



FULVESTRANT - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 160.914	-17%	2.232	-13,6%	67.228	-13,6%	0,2864
Abruzzo	originator	€ 3.024	-	16	-	482	-	0,0021
Abruzzo	totale	€ 163.938	-15,4%	2.248	-13%	67.710	-13%	0,2885
Molise	brevetto scaduto	€ 8.070	-25,9%	392	-22,8%	11.807	-22,8%	0,2171
Molise	totale	€ 8.070	-25,9%	392	-22,8%	11.807	-22,8%	0,2171
Campania	brevetto scaduto	€ 319.671	-10,1%	8.618	-14,5%	259.574	-14,5%	0,2749
Campania	originator	€ 5.671	-48,3%	30	-48,3%	904	-48,3%	0,0010
Campania	totale	€ 325.341	-11,2%	8.648	-14,7%	260.478	-14,7%	0,2758
Puglia	brevetto scaduto	€ 128.345	-2,9%	5.650	-21,4%	170.178	-21,4%	0,2431
Puglia	originator	€ 2.646	-53,3%	14	-53,3%	422	-53,3%	0,0006
Puglia	totale	€ 130.991	-5%	5.664	-21,6%	170.600	-21,6%	0,2437
Basilicata	brevetto scaduto	€ 121.737	-45,2%	714	-34,4%	21.506	-34,4%	0,2193
Basilicata	totale	€ 121.737	-45,2%	714	-34,4%	21.506	-34,4%	0,2193
Calabria	brevetto scaduto	€ 935	-	76	-	2.289	-	0,0070
Calabria	originator	€ 381.061	-20,4%	2.016	-20,4%	60.723	-20,4%	0,1856
Calabria	totale	€ 381.996	-20,2%	2.092	-17,4%	63.012	-17,4%	0,1926
Sicilia	brevetto scaduto	€ 142.568	138,5%	6.200	-8,7%	186.747	-8,7%	0,2214
Sicilia	originator	€ 3.402	-71%	18	-71%	542	-71%	0,0006
Sicilia	totale	€ 145.970	104,2%	6.218	-9,3%	187.289	-9,3%	0,2221
Sardegna	brevetto scaduto	€ 81.022	-64,7%	2.922	-4,5%	88.011	-4,5%	0,2937
Sardegna	totale	€ 81.022	-64,7%	2.922	-4,5%	88.011	-4,5%	0,2937



FULVESTRANT - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 68.851	-88,38%	2.820	-82,04%	84.940	-82,04%	0,0480
Italia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Italia	totale	€ 68.851	-90,54%	2.820	-82,83%	84.940	-82,83%	0,0480
Piemonte	brevetto scaduto	€ 18.755	-33,54%	1.046	-11,8%	31.506	-11,8%	0,2375
Piemonte	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Piemonte	totale	€ 18.755	-33,54%	1.046	-11,8%	31.506	-11,8%	0,2375
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 359	-44,27%	20	-33,33%	602	-33,33%	0,1595
V. Aosta	totale	€ 359	-44,27%	20	-33,33%	602	-33,33%	0,1595
Lombardia	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Bolzano	brevetto scaduto	€ 1.914	-	60	-	1.807	-	0,1211
Bolzano	totale	€ 1.914	-	60	-	1.807	-	0,1211
Trento	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Trento	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 11.615	59,12%	500	60,26%	15.060	60,26%	0,3988
Friuli VG	totale	€ 11.615	51,29%	500	59,24%	15.060	59,24%	0,3988
Liguria	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Liguria	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Emilia R.	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Emilia R.	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Toscana	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Toscana	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Toscana	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lazio	brevetto scaduto	€ 4.968	-90,23%	148	-88,58%	4.458	-88,58%	0,0262
Lazio	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	totale	€ 4.968	-90,23%	148	-88,58%	4.458	-88,58%	0,0262
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 350	-98,73%	20	-94,57%	602	-94,57%	0,0155
Abruzzo	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Abruzzo	totale	€ 350	-98,73%	20	-94,57%	602	-94,57%	0,0155



FULVESTRANT - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Molise	brevetto scaduto	€ 1.721	-39,21%	96	-27,27%	2.892	-27,27%	0,3207
Molise	totale	€ 1.721	-39,21%	96	-27,27%	2.892	-27,27%	0,3207
Campania	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Puglia	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Basilicata	brevetto scaduto	€ 11.594	-59,04%	68	-59,04%	2.048	-59,04%	0,1260
Basilicata	totale	€ 11.594	-59,04%	68	-59,04%	2.048	-59,04%	0,1260
Calabria	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Calabria	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	brevetto scaduto	€ 17.575	212,75%	862	-23,17%	25.964	-23,17%	0,1857
Sicilia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	totale	€ 17.575	175,66%	862	-23,45%	25.964	-23,44%	0,1857
Sardegna	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sardegna	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000



FULVESTRANT - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Lazio	98,89%	1,11%	99,76%	0,24%	99,76%	0,24%
Toscana	98,87%	1,13%	99,86%	0,14%	99,86%	0,14%
Campania	98,26%	1,74%	99,65%	0,35%	99,65%	0,35%
Abruzzo	98,16%	1,84%	99,29%	0,71%	99,29%	0,71%
Puglia	97,98%	2,02%	99,75%	0,25%	99,75%	0,25%
Sicilia	97,67%	2,33%	99,71%	0,29%	99,71%	0,29%
Emilia R.	96,16%	3,84%	98,88%	1,12%	98,88%	1,12%
Friuli VG	95,1%	4,9%	99,37%	0,63%	99,37%	0,63%
Veneto	94,12%	5,88%	99,27%	0,73%	99,27%	0,73%
Lombardia	87,59%	12,41%	98,45%	1,55%	98,45%	1,55%
Italia	85,69%	14,31%	96,92%	3,08%	96,91%	3,09%
Marche	77,13%	22,87%	97,13%	2,87%	97,13%	2,87%
Piemonte	100%	-	100%	-	100%	-
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Liguria	100%	-	100%	-	100%	-
Umbria	100%	-	100%	-	100%	-
Molise	100%	-	100%	-	100%	-
Basilicata	100%	-	100%	-	100%	-
Sardegna	100%	-	100%	-	100%	-
Calabria	0,24%	99,76%	3,63%	96,37%	3,63%	96,37%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



FULVESTRANT - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,56	2,34	1,85	1,30	1,20
Italia	originator	7,40	7,40	7,38	7,34	6,50	6,20	6,13	6,27	6,28
Italia	totale	7,40	7,40	7,38	7,34	6,19	3,87	2,74	1,48	1,35
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,64	3,65	2,41	0,74	0,70
Piemonte	originator	7,38	7,38	7,38	7,34	7,38	-	-	-	-
Piemonte	totale	7,38	7,38	7,38	7,34	5,07	3,65	2,41	0,74	0,70
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,65	3,65	2,01	0,71	0,65
V. Aosta	originator	7,38	7,38	7,38	7,31	7,38	-	-	-	-
V. Aosta	totale	7,38	7,38	7,38	7,31	4,99	3,65	2,01	0,71	0,65
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,41	3,10	2,81	0,80	0,70
Lombardia	originator	7,38	7,32	7,38	7,33	6,18	5,80	5,89	6,28	6,28
Lombardia	totale	7,38	7,32	7,38	7,33	5,89	3,75	3,33	0,86	0,78
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,73	3,60	3,60	1,06
Bolzano	originator	7,38	7,38	7,38	7,36	5,01	-	-	-	-
Bolzano	totale	7,38	7,38	7,38	7,36	5,01	3,73	3,60	3,60	1,06
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07
Trento	originator	7,38	7,38	7,38	7,38	5,48	-	-	-	-
Trento	totale	7,38	7,38	7,38	7,38	5,32	5,07	5,07	5,07	5,07
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,11	0,95	0,72	0,74
Veneto	originator	7,38	7,38	7,38	7,35	6,81	6,28	6,28	6,28	6,28
Veneto	totale	7,38	7,38	7,38	7,35	6,81	4,57	3,67	0,80	0,78
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	2,73	1,77	0,72	0,78	0,77
Friuli VG	originator	7,54	7,38	7,38	7,38	6,96	-	6,28	6,28	6,28
Friuli VG	totale	7,54	7,38	7,38	7,38	5,09	1,77	0,74	0,82	0,81
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	5,07	4,81	4,58	5,60	5,82
Liguria	originator	7,69	8,00	7,38	7,33	6,85	-	-	-	-
Liguria	totale	7,69	8,00	7,38	7,33	6,40	4,81	4,58	5,60	5,82
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,78	1,78	1,78	1,78
Emilia R.	originator	7,59	7,38	7,38	7,32	6,69	6,27	6,18	6,28	6,28
Emilia R.	totale	7,59	7,38	7,38	7,32	6,69	2,85	2,47	1,86	1,83
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	2,17	1,22	0,83	0,81	0,75
Toscana	originator	7,38	7,38	7,38	7,33	4,06	6,28	6,28	-	6,28
Toscana	totale	7,38	7,38	7,38	7,33	3,85	1,53	0,97	0,81	0,76
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	0,77	0,77	0,77	0,77



FULVESTRANT - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	7,29	7,38	7,38	7,35	6,70	6,28	6,28	6,28	-
Umbria	totale	7,29	7,38	7,38	7,35	6,70	5,91	4,33	1,70	0,77
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,74	2,62	1,42	0,61	0,62
Marche	originator	7,38	7,38	7,38	7,37	6,86	6,28	6,28	6,28	6,28
Marche	totale	7,38	7,38	7,38	7,37	6,50	4,34	2,62	0,95	0,79
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,33	1,30	1,30	1,33
Lazio	originator	7,33	7,38	7,38	7,33	6,72	6,05	5,38	5,76	6,28
Lazio	totale	7,33	7,38	7,38	7,33	6,72	3,09	1,40	1,32	1,34
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,49	2,49	2,43	2,39
Abruzzo	originator	7,37	7,38	7,38	7,34	6,75	6,28	6,28	-	6,28
Abruzzo	totale	7,37	7,38	7,38	7,34	6,75	5,29	2,57	2,43	2,42
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,65	3,65	2,20	0,71	0,68
Molise	originator	7,40	7,38	7,38	7,34	7,17	-	-	-	-
Molise	totale	7,40	7,38	7,38	7,34	5,38	3,65	2,20	0,71	0,68
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,41	1,39	1,23	1,23
Campania	originator	7,39	7,38	7,38	7,34	6,73	6,28	6,28	6,28	6,28
Campania	totale	7,39	7,38	7,38	7,34	6,73	2,79	1,43	1,25	1,25
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	4,74	1,77	0,59	0,68	0,75
Puglia	originator	7,36	7,38	7,33	7,35	6,76	6,15	5,57	5,57	6,28
Puglia	totale	7,36	7,38	7,33	7,35	6,71	6,02	2,37	0,69	0,77
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	5,66	5,66	5,66	6,41	5,66
Basilicata	originator	7,38	7,38	7,38	7,32	6,76	6,28	6,28	-	-
Basilicata	totale	7,38	7,38	7,38	7,32	6,74	5,84	5,84	6,41	5,66
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	0,41
Calabria	originator	7,38	7,38	7,31	7,34	6,73	6,28	6,28	6,28	6,28
Calabria	totale	7,38	7,38	7,31	7,34	6,73	6,28	6,28	6,28	6,06
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,07	1,05	0,86	0,47	0,76
Sicilia	originator	7,31	7,38	7,38	7,34	6,75	6,27	6,28	6,28	6,28
Sicilia	totale	7,31	7,38	7,38	7,34	6,75	4,90	2,91	0,51	0,78
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,49	2,49	2,35	0,92
Sardegna	originator	7,39	7,33	7,38	7,34	6,67	6,28	-	-	-
Sardegna	totale	7,39	7,33	7,38	7,34	6,67	2,86	2,49	2,35	0,92



FULVESTRANT - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	99,97	99,64	99,13	87,74	83,69	82,86	84,66	84,77
Italia	totale	100,0	99,97	99,64	99,13	83,62	52,32	36,95	20,04	18,28
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	100,0	100,0	99,41	99,93	-	-	-	-
Piemonte	totale	100,0	100,0	100,0	99,41	68,72	49,40	32,66	10,01	9,53
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	100,0	100,0	99,02	100,0	-	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	100,0	100,0	99,02	67,62	49,47	27,21	9,65	8,79
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	99,20	100,0	99,31	83,72	78,61	79,81	85,01	85,01
Lombardia	totale	100,0	99,20	100,0	99,31	79,78	50,83	45,08	11,63	10,59
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	100,0	100,0	99,69	67,81	-	-	-	-
Bolzano	totale	100,0	100,0	100,0	99,69	67,81	50,57	48,72	48,72	14,34
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	74,20	-	-	-	-
Trento	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	72,12	68,66	68,66	68,66	68,66
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	100,0	99,94	99,51	92,29	85,00	85,00	85,00	85,00
Veneto	totale	100,0	100,0	99,94	99,51	92,29	61,86	49,74	10,85	10,59
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	97,94	97,94	97,94	92,38	-	83,25	83,25	83,25
Friuli VG	totale	100,0	97,94	97,94	97,94	67,55	23,46	9,81	10,84	10,74
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	104,1	96,05	95,36	89,10	-	-	-	-
Liguria	totale	100,0	104,1	96,05	95,36	83,23	62,61	59,55	72,91	75,75
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	97,27	97,27	96,43	88,21	82,55	81,40	82,68	82,68
Emilia R.	totale	100,0	97,27	97,27	96,43	88,21	37,49	32,57	24,45	24,10
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	100,0	100,0	99,26	55,05	85,00	85,00	-	85,00
Toscana	totale	100,0	100,0	100,0	99,26	52,11	20,75	13,18	11,03	10,30



FULVESTRANT - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	101,2	101,2	100,7	91,89	86,08	86,08	86,08	-
Umbria	totale	100,0	101,2	101,2	100,7	91,89	81,04	59,44	23,38	10,50
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	100,0	100,0	99,79	92,85	85,00	85,00	85,00	85,00
Marche	totale	100,0	100,0	100,0	99,79	88,08	58,84	35,50	12,84	10,65
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,7	100,7	99,97	91,64	82,61	73,45	78,57	85,62
Lazio	totale	100,0	100,7	100,7	99,97	91,64	42,15	19,09	17,96	18,29
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	100,2	100,2	99,71	91,68	85,20	85,20	-	85,20
Abruzzo	totale	100,0	100,2	100,2	99,71	91,68	71,88	34,85	33,01	32,87
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	99,70	99,70	99,14	96,81	-	-	-	-
Molise	totale	100,0	99,70	99,70	99,14	72,62	49,32	29,74	9,62	9,23
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	99,86	99,90	99,26	91,08	84,92	84,92	84,92	84,92
Campania	totale	100,0	99,86	99,90	99,26	91,08	37,75	19,39	16,97	16,90
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	100,2	99,65	99,94	91,91	83,59	75,72	75,65	85,28
Puglia	totale	100,0	100,2	99,65	99,94	91,16	81,75	32,26	9,44	10,43
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	100,0	100,0	99,18	91,53	85,00	85,00	-	-
Basilicata	totale	100,0	100,0	100,0	99,18	91,34	79,09	79,08	86,84	76,67
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	100,0	99,07	99,44	91,17	85,00	85,00	85,00	85,00
Calabria	totale	100,0	100,0	99,07	99,44	91,17	85,00	85,00	85,00	82,11
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	100,9	100,9	100,4	92,35	85,77	85,81	85,81	85,81
Sicilia	totale	100,0	100,9	100,9	100,4	92,31	67,04	39,83	6,97	10,66
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	99,26	99,94	99,36	90,24	84,95	-	-	-
Sardegna	totale	100,0	99,26	99,94	99,36	90,24	38,69	33,72	31,77	12,46



FULVESTRANT - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	1,05	1,05	1,05
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	0,99	1,03	1,01
Trento	1	1	1
Veneto	1,02	1,02	1,02
Friuli VG	0,86	1	0,93
Liguria	1,03	1,01	1,02
Emilia R.	1	1	1
Toscana	0,92	0,92	0,92
Umbria	0,37	1	0,61
Marche	1,01	1,02	1,01
Lazio	1,02	1,02	1,02
Abruzzo	0,99	1,01	1
Molise	1	1	1
Campania	1	1	1
Puglia	1,11	1,11	1,11
Basilicata	0,73	0,87	0,8
Calabria	1	1	1
Sicilia	5,56	1	2,36
Sardegna	0,39	0,39	0,39
Italia	0,97	0,89	0,93



FULVESTRANT - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Basilicata	5,66	-	5,66
Lazio	1,11	-	1,11
Bolzano	1,06	-	1,06
Italia	0,81	-	0,81
Friuli VG	0,77	-	0,77
Sicilia	0,68	-	0,68
Piemonte	0,6	-	0,6
V. Aosta	0,6	-	0,6
Molise	0,6	-	0,6
Abruzzo	0,58	-	0,58
Lombardia	-	-	-
Trento	-	-	-
Veneto	-	-	-
Liguria	-	-	-
Emilia R.	-	-	-
Toscana	-	-	-
Umbria	-	-	-
Marche	-	-	-
Campania	-	-	-
Puglia	-	-	-
Calabria	-	-	-
Sardegna	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

FULVESTRANT - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	0	0	3.516
Bolzano	0	3.606	0	4.210
Trento	62.229	71.331	64.854	72.030
Veneto	0	0	0	2.942
Friuli VG	0	0	0	3.183
Liguria	250.901	281.413	259.700	283.758
Emilia R.	115.465	247.236	153.469	257.364
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	0	0
Marche	0	0	0	1.121
Lazio	0	94.156	25.571	101.564
Abruzzo	72.323	109.120	82.935	111.949
Molise	0	0	0	0
Campania	0	114.459	13.726	125.339
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	92.638	104.326	96.009	105.224
Calabria	296.737	330.982	0	333.614
Sicilia	0	0	0	2.164
Sardegna	0	9.768	0	13.445
Italia	890.294	1.366.398	696.264	1.421.423

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



GLATIRAMER. Tabelle analitiche



GLATIRAMER - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.213.416	-27,3%	197.148	-19,7%	377.580	-19,7%	0,0354
Italia	originator	€ 1.511.780	-15,9%	148.384	-7%	287.752	-5,9%	0,0270
Italia	totale	€ 3.725.196	-23%	345.532	-14,7%	665.332	-14,2%	0,0623
Piemonte	brevetto scaduto	€ 139.280	-31,4%	17.920	-31,6%	32.956	-33,6%	0,0412
Piemonte	originator	€ 77.318	263,7%	11.212	473,2%	22.396	511,9%	0,0280
Piemonte	totale	€ 216.598	-3,5%	29.132	3,5%	55.352	3,9%	0,0691
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 3.438	-56%	444	-56%	888	-56%	0,0390
V. Aosta	originator	€ 3.623	-	540	-	1.080	-	0,0474
V. Aosta	totale	€ 7.062	-9,5%	984	-2,4%	1.968	-2,4%	0,0864
Lombardia	brevetto scaduto	€ 251.322	-29,5%	31.860	-27,2%	63.552	-27,2%	0,0355
Lombardia	originator	€ 29.130	-25,5%	3.412	-20,9%	4.696	-15,7%	0,0026
Lombardia	totale	€ 280.452	-29,1%	35.272	-26,7%	68.248	-26,5%	0,0381
Bolzano	brevetto scaduto	€ 33.797	-11,4%	3.192	11,3%	6.216	11,6%	0,0690
Bolzano	totale	€ 33.797	-11,4%	3.192	11,3%	6.216	11,6%	0,0690
Trento	brevetto scaduto	€ 54.056	-29,5%	4.772	-16,6%	9.236	-14,3%	0,0954
Trento	originator	€ 1.758	69%	108	50%	216	50%	0,0022
Trento	totale	€ 55.814	-28,2%	4.880	-15,8%	9.452	-13,4%	0,0976
Veneto	brevetto scaduto	€ 684.845	-16,5%	22.196	-17%	42.572	-16,4%	0,0481
Veneto	originator	€ 62.450	-42,9%	1.548	-50,3%	3.012	-39,8%	0,0034
Veneto	totale	€ 747.295	-19,6%	23.744	-20,5%	45.584	-18,5%	0,0515
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 4.047	-14,3%	336	-14,3%	336	-14,3%	0,0015
Friuli VG	originator	€ 102.245	-12,2%	10.500	-7,4%	20.580	-5,8%	0,0903
Friuli VG	totale	€ 106.292	-12,3%	10.836	-7,6%	20.916	-5,9%	0,0918
Liguria	brevetto scaduto	€ 68.954	-31,9%	7.068	-7,2%	13.212	-10,9%	0,0446
Liguria	originator	€ 4.272	32%	276	50%	552	62,4%	0,0019
Liguria	totale	€ 73.225	-29,9%	7.344	-5,9%	13.764	-9,2%	0,0465
Emilia R.	originator	€ 334.289	-1,3%	34.484	-3,6%	67.232	-4,3%	0,0827
Emilia R.	totale	€ 334.289	-1,3%	34.484	-3,6%	67.232	-4,3%	0,0827
Toscana	brevetto scaduto	€ 196.456	-15,8%	21.080	-15,1%	40.256	-14%	0,0584
Toscana	originator	€ 3.169	-77,5%	348	-71,6%	696	-62,6%	0,0010
Toscana	totale	€ 199.626	-19,3%	21.428	-17,7%	40.952	-15,8%	0,0594
Umbria	brevetto scaduto	€ 41.554	-35,7%	5.508	-34,3%	10.848	-32,7%	0,0672
Umbria	originator	€ 42.200	-48,1%	1.668	-48,1%	3.336	-48,1%	0,0207
Umbria	totale	€ 83.754	-42,6%	7.176	-38,1%	14.184	-37,1%	0,0878
Marche	brevetto scaduto	€ 18.963	1885,5%	2.500	4364,3%	4.636	8178,6%	0,0167
Marche	originator	€ 231.013	-31,4%	12.360	-27,5%	23.628	-27,3%	0,0853
Marche	totale	€ 249.975	-26%	14.860	-13,1%	28.264	-13,2%	0,1020
Lazio	brevetto scaduto	€ 248.057	-28,6%	25.780	-27,6%	48.928	-27,2%	0,0477
Lazio	originator	€ 64.945	-12%	5.112	135,8%	10.224	138,9%	0,0100



GLATIRAMER - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	totale	€ 313.001	-25,7%	30.892	-18,2%	59.152	-17,2%	0,0577
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Abruzzo	originator	€ 65.414	-6,5%	6.060	-8,1%	11.952	-9%	0,0509
Abruzzo	totale	€ 65.414	-11,4%	6.060	-12,2%	11.952	-11,1%	0,0509
Molise	brevetto scaduto	€ 8.007	-12,1%	1.032	-12,2%	1.980	-15,8%	0,0364
Molise	originator	€ 1.267	-41,2%	120	-41,2%	240	-41,2%	0,0044
Molise	totale	€ 9.274	-17,6%	1.152	-16,5%	2.220	-19,6%	0,0408
Campania	brevetto scaduto	€ 9.340	-97,4%	1.064	-92,8%	1.064	-96,2%	0,0011
Campania	originator	€ 101.360	834,5%	13.848	2785%	27.360	3023,3%	0,0290
Campania	totale	€ 110.700	-69,9%	14.912	-2,7%	28.424	-1,1%	0,0301
Puglia	brevetto scaduto	€ 46.260	-	6.324	-	12.648	-	0,0181
Puglia	originator	€ 168.621	-41,3%	20.748	-41,3%	39.060	-42%	0,0558
Puglia	totale	€ 214.881	-25,3%	27.072	-23,4%	51.708	-23,2%	0,0739
Basilicata	brevetto scaduto	€ 22.030	-26,5%	2.196	-26,5%	4.392	-26,5%	0,0448
Basilicata	originator	€ 6.212	-41,9%	648	-37,2%	708	-42,2%	0,0072
Basilicata	totale	€ 28.242	-30,6%	2.844	-29,3%	5.100	-29,2%	0,0520
Calabria	brevetto scaduto	€ 71.427	-5%	7.220	-3,9%	13.460	-2,1%	0,0411
Calabria	originator	€ 42.272	5,1%	984	5,1%	1.968	5,1%	0,0060
Calabria	totale	€ 113.700	-1,5%	8.204	-2,9%	15.428	-1,2%	0,0471
Sicilia	brevetto scaduto	€ 302.935	1,9%	35.928	5,3%	69.672	4,2%	0,0826
Sicilia	totale	€ 302.935	1,9%	35.928	5,3%	69.672	4,2%	0,0826
Sardegna	brevetto scaduto	€ 8.649	-45,8%	728	-45,8%	728	-45,8%	0,0024
Sardegna	originator	€ 170.221	-29,2%	24.408	-29,2%	48.816	-29,2%	0,1629
Sardegna	totale	€ 178.870	-30,2%	25.136	-29,8%	49.544	-29,5%	0,1653



GLATIRAMER - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 407.459	-31%	42.980	-15,86%	81.872	-17,28%	0,0463
Italia	originator	€ 261.314	-18,15%	27.968	-0,61%	53.948	-0,89%	0,0305
Italia	totale	€ 668.772	-26,49%	70.948	-10,45%	135.820	-11,46%	0,0767
Piemonte	brevetto scaduto	€ 6.875	-76,58%	868	-77,06%	868	-88,09%	0,0065
Piemonte	originator	€ 42.917	5135,59	6.396	7514,29	12.792	7514,29	0,0964
Piemonte	totale	€ 49.792	65,02%	7.264	87,8%	13.660	83,21%	0,1030
V. Aosta	originator	€ 1.208	-	180	-	360	-	0,0953
V. Aosta	totale	€ 1.208	-48,01%	180	-40%	360	-40%	0,0953
Lombardia	brevetto scaduto	€ 44.861	-21,65%	5.688	-21,65%	11.376	-21,65%	0,0383
Lombardia	originator	€ 5.265	2,6%	640	16,79%	748	6,25%	0,0025
Lombardia	totale	€ 50.126	-19,66%	6.328	-18,95%	12.124	-20,36%	0,0409
Bolzano	brevetto scaduto	€ 2.049	-78,44%	288	-60%	576	-60%	0,0386
Bolzano	totale	€ 2.049	-78,44%	288	-60%	576	-60%	0,0386
Trento	brevetto scaduto	€ 15.763	-48,17%	1.892	-17,88%	3.644	-20,92%	0,2271
Trento	originator	€ 391	-	24	-	48	-	0,0030
Trento	totale	€ 16.154	-46,88%	1.916	-16,84%	3.692	-19,88%	0,2301
Veneto	brevetto scaduto	€ 72.266	-38,51%	2.344	-37,12%	4.492	-38,6%	0,0306
Veneto	originator	€ 13.335	-25,59%	324	-22,86%	648	-22,86%	0,0044
Veneto	totale	€ 85.600	-36,8%	2.668	-35,68%	5.140	-36,98%	0,0351
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 1.686	25%	140	25%	140	25%	0,0037
Friuli VG	originator	€ 18.274	-25,69%	1.716	-36,44%	3.264	-39,56%	0,0864
Friuli VG	totale	€ 19.960	-23,06%	1.856	-34%	3.404	-38,24%	0,0901
Liguria	brevetto scaduto	€ 8.881	-52,49%	1.248	-11,86%	2.496	-11,86%	0,0509
Liguria	originator	€ 1.415	-	96	-	192	-	0,0039
Liguria	totale	€ 10.296	-44,92%	1.344	-5,08%	2.688	-5,08%	0,0548
Emilia R.	originator	€ 44.405	-11,37%	4.344	-17,98%	8.268	-20,47%	0,0614
Emilia R.	totale	€ 44.405	-11,37%	4.344	-17,98%	8.268	-20,47%	0,0614
Toscana	brevetto scaduto	€ 28.062	-39,04%	2.980	-38,48%	5.596	-37,54%	0,0490
Toscana	originator	€ 984	80%	108	80%	216	80%	0,0019
Toscana	totale	€ 29.046	-37,64%	3.088	-37,03%	5.812	-35,99%	0,0509
Umbria	brevetto scaduto	€ 5.879	-65,34%	792	-65,26%	1.584	-65,26%	0,0592
Umbria	originator	€ 3.036	-82,76%	120	-82,76%	240	-82,76%	0,0090
Umbria	totale	€ 8.915	-74,21%	912	-69,35%	1.824	-69,35%	0,0681
Marche	brevetto scaduto	€ 9.252	-	1.284	-	2.484	-	0,0541
Marche	originator	€ 26.529	-64,19%	1.584	-58,18%	3.168	-56,91%	0,0690
Marche	totale	€ 35.781	-51,7%	2.868	-24,29%	5.652	-23,12%	0,1231
Lazio	brevetto scaduto	€ 18.633	-66,25%	2.064	-63,99%	3.540	-68,27%	0,0208
Lazio	originator	€ 18.359	64,57%	2.736	668,54%	5.472	734,15%	0,0322
Lazio	totale	€ 36.991	-44,26%	4.800	-21,16%	9.012	-23,7%	0,0530



GLATIRAMER - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Abruzzo	originator	€ 8.716	-16,33%	828	-14,11%	1.656	-12,84%	0,0426
Abruzzo	totale	€ 8.716	-16,33%	828	-14,11%	1.656	-12,84%	0,0426
Molise	brevetto scaduto	€ 222	-87,44%	28	-87,72%	28	-93,86%	0,0031
Molise	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	totale	€ 222	-87,44%	28	-87,72%	28	-93,86%	0,0031
Campania	brevetto scaduto	€ 6.145	-90,6%	700	-71,54%	700	-84,44%	0,0045
Campania	originator	€ 44.963	2738,55	5.880	8066,67	11.508	7891,67	0,0735
Campania	totale	€ 51.107	-23,67%	6.580	159,87%	12.208	162,88%	0,0780
Puglia	brevetto scaduto	€ 46.260	-	6.324	-	12.648	-	0,1090
Puglia	originator	€ 5.521	-90,53%	664	-90,73%	712	-94,79%	0,0061
Puglia	totale	€ 51.781	-11,16%	6.988	-2,46%	13.360	-2,17%	0,1151
Basilicata	brevetto scaduto	€ 2.287	-62%	228	-62%	456	-62%	0,0281
Basilicata	originator	€ 514	-83,85%	36	-89,02%	72	-80,85%	0,0044
Basilicata	totale	€ 2.801	-69,56%	264	-71,55%	528	-66,5%	0,0325
Calabria	brevetto scaduto	€ 12.437	1,26%	1.192	-1%	2.020	-5,08%	0,0372
Calabria	originator	€ 11.341	120%	264	120%	528	120%	0,0097
Calabria	totale	€ 23.779	36,36%	1.456	9,97%	2.548	7,6%	0,0470
Sicilia	brevetto scaduto	€ 125.235	8,79%	14.864	8,78%	29.168	8,63%	0,2086
Sicilia	totale	€ 125.235	8,79%	14.864	8,78%	29.168	8,63%	0,2086
Sardegna	brevetto scaduto	€ 665	-87,5%	56	-87,5%	56	-87,5%	0,0011
Sardegna	originator	€ 14.143	-63,42%	2.028	-63,42%	4.056	-63,42%	0,0817
Sardegna	totale	€ 14.809	-66,33%	2.084	-65,22%	4.112	-64,36%	0,0828



GLATIRAMER - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Toscana	98,41%	1,59%	98,38%	1,62%	98,3%	1,7%
Trento	96,85%	3,15%	97,79%	2,21%	97,71%	2,29%
Liguria	94,17%	5,83%	96,24%	3,76%	95,99%	4,01%
Veneto	91,64%	8,36%	93,48%	6,52%	93,39%	6,61%
Lombardia	89,61%	10,39%	90,33%	9,67%	93,12%	6,88%
Molise	86,34%	13,66%	89,58%	10,42%	89,19%	10,81%
Campania	8,44%	91,56%	7,14%	92,86%	3,74%	96,26%
Lazio	79,25%	20,75%	83,45%	16,55%	82,72%	17,28%
Basilicata	78%	22%	77,22%	22,78%	86,12%	13,88%
Marche	7,59%	92,41%	16,82%	83,18%	16,4%	83,6%
Piemonte	64,3%	35,7%	61,51%	38,49%	59,54%	40,46%
Calabria	62,82%	37,18%	88,01%	11,99%	87,24%	12,76%
Italia	59,42%	40,58%	57,06%	42,94%	56,75%	43,25%
Umbria	49,61%	50,39%	76,76%	23,24%	76,48%	23,52%
V. Aosta	48,69%	51,31%	45,12%	54,88%	45,12%	54,88%
Sardegna	4,84%	95,16%	2,9%	97,1%	1,47%	98,53%
Friuli VG	3,81%	96,19%	3,1%	96,9%	1,61%	98,39%
Puglia	21,53%	78,47%	23,36%	76,64%	24,46%	75,54%
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Sicilia	100%	-	100%	-	100%	-
Emilia R.	-	100%	-	100%	-	100%
Abruzzo	-	100%	-	100%	-	100%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



GLATIRAMER - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	12,23	15,24	13,52	11,26	8,67	7,12	6,27	5,86
Italia	originator	28,26	28,27	27,08	17,20	11,15	8,62	6,50	5,71	5,25
Italia	totale	28,26	28,18	26,25	16,00	11,20	8,64	6,85	6,05	5,60
Piemonte	brevetto scaduto	-	14,81	15,33	15,52	15,89	6,51	4,09	4,09	4,23
Piemonte	originator	28,17	28,38	28,28	23,86	7,29	5,76	5,69	5,76	3,45
Piemonte	totale	28,17	28,10	23,45	16,13	10,41	5,76	4,69	4,18	3,91
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	15,33	15,87	16,04	-	3,87	3,87	3,87
V. Aosta	originator	29,03	28,81	28,47	22,32	6,55	5,28	5,28	-	3,36
V. Aosta	totale	29,03	28,81	22,62	16,98	10,17	5,28	4,39	3,87	3,59
Lombardia	brevetto scaduto	-	15,00	15,74	7,06	6,55	6,53	5,57	4,02	3,95
Lombardia	originator	28,78	28,66	26,22	17,91	12,32	12,16	10,41	6,80	6,20
Lombardia	totale	28,78	28,62	26,19	15,06	7,18	6,94	5,90	4,17	4,11
Bolzano	brevetto scaduto	-	12,68	14,23	15,22	7,59	6,91	6,85	6,81	5,44
Bolzano	originator	28,43	28,62	26,75	13,91	11,85	8,14	8,14	-	-
Bolzano	totale	28,43	28,04	25,85	14,01	10,45	6,93	6,87	6,81	5,44
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	7,80	7,58	6,92	6,81	6,94	5,85
Trento	originator	28,16	28,40	25,69	21,60	8,63	8,14	8,14	7,59	8,14
Trento	totale	28,16	28,40	25,69	12,11	7,59	6,94	6,84	6,95	5,91
Veneto	brevetto scaduto	-	16,00	16,17	15,80	16,08	16,05	16,05	16,09	16,09
Veneto	originator	28,23	28,47	27,27	23,31	22,49	21,84	21,22	21,94	20,73
Veneto	totale	28,23	28,47	26,14	17,26	16,56	16,51	16,43	16,57	16,39
Friuli VG	brevetto scaduto	-	16,85	16,23	17,06	17,59	15,15	12,05	12,05	12,05
Friuli VG	originator	28,31	28,42	24,83	14,78	14,83	11,42	5,15	5,26	4,97
Friuli VG	totale	28,31	28,37	24,47	14,83	14,90	11,51	5,21	5,37	5,08
Liguria	brevetto scaduto	-	14,00	15,66	15,40	6,92	7,06	6,86	6,79	5,22
Liguria	originator	28,16	28,55	28,20	14,82	11,87	8,76	9,04	8,75	7,74
Liguria	totale	28,16	28,51	28,00	14,82	10,03	7,10	6,93	6,84	5,32
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	17,49	16,32	16,62	13,51	-	-	-
Emilia R.	originator	28,57	26,14	27,41	14,79	9,73	5,07	4,76	4,78	4,97
Emilia R.	totale	28,57	26,14	27,36	14,81	9,79	5,11	4,76	4,78	4,97
Toscana	brevetto scaduto	-	9,26	16,29	8,47	7,40	6,14	4,83	4,97	4,88
Toscana	originator	28,10	28,58	25,06	14,13	8,38	7,23	4,26	6,72	4,55
Toscana	totale	28,10	27,80	24,00	10,81	7,44	6,19	4,81	5,02	4,87
Umbria	brevetto scaduto	-	-	16,68	12,87	12,94	12,82	8,33	4,06	3,83



GLATIRAMER - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	26,50	27,99	28,17	25,21	21,58	12,65	13,36	12,65	12,65
Umbria	totale	26,50	27,99	27,74	18,77	14,73	12,78	9,66	6,49	5,90
Marche	brevetto scaduto	-	-	15,50	17,06	17,06	17,06	17,06	8,65	4,09
Marche	originator	28,10	28,19	26,15	13,07	10,37	10,27	10,15	10,30	9,78
Marche	totale	28,10	28,19	26,14	13,07	10,40	10,32	10,17	10,29	8,84
Lazio	brevetto scaduto	-	-	15,07	15,94	13,27	5,12	5,11	5,14	5,07
Lazio	originator	28,33	28,43	27,57	22,23	21,79	21,95	21,61	17,05	6,35
Lazio	totale	28,33	28,43	26,59	17,93	13,95	6,25	6,14	5,83	5,29
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	9,20	12,65	12,65	-
Abruzzo	originator	28,25	28,39	28,21	28,22	28,38	18,20	5,54	5,40	5,47
Abruzzo	totale	28,25	28,39	28,21	28,22	28,38	17,94	5,75	5,51	5,47
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	9,41	9,60	-	3,87	3,87	4,04
Molise	originator	28,08	28,54	27,09	18,23	5,28	5,45	5,28	5,28	5,28
Molise	totale	28,08	28,54	27,09	12,01	7,44	5,45	4,50	4,07	4,18
Campania	brevetto scaduto	-	16,00	14,30	13,19	12,96	13,02	12,47	12,70	8,78
Campania	originator	27,77	28,47	28,60	21,93	13,45	13,84	12,72	4,06	3,70
Campania	totale	27,77	28,43	26,61	15,88	12,98	13,05	12,48	9,48	3,89
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	16,87	17,06	15,13	12,02	-	3,66
Puglia	originator	27,84	28,40	27,13	13,05	5,64	5,41	4,76	4,26	4,32
Puglia	totale	27,84	28,40	27,13	13,17	6,06	5,88	4,87	4,26	4,16
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	17,06	17,06	7,81	8,61	5,47	5,02	5,02
Basilicata	originator	27,27	27,47	27,68	25,29	21,47	8,85	7,83	8,67	8,77
Basilicata	totale	27,27	27,47	27,64	25,23	17,20	8,67	6,13	5,66	5,54
Calabria	brevetto scaduto	-	17,02	16,76	18,09	16,67	5,39	5,25	5,37	5,31
Calabria	originator	28,06	28,19	28,12	24,54	22,79	21,48	21,48	21,48	21,48
Calabria	totale	28,06	27,92	26,95	23,79	21,67	9,05	6,99	7,23	7,37
Sicilia	brevetto scaduto	-	8,01	8,65	9,34	9,34	8,51	4,46	4,42	4,35
Sicilia	originator	28,55	28,54	28,47	16,04	14,80	14,62	14,62	-	-
Sicilia	totale	28,55	28,37	27,78	15,83	14,60	14,20	6,14	4,42	4,35
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	16,59	17,06	17,06	15,51	11,88	11,88	11,88
Sardegna	originator	28,36	28,66	26,01	18,15	5,31	5,34	4,66	3,49	3,49
Sardegna	totale	28,36	28,66	25,95	18,13	5,61	5,54	4,78	3,61	3,61



GLATIRAMER - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	100,0	95,83	60,84	39,45	30,49	23,00	20,21	18,59
Italia	totale	100,0	99,70	92,89	56,62	39,62	30,58	24,24	21,39	19,81
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	100,7	100,4	84,72	25,88	20,44	20,19	20,44	12,26
Piemonte	totale	100,0	99,77	83,26	57,26	36,97	20,45	16,65	14,86	13,89
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	99,26	98,10	76,90	22,58	18,19	18,19	-	11,56
V. Aosta	totale	100,0	99,26	77,91	58,51	35,04	18,19	15,12	13,34	12,36
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	99,61	91,12	62,22	42,82	42,27	36,19	23,64	21,56
Lombardia	totale	100,0	99,44	91,01	52,35	24,94	24,12	20,50	14,50	14,28
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	100,6	94,11	48,93	41,68	28,63	28,63	-	-
Bolzano	totale	100,0	98,62	90,92	49,27	36,76	24,38	24,18	23,97	19,13
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	100,8	91,24	76,70	30,65	28,91	28,91	26,96	28,91
Trento	totale	100,0	100,8	91,24	43,01	26,97	24,65	24,28	24,68	20,97
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	100,8	96,61	82,57	79,67	77,36	75,18	77,72	73,45
Veneto	totale	100,0	100,8	92,61	61,14	58,66	58,48	58,20	58,71	58,07
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	100,4	87,69	52,19	52,38	40,34	18,18	18,56	17,55
Friuli VG	totale	100,0	100,2	86,45	52,40	52,64	40,65	18,41	18,96	17,95
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	101,3	100,1	52,62	42,17	31,10	32,10	31,06	27,48
Liguria	totale	100,0	101,2	99,43	52,64	35,63	25,21	24,60	24,28	18,89
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	91,52	95,96	51,76	34,07	17,75	16,67	16,73	17,41
Emilia R.	totale	100,0	91,52	95,77	51,84	34,26	17,88	16,67	16,73	17,41
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	101,6	89,16	50,28	29,81	25,74	15,16	23,93	16,20
Toscana	totale	100,0	98,94	85,39	38,48	26,49	22,02	17,13	17,86	17,35



GLATIRAMER - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	105,6	106,2	95,11	81,41	47,73	50,41	47,73	47,73
Umbria	totale	100,0	105,6	104,6	70,83	55,58	48,23	36,45	24,48	22,28
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	100,3	93,07	46,51	36,91	36,57	36,11	36,65	34,80
Marche	totale	100,0	100,3	93,04	46,53	37,01	36,74	36,21	36,61	31,48
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,3	97,33	78,47	76,90	77,48	76,30	60,19	22,42
Lazio	totale	100,0	100,3	93,84	63,28	49,23	22,05	21,67	20,58	18,68
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	100,5	99,85	99,91	100,4	64,41	19,59	19,12	19,37
Abruzzo	totale	100,0	100,5	99,85	99,91	100,4	63,51	20,34	19,50	19,37
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	101,6	96,48	64,93	18,80	19,39	18,80	18,80	18,80
Molise	totale	100,0	101,6	96,48	42,76	26,51	19,39	16,03	14,48	14,88
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	102,5	102,9	78,97	48,43	49,85	45,82	14,62	13,34
Campania	totale	100,0	102,3	95,81	57,18	46,73	47,00	44,94	34,13	14,02
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	102,0	97,47	46,87	20,25	19,42	17,09	15,32	15,51
Puglia	totale	100,0	102,0	97,47	47,33	21,77	21,14	17,49	15,32	14,93
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	100,7	101,4	92,73	78,71	32,44	28,70	31,80	32,17
Basilicata	totale	100,0	100,7	101,3	92,50	63,09	31,80	22,49	20,75	20,31
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	100,4	100,2	87,45	81,23	76,56	76,55	76,55	76,55
Calabria	totale	100,0	99,51	96,04	84,77	77,22	32,25	24,91	25,75	26,26
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	99,97	99,71	56,17	51,83	51,23	51,23	-	-
Sicilia	totale	100,0	99,37	97,31	55,45	51,15	49,74	21,51	15,49	15,23
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	101,0	91,73	64,01	18,73	18,83	16,43	12,30	12,30
Sardegna	totale	100,0	101,0	91,51	63,93	19,78	19,52	16,85	12,72	12,73



GLATIRAMER - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,98	0,85	0,91
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	0,98	0,98	0,98
Bolzano	0,8	0,8	0,8
Trento	0,85	0,86	0,85
Veneto	1	1	1
Friuli VG	1	1	1
Liguria	0,74	0,74	0,74
Emilia R.	1,01	1,01	1,01
Toscana	1	1	1
Umbria	1	1	1
Marche	0,95	0,93	0,94
Lazio	0,88	0,74	0,81
Abruzzo	0,97	1	0,98
Molise	1	1	1
Campania	0,93	0,92	0,92
Puglia	1	1	1
Basilicata	1	1	1
Calabria	1	1	1
Sicilia	0,98	0,98	0,98
Sardegna	1	1	1
Italia	0,93	0,93	0,93



GLATIRAMER - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Veneto	16,09	20,58	16,65
Calabria	6,16	21,48	9,33
Molise	7,92	-	7,92
Marche	3,72	8,37	6,33
Friuli VG	12,05	5,6	5,86
Emilia R.	-	5,37	5,37
Basilicata	5,02	7,14	5,31
Abruzzo	-	5,26	5,26
Toscana	5,01	4,55	5
Italia	4,98	4,84	4,92
Umbria	3,71	12,65	4,89
Trento	4,33	8,14	4,38
Sicilia	4,29	-	4,29
Campania	8,78	3,91	4,19
Lombardia	3,94	7,04	4,13
Lazio	5,26	3,36	4,1
Puglia	3,66	7,75	3,88
Liguria	3,56	7,37	3,83
Piemonte	7,92	3,36	3,65
Sardegna	11,88	3,49	3,6
Bolzano	3,56	-	3,56
V. Aosta	-	3,36	3,36

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

GLATIRAMER - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	0	0	0
Bolzano	0	2.208	1.139	7.965
Trento	2.893	7.781	6.156	16.535
Veneto	492.070	515.644	507.807	557.863
Friuli VG	0	0	0	19.372
Liguria	0	3.278	0	16.026
Emilia R.	0	0	0	54.895
Toscana	0	0	0	29.443
Umbria	4.338	11.673	0	24.810
Marche	91.725	106.342	0	132.520
Lazio	0	12.400	0	67.186
Abruzzo	0	4.676	2.621	15.746
Molise	0	0	0	48
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	0	2.325	0	7.049
Calabria	27.318	35.297	32.645	49.586
Sicilia	0	0	0	13.401
Sardegna	0	0	0	0
Italia	618.344	701.624	550.369	1.012.446

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



IMATINIB. Tabelle analitiche



IMATINIB - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 3.493.324	1,6%	9.107.130	-10,3%	2.550.990	-7,8%	0,2389
Italia	originator	€ 4.089.923	-53,5%	281.400	-53,4%	70.350	-53,4%	0,0066
Italia	totale	€ 7.583.247	-38%	9.388.530	-12,7%	2.621.340	-10,2%	0,2455
Piemonte	brevetto scaduto	€ 91.252	-6,5%	473.640	-5,7%	150.000	-8,6%	0,1874
Piemonte	originator	€ 38.720	-40,5%	2.640	-40,5%	660	-40,5%	0,0008
Piemonte	totale	€ 129.972	-20,1%	476.280	-6%	150.660	-8,8%	0,1882
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 4.763	31,4%	14.400	43,7%	6.300	36,4%	0,2765
V. Aosta	totale	€ 4.763	31,4%	14.400	43,7%	6.300	36,4%	0,2765
Lombardia	brevetto scaduto	€ 515.904	-24,3%	1.578.990	-20,7%	467.760	-16,1%	0,2613
Lombardia	originator	€ 623.603	-42%	42.480	-42,1%	10.620	-42,1%	0,0059
Lombardia	totale	€ 1.139.507	-35,2%	1.621.470	-21,5%	478.380	-16,9%	0,2672
Bolzano	brevetto scaduto	€ 31.345	122,9%	37.860	59,7%	22.560	121,2%	0,2506
Bolzano	totale	€ 31.345	122,9%	37.860	59,7%	22.560	121,2%	0,2506
Trento	brevetto scaduto	€ 14.580	70,9%	76.740	9,2%	23.640	28,1%	0,2442
Trento	originator	€ 31.680	-5,3%	2.160	-5,3%	540	-5,3%	0,0056
Trento	totale	€ 46.260	10,2%	78.900	8,7%	24.180	27,1%	0,2498
Veneto	brevetto scaduto	€ 368.164	63,7%	770.730	68,9%	193.740	69,2%	0,2190
Veneto	originator	€ 485.760	-69%	33.120	-69%	8.280	-69%	0,0094
Veneto	totale	€ 853.924	-52,4%	803.850	42,7%	202.020	43%	0,2284
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 90.628	10,9%	174.120	9,2%	50.460	25,1%	0,2214
Friuli VG	originator	€ 42.240	-22,6%	2.880	-22,6%	720	-22,6%	0,0032
Friuli VG	totale	€ 132.868	-2,5%	177.000	8,5%	51.180	24,1%	0,2246
Liguria	brevetto scaduto	€ 96.172	-20,1%	183.780	-33,8%	60.120	-24,3%	0,2031
Liguria	originator	€ 72.160	-55,7%	4.920	-56,4%	1.230	-56,4%	0,0042
Liguria	totale	€ 168.332	-40,5%	188.700	-34,7%	61.350	-25,4%	0,2072
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 351.696	-11,2%	1.113.450	-0,1%	280.860	-0,5%	0,3456
Emilia R.	originator	€ 300.300	-23,5%	21.840	-23,5%	5.460	-23,5%	0,0067
Emilia R.	totale	€ 651.996	-17,3%	1.135.290	-0,7%	286.320	-1%	0,3523
Toscana	brevetto scaduto	€ 291.648	6,9%	578.970	-1,5%	228.240	9,1%	0,3312
Toscana	originator	€ 59.840	9,7%	4.080	9,7%	1.020	9,7%	0,0015
Toscana	totale	€ 351.488	7,4%	583.050	-1,4%	229.260	9,1%	0,3327
Umbria	brevetto scaduto	€ 65.487	12,9%	102.540	-32,2%	38.010	-24,9%	0,2354
Umbria	originator	€ 19.360	10%	1.320	10%	330	10%	0,0020
Umbria	totale	€ 84.847	12,2%	103.860	-31,9%	38.340	-24,7%	0,2374
Marche	brevetto scaduto	€ 130.177	4,7%	212.700	6,5%	55.740	8,4%	0,2012
Marche	originator	€ 225.280	-42,9%	15.360	-42,9%	3.840	-42,9%	0,0139
Marche	totale	€ 355.457	-31,5%	228.060	0,6%	59.580	2,5%	0,2151
Lazio	brevetto scaduto	€ 474.378	50,2%	1.312.200	11%	334.800	10,1%	0,3264
Lazio	originator	€ 160.160	-92,1%	10.920	-92,1%	2.730	-92,1%	0,0027



IMATINIB - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	totale	€ 634.538	-72,8%	1.323.120	0,3%	337.530	-0,3%	0,3290
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 47.455	26,6%	166.260	39,9%	42.150	34,2%	0,1796
Abruzzo	originator	€ 286.880	-47,6%	19.560	-47,6%	4.890	-47,6%	0,0208
Abruzzo	totale	€ 334.335	-42,8%	185.820	19%	47.040	15,5%	0,2004
Molise	brevetto scaduto	€ 10.666	310,1%	18.720	-30%	5.220	-25%	0,0960
Molise	originator	€ 26.400	15,4%	1.800	15,4%	450	15,4%	0,0083
Molise	totale	€ 37.066	45,5%	20.520	-27,5%	5.670	-22,9%	0,1042
Campania	brevetto scaduto	€ 203.050	-24,4%	300.960	-69,4%	75.240	-69,4%	0,0797
Campania	originator	€ 469.920	-1,1%	32.040	-1,1%	8.010	-1,1%	0,0085
Campania	totale	€ 672.970	-9,5%	333.000	-67,3%	83.250	-67,3%	0,0882
Puglia	brevetto scaduto	€ 199.867	-18,4%	702.240	-17,1%	176.640	-16,5%	0,2523
Puglia	originator	€ 186.560	47,2%	12.720	47,2%	3.180	47,2%	0,0045
Puglia	totale	€ 386.427	4%	714.960	-16,4%	179.820	-15,9%	0,2569
Basilicata	brevetto scaduto	€ 14.793	153,1%	39.840	46,3%	9.960	46,3%	0,1016
Basilicata	originator	€ 274.560	-44,1%	18.720	-44,1%	4.680	-44,1%	0,0477
Basilicata	totale	€ 289.353	-41,8%	58.560	-3,6%	14.640	-3,6%	0,1493
Calabria	brevetto scaduto	€ 170.013	6,2%	96.300	-62,5%	31.500	-60,4%	0,0963
Calabria	originator	€ 128.260	-39,2%	9.960	-39,4%	2.490	-39,4%	0,0076
Calabria	totale	€ 298.273	-19,6%	106.260	-61,1%	33.990	-59,4%	0,1039
Sicilia	brevetto scaduto	€ 258.082	2,2%	1.056.990	-0,5%	267.060	-0,2%	0,3166
Sicilia	originator	€ 151.360	-66,8%	10.320	-66,8%	2.580	-66,8%	0,0031
Sicilia	totale	€ 409.442	-42,2%	1.067.310	-2,4%	269.640	-2,1%	0,3197
Sardegna	brevetto scaduto	€ 63.206	-3,4%	95.700	-3,6%	30.990	0,5%	0,1034
Sardegna	originator	€ 506.880	-18,6%	34.560	-18,6%	8.640	-18,6%	0,0288
Sardegna	totale	€ 570.086	-17,2%	130.260	-8,1%	39.630	-4,4%	0,1322



IMATINIB - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 417.155	-47,08%	1.266.690	-37,1%	353.460	-37,06%	0,1997
Italia	originator	€ 476.960	-60,45%	32.760	-60,55%	8.190	-60,55%	0,0046
Italia	totale	€ 894.115	-55,17%	1.299.450	-38,02%	361.650	-37,9%	0,2044
Piemonte	brevetto scaduto	€ 8.418	-72,45%	82.080	-24,44%	21.060	-51,55%	0,1587
Piemonte	originator	€ 3.520	-33,33%	240	-33,33%	60	-33,33%	0,0005
Piemonte	totale	€ 11.938	-66,69%	82.320	-24,47%	21.120	-51,52%	0,1592
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 403	-77,31%	4.800	40,35%	1.200	-39,39%	0,3177
V. Aosta	totale	€ 403	-77,31%	4.800	40,35%	1.200	-39,39%	0,3177
Lombardia	brevetto scaduto	€ 75.782	-37,61%	230.010	-40,64%	71.610	-33,51%	0,2413
Lombardia	originator	€ 102.080	-26,58%	6.960	-26,58%	1.740	-26,58%	0,0059
Lombardia	totale	€ 177.862	-31,73%	236.970	-40,31%	73.350	-33,36%	0,2472
Bolzano	brevetto scaduto	€ 4.954	-7,19%	3.960	-61,4%	3.420	-13,64%	0,2292
Bolzano	totale	€ 4.954	-7,19%	3.960	-61,4%	3.420	-13,64%	0,2292
Trento	brevetto scaduto	€ 2.598	-16,25%	14.430	-45,09%	4.350	-36,4%	0,2711
Trento	originator	€ 5.280	-40%	360	-40%	90	-40%	0,0056
Trento	totale	€ 7.878	-33,81%	14.790	-44,98%	4.440	-36,48%	0,2767
Veneto	brevetto scaduto	€ 47.663	-51,13%	109.680	-30,86%	27.420	-31,17%	0,1870
Veneto	originator	€ 17.600	-62,96%	1.200	-62,96%	300	-62,96%	0,0020
Veneto	totale	€ 65.263	-55,01%	110.880	-31,5%	27.720	-31,81%	0,1891
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 15.154	-51,1%	44.580	-8,72%	11.280	-9,62%	0,2987
Friuli VG	originator	€ 10.560	-	720	-	180	-	0,0048
Friuli VG	totale	€ 25.714	-17,02%	45.300	-7,25%	11.460	-8,17%	0,3034
Liguria	brevetto scaduto	€ 8.270	-63,92%	22.080	-70,51%	5.520	-70,51%	0,1125
Liguria	originator	€ 7.040	-76,47%	480	-76,47%	120	-76,47%	0,0024
Liguria	totale	€ 15.310	-71,03%	22.560	-70,67%	5.640	-70,67%	0,1149
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 25.852	-74,31%	82.980	-72,7%	20.880	-73%	0,1550
Emilia R.	originator	€ 52.800	10,34%	3.840	10,34%	960	10,34%	0,0071
Emilia R.	totale	€ 78.652	-47,03%	86.820	-71,76%	21.840	-72,08%	0,1621
Toscana	brevetto scaduto	€ 48.895	39,2%	95.910	4,89%	40.920	41,64%	0,3582
Toscana	originator	€ 5.280	-57,14%	360	-57,14%	90	-57,14%	0,0008
Toscana	totale	€ 54.175	14,18%	96.270	4,32%	41.010	40,93%	0,3590
Umbria	brevetto scaduto	€ 2.608	-82,97%	9.960	-71,67%	2.490	-81,64%	0,0930
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 2.608	-91,13%	9.960	-72,43%	2.490	-81,96%	0,0930
Marche	brevetto scaduto	€ 8.549	-62,37%	13.440	-59,35%	4.440	-49,32%	0,0967
Marche	originator	€ 31.680	-35,71%	2.160	-35,71%	540	-35,71%	0,0118
Marche	totale	€ 40.229	-44,12%	15.600	-57,17%	4.980	-48,13%	0,1085
Lazio	brevetto scaduto	€ 91.354	231,75%	273.480	179,29%	68.370	151,55%	0,4021
Lazio	originator	€ 15.840	-96,05%	1.080	-96,05%	270	-96,05%	0,0016



IMATINIB - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Lazio	totale	€ 107.194	-75%	274.560	119,16%	68.640	101,76%	0,4037
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 5.822	-16,52%	21.240	-11,06%	5.310	-17,29%	0,1365
Abruzzo	originator	€ 82.720	-17,54%	5.640	-17,54%	1.410	-17,54%	0,0362
Abruzzo	totale	€ 88.542	-17,48%	26.880	-12,5%	6.720	-17,34%	0,1727
Molise	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	brevetto scaduto	€ 1.082	-98,58%	2.400	-98,48%	600	-98,48%	0,0038
Campania	originator	€ 66.880	46,15%	4.560	46,15%	1.140	46,15%	0,0073
Campania	totale	€ 67.962	-44,35%	6.960	-95,68%	1.740	-95,68%	0,0111
Puglia	brevetto scaduto	€ 19.500	-65,4%	57.840	-61,65%	14.460	-61,65%	0,1246
Puglia	originator	€ 24.640	16,67%	1.680	16,67%	420	16,67%	0,0036
Puglia	totale	€ 44.140	-43,02%	59.520	-60,91%	14.880	-60,91%	0,1282
Basilicata	brevetto scaduto	€ 2.453	61,47%	6.360	-14,52%	1.590	-14,52%	0,0978
Basilicata	originator	€ 3.520	-96,67%	240	-96,67%	60	-96,67%	0,0037
Basilicata	totale	€ 5.973	-94,42%	6.600	-54,92%	1.650	-54,92%	0,1015
Calabria	brevetto scaduto	€ 5.277	-91,48%	900	-98,82%	900	-96,66%	0,0166
Calabria	totale	€ 5.277	-95,73%	900	-98,89%	900	-96,81%	0,0166
Sicilia	brevetto scaduto	€ 40.726	-14,22%	186.480	1,5%	46.620	1,5%	0,3335
Sicilia	originator	€ 12.320	-69,57%	840	-69,57%	210	-69,57%	0,0015
Sicilia	totale	€ 53.046	-39,69%	187.320	0,45%	46.830	0,45%	0,3350
Sardegna	brevetto scaduto	€ 1.795	-92,01%	4.080	-86,82%	1.020	-91,41%	0,0205
Sardegna	originator	€ 35.200	-52,38%	2.400	-52,38%	600	-52,38%	0,0121
Sardegna	totale	€ 36.995	-61,61%	6.480	-82%	1.620	-87,67%	0,0326



IMATINIB - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Toscana	82,98%	17,02%	99,3%	0,7%	99,56%	0,44%
Umbria	77,18%	22,82%	98,73%	1,27%	99,14%	0,86%
Lazio	74,76%	25,24%	99,17%	0,83%	99,19%	0,81%
Piemonte	70,21%	29,79%	99,45%	0,55%	99,56%	0,44%
Friuli VG	68,21%	31,79%	98,37%	1,63%	98,59%	1,41%
Sicilia	63,03%	36,97%	99,03%	0,97%	99,04%	0,96%
Liguria	57,13%	42,87%	97,39%	2,61%	98%	2%
Calabria	57%	43%	90,63%	9,37%	92,67%	7,33%
Emilia R.	53,94%	46,06%	98,08%	1,92%	98,09%	1,91%
Puglia	51,72%	48,28%	98,22%	1,78%	98,23%	1,77%
Basilicata	5,11%	94,89%	68,03%	31,97%	68,03%	31,97%
Italia	46,07%	53,93%	97%	3%	97,32%	2,68%
Lombardia	45,27%	54,73%	97,38%	2,62%	97,78%	2,22%
Veneto	43,11%	56,89%	95,88%	4,12%	95,9%	4,1%
Marche	36,62%	63,38%	93,26%	6,74%	93,55%	6,45%
Trento	31,52%	68,48%	97,26%	2,74%	97,77%	2,23%
Campania	30,17%	69,83%	90,38%	9,62%	90,38%	9,62%
Molise	28,77%	71,23%	91,23%	8,77%	92,06%	7,94%
Abruzzo	14,19%	85,81%	89,47%	10,53%	89,6%	10,4%
Sardegna	11,09%	88,91%	73,47%	26,53%	78,2%	21,8%
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



IMATINIB - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	6,38	1,79	1,42	1,39	1,16	1,13	1,34	1,37
Italia	originator	70,16	65,31	60,71	58,96	58,66	58,24	57,52	58,10	58,14
Italia	totale	70,16	29,16	12,73	9,96	9,24	8,83	5,59	3,87	2,89
Piemonte	brevetto scaduto	-	2,11	1,30	0,92	1,11	1,33	1,44	0,58	0,61
Piemonte	originator	69,93	68,85	55,52	58,67	58,67	56,24	20,21	58,67	58,67
Piemonte	totale	69,93	16,75	6,03	6,38	6,39	6,69	1,85	0,92	0,86
V. Aosta	brevetto scaduto	-	2,07	1,19	0,94	1,01	1,32	1,86	0,77	0,76
V. Aosta	originator	69,93	69,93	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	69,93	9,12	1,19	0,94	1,01	1,32	1,86	0,77	0,76
Lombardia	brevetto scaduto	-	3,60	2,05	1,53	1,19	0,93	1,04	1,19	1,10
Lombardia	originator	70,75	62,24	59,46	59,60	58,82	58,65	58,67	58,71	58,72
Lombardia	totale	70,75	18,68	8,03	7,07	6,83	7,10	4,76	2,75	2,38
Bolzano	brevetto scaduto	-	6,36	1,24	1,27	2,83	1,28	1,41	2,15	1,39
Bolzano	originator	69,93	69,93	69,93	64,93	58,67	58,67	-	-	-
Bolzano	totale	69,93	14,37	8,40	8,87	11,16	8,37	1,41	2,15	1,39
Trento	brevetto scaduto	-	11,73	2,10	2,15	2,12	2,10	1,18	0,54	0,62
Trento	originator	69,93	69,93	67,38	58,67	58,67	58,67	58,67	63,56	58,67
Trento	totale	69,93	20,33	8,99	4,44	3,40	3,49	1,72	2,13	1,91
Veneto	brevetto scaduto	-	8,21	4,84	1,12	1,36	1,20	1,30	1,79	1,90
Veneto	originator	70,00	68,93	60,14	58,64	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67
Veneto	totale	70,00	24,13	18,40	17,00	19,46	19,36	18,05	7,52	4,23
Friuli VG	brevetto scaduto	-	6,36	2,20	1,83	1,85	1,82	2,02	2,08	1,80
Friuli VG	originator	69,93	66,26	58,47	59,49	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67
Friuli VG	totale	69,93	29,15	10,70	12,87	10,03	12,10	4,00	2,91	2,60
Liguria	brevetto scaduto	-	2,89	1,23	1,23	1,32	1,28	1,25	1,71	1,60
Liguria	originator	70,47	69,15	69,76	69,93	68,09	59,37	58,67	58,09	58,67
Liguria	totale	70,47	24,75	11,88	10,74	12,22	16,72	7,17	3,87	2,74
Emilia R.	brevetto scaduto	-	1,23	1,23	1,23	1,36	1,26	1,24	1,42	1,25
Emilia R.	originator	69,93	51,25	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00
Emilia R.	totale	69,93	19,81	8,86	8,55	9,13	8,33	3,82	2,84	2,28
Toscana	brevetto scaduto	-	5,78	1,85	3,13	3,17	1,38	1,21	1,33	1,28
Toscana	originator	69,93	64,37	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67
Toscana	totale	69,93	17,03	9,58	12,11	9,38	6,11	1,97	1,58	1,53
Umbria	brevetto scaduto	-	1,14	1,13	1,14	1,13	1,15	1,31	1,14	1,72



IMATINIB - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	69,93	66,73	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67
Umbria	totale	69,93	59,16	16,10	17,62	17,10	17,97	3,74	1,46	2,21
Marche	brevetto scaduto	-	2,15	1,60	1,70	2,26	2,09	2,08	2,24	2,34
Marche	originator	69,46	61,23	58,67	58,67	58,67	58,82	58,67	58,67	58,67
Marche	totale	69,46	21,28	14,32	11,50	16,76	17,69	15,46	8,57	5,97
Lazio	brevetto scaduto	-	1,75	1,75	1,75	1,63	1,04	1,01	1,28	1,42
Lazio	originator	70,65	61,08	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67
Lazio	totale	70,65	23,98	8,00	8,47	8,17	8,02	7,72	6,39	1,88
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	1,02	1,11	1,59	1,13	1,01	1,15	1,13
Abruzzo	originator	69,93	67,99	61,02	58,67	58,67	58,70	58,67	58,67	58,67
Abruzzo	totale	69,93	67,99	53,23	28,02	27,87	25,23	21,02	9,92	7,11
Molise	brevetto scaduto	-	4,50	1,42	4,78	2,14	1,32	0,83	0,40	2,04
Molise	originator	69,93	69,93	69,93	69,93	65,32	56,91	31,42	58,67	58,67
Molise	totale	69,93	64,54	51,44	51,56	33,88	7,66	7,75	5,48	6,54
Campania	brevetto scaduto	-	1,29	1,08	0,83	0,98	0,80	0,80	1,55	2,70
Campania	originator	69,93	68,55	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67
Campania	totale	69,93	34,22	8,31	7,11	6,95	6,77	4,36	3,64	8,08
Puglia	brevetto scaduto	-	-	0,93	0,76	0,76	0,74	0,75	1,27	1,13
Puglia	originator	69,93	69,93	67,64	59,05	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67
Puglia	totale	69,93	69,93	54,06	10,47	8,83	8,14	3,10	1,95	2,15
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	1,14	1,14	1,13	0,87	0,93	0,85	1,49
Basilicata	originator	69,93	69,93	60,79	58,86	58,65	58,67	58,67	58,67	58,67
Basilicata	totale	69,93	69,93	49,66	40,67	38,99	34,79	23,88	29,82	19,76
Calabria	brevetto scaduto	-	17,60	8,74	5,49	5,28	1,95	2,08	2,60	5,40
Calabria	originator	69,93	69,93	61,19	58,67	58,67	58,67	57,19	51,33	51,51
Calabria	totale	69,93	68,37	55,98	28,67	18,56	7,10	6,12	6,73	8,78
Sicilia	brevetto scaduto	-	80,16	1,47	0,88	0,90	0,88	0,88	0,99	0,97
Sicilia	originator	69,93	69,31	58,65	58,63	58,43	59,16	58,67	58,67	58,67
Sicilia	totale	69,93	73,98	13,63	9,10	7,51	7,33	4,27	2,29	1,52
Sardegna	brevetto scaduto	-	23,78	1,60	1,48	1,59	4,36	1,80	2,06	2,04
Sardegna	originator	69,93	69,93	60,14	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67
Sardegna	totale	69,93	59,49	18,30	16,78	15,49	18,75	17,34	16,79	14,39



IMATINIB - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	93,10	86,53	84,04	83,61	83,02	81,99	82,81	82,87
Italia	totale	100,0	41,56	18,14	14,20	13,17	12,59	7,97	5,52	4,12
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	98,45	79,40	83,89	83,89	80,42	28,90	83,89	83,89
Piemonte	totale	100,0	23,95	8,62	9,12	9,14	9,57	2,64	1,31	1,23
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	13,05	1,70	1,35	1,44	1,89	2,65	1,10	1,08
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	87,97	84,04	84,24	83,14	82,90	82,92	82,97	83,00
Lombardia	totale	100,0	26,40	11,35	9,99	9,65	10,03	6,72	3,89	3,37
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	100,0	100,0	92,84	83,89	83,89	-	-	-
Bolzano	totale	100,0	20,55	12,01	12,68	15,96	11,96	2,01	3,07	1,99
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	100,0	96,35	83,89	83,89	83,89	83,89	90,88	83,89
Trento	totale	100,0	29,07	12,86	6,35	4,87	4,99	2,47	3,05	2,74
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	98,47	85,91	83,77	83,81	83,81	83,81	83,81	83,81
Veneto	totale	100,0	34,47	26,29	24,28	27,81	27,66	25,79	10,74	6,04
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	94,75	83,60	85,06	83,89	83,89	83,89	83,89	83,89
Friuli VG	totale	100,0	41,69	15,30	18,40	14,34	17,30	5,72	4,16	3,71
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	98,14	99,00	99,25	96,63	84,25	83,26	82,44	83,26
Liguria	totale	100,0	35,13	16,85	15,24	17,34	23,73	10,18	5,49	3,89
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	73,28	78,65	78,65	78,65	78,65	78,65	78,65	78,65
Emilia R.	totale	100,0	28,32	12,67	12,22	13,05	11,90	5,46	4,06	3,26
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	92,05	83,89	83,89	83,89	83,89	83,89	83,89	83,89
Toscana	totale	100,0	24,35	13,70	17,32	13,41	8,74	2,81	2,26	2,19



IMATINIB - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	95,41	83,89	83,89	83,89	83,89	83,89	83,89	83,89
Umbria	totale	100,0	84,59	23,02	25,20	24,45	25,70	5,35	2,08	3,16
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	88,14	84,46	84,46	84,46	84,69	84,46	84,46	84,46
Marche	totale	100,0	30,63	20,61	16,56	24,13	25,47	22,26	12,33	8,59
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	86,45	83,04	83,04	83,04	83,04	83,04	83,04	83,04
Lazio	totale	100,0	33,94	11,32	11,99	11,57	11,36	10,93	9,05	2,66
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	97,22	87,25	83,89	83,89	83,94	83,89	83,89	83,89
Abruzzo	totale	100,0	97,22	76,11	40,07	39,85	36,07	30,05	14,18	10,16
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	93,41	81,38	44,93	83,89	83,89
Molise	totale	100,0	92,28	73,56	73,72	48,44	10,96	11,09	7,83	9,35
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	98,02	83,89	83,89	83,89	83,89	83,89	83,89	83,89
Campania	totale	100,0	48,93	11,89	10,17	9,93	9,68	6,23	5,21	11,56
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	100,0	96,72	84,44	83,89	83,89	83,89	83,89	83,89
Puglia	totale	100,0	100,0	77,30	14,96	12,62	11,64	4,43	2,79	3,07
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	100,0	86,93	84,16	83,86	83,89	83,89	83,89	83,89
Basilicata	totale	100,0	100,0	71,00	58,16	55,76	49,75	34,15	42,65	28,26
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	100,0	87,50	83,89	83,89	83,89	81,78	73,40	73,66
Calabria	totale	100,0	97,76	80,04	40,99	26,54	10,15	8,75	9,62	12,55
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	99,11	83,88	83,84	83,55	84,59	83,89	83,89	83,89
Sicilia	totale	100,0	105,8	19,49	13,02	10,74	10,49	6,10	3,27	2,17
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	100,0	86,00	83,89	83,89	83,89	83,89	83,89	83,89
Sardegna	totale	100,0	85,07	26,17	24,00	22,15	26,82	24,80	24,01	20,57



IMATINIB - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,97	1,03	1
V. Aosta	0,99	1,69	1,29
Lombardia	0,74	1	0,86
Bolzano	0,75	0,66	0,7
Trento	0,94	0,95	0,94
Veneto	1	0,99	0,99
Friuli VG	1,02	1,05	1,03
Liguria	0,86	0,96	0,91
Emilia R.	0,71	1	0,84
Toscana	0,58	1,03	0,77
Umbria	1,02	1,07	1,04
Marche	0,96	0,99	0,97
Lazio	0,89	0,99	0,94
Abruzzo	0,99	1,01	1
Molise	0,95	1	0,97
Campania	0,76	1,02	0,88
Puglia	0,69	0,95	0,81
Basilicata	1	1	1
Calabria	0,85	1	0,92
Sicilia	0,74	1,01	0,86
Sardegna	1	1	1
Italia	0,85	1,01	0,93



IMATINIB - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Campania	1,8	58,67	39,06
Sardegna	1,76	58,67	22,84
Abruzzo	1,1	58,67	13,18
Marche	1,93	58,67	8,08
Calabria	5,86	-	5,86
Basilicata	1,54	58,67	3,62
Emilia R.	1,24	55	3,6
Puglia	1,35	58,67	2,97
Liguria	1,5	58,67	2,71
Italia	1,18	58,24	2,47
Lombardia	1,06	58,67	2,42
Veneto	1,74	58,67	2,35
Friuli VG	1,34	58,67	2,24
Trento	0,6	58,67	1,77
Lazio	1,34	58,67	1,56
Bolzano	1,45	-	1,45
Toscana	1,19	58,67	1,32
Sicilia	0,87	58,67	1,13
Umbria	1,05	-	1,05
Piemonte	0,4	58,67	0,57
V. Aosta	0,34	-	0,34
Molise	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



IMATINIB - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	0	0	240.179
Bolzano	0	0	451	0
Trento	0	0	0	803
Veneto	269.502	372.710	577.278	474.137
Friuli VG	0	10.956	62.782	36.652
Liguria	0	22.196	84.319	52.997
Emilia R.	0	0	0	113.730
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	32.344	12.770
Marche	183.098	213.536	273.868	243.450
Lazio	0	0	172.325	0
Abruzzo	198.253	222.285	0	245.902
Molise	20.663	23.560	29.301	26.406
Campania	432.137	474.667	558.968	516.465
Puglia	0	0	0	48.375
Basilicata	247.001	254.480	269.305	261.830
Calabria	199.943	217.308	251.727	234.373
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	455.440	475.687	515.816	495.583
Italia	2.006.038	2.287.385	2.828.484	3.003.654

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



LENALIDOMIDE. Tabelle analitiche



LENALIDOMIDE - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 11.439.120	14,5%	8.496.992	19,1%	10.044.827	9,5%	0,9408
Italia	originator	€ 115953365	-29,2%	806.316	-26%	980.574	-32,1%	0,0918
Italia	totale	€ 127392485	-26,7%	9.303.308	13,1%	11.025.401	3,8%	1,0326
Piemonte	brevetto scaduto	€ 1.546.028	-37,6%	606.480	-40,6%	690.527	-49,6%	0,8626
Piemonte	originator	€ 834.257	-12,5%	5.544	-21,4%	9.324	7,2%	0,0116
Piemonte	totale	€ 2.380.285	-30,6%	612.024	-40,5%	699.851	-49,2%	0,8743
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 29.757	-42,7%	10.710	-50,3%	12.112	-57,4%	0,5315
V. Aosta	totale	€ 29.757	-42,7%	10.710	-50,3%	12.112	-57,4%	0,5315
Lombardia	brevetto scaduto	€ 1.490.014	46,3%	1.181.691	31,9%	1.348.982	20,2%	0,7534
Lombardia	originator	€ 2.950.249	-21%	22.176	-17,8%	17.514	-40,3%	0,0098
Lombardia	totale	€ 4.440.263	-6,6%	1.203.867	30,5%	1.366.496	18,6%	0,7632
Bolzano	brevetto scaduto	€ 24.201	-6,2%	57.960	24,2%	58.464	31,8%	0,6494
Bolzano	totale	€ 24.201	-6,2%	57.960	24,2%	58.464	31,8%	0,6494
Trento	brevetto scaduto	€ 94.717	33,6%	98.616	37,9%	93.471	11,8%	0,9656
Trento	totale	€ 94.717	33,6%	98.616	37,9%	93.471	11,8%	0,9656
Veneto	brevetto scaduto	€ 601.035	-2,3%	808.430	13,5%	912.667	3,8%	1,0317
Veneto	originator	€ 3.409.657	222,7%	25.956	221,9%	23.058	205%	0,0261
Veneto	totale	€ 4.010.693	139,9%	834.386	15,8%	935.725	5,6%	1,0578
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 454.708	-50,5%	268.821	50,6%	294.504	38,1%	1,2924
Friuli VG	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Friuli VG	totale	€ 454.708	-84,8%	268.821	40%	294.504	31,5%	1,2924
Liguria	brevetto scaduto	€ 194.725	105,4%	251.307	86,4%	310.979	69,4%	1,0505
Liguria	originator	€ 235.572	-96,7%	1.512	-97,2%	1.512	-97,6%	0,0051
Liguria	totale	€ 430.298	-94,1%	252.819	34,1%	312.491	26,1%	1,0556
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 753.040	25,4%	758.352	6,8%	887.145	0,7%	1,0916
Emilia R.	originator	€ 455.621	-	4.284	-	2.079	-	0,0026
Emilia R.	totale	€ 1.208.661	101,2%	762.636	7,5%	889.224	0,9%	1,0942
Toscana	brevetto scaduto	€ 2.090.558	1,7%	946.008	11,1%	1.124.834	-0,3%	1,6322
Toscana	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Toscana	totale	€ 2.090.558	1,7%	946.008	11,1%	1.124.834	-0,3%	1,6322
Umbria	brevetto scaduto	€ 73.202	-46,6%	181.566	64,7%	250.488	40,6%	1,5510
Umbria	originator	€ 0	-	504	-	756	-	0,0047
Umbria	totale	€ 73.202	-46,6%	182.070	65,1%	251.244	41%	1,5557
Marche	brevetto scaduto	€ 303.797	78%	236.943	63,9%	299.135	47,9%	1,0799
Marche	originator	€ 2.570.834	-81%	24.192	-79,7%	18.522	-88,7%	0,0669
Marche	totale	€ 2.874.631	-79%	261.135	-1%	317.657	-13,1%	1,1467
Lazio	brevetto scaduto	€ 748.044	90,5%	674.793	21,9%	812.868	14,8%	0,7924
Lazio	originator	€ 1.586.132	1091,8%	10.080	900%	11.088	1000%	0,0108
Lazio	totale	€ 2.334.177	344%	684.873	23,5%	823.956	16,2%	0,8032



LENALIDOMIDE - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 1.100.768	514,1%	332.514	52,8%	359.079	33,5%	1,5298
Abruzzo	originator	€ 1.029.081	289,1%	6.804	285,7%	4.914	333,3%	0,0209
Abruzzo	totale	€ 2.129.849	380%	339.318	54,7%	363.993	34,8%	1,5507
Molise	brevetto scaduto	€ 92.938	-8,3%	36.981	-7,8%	64.103	-10,5%	1,1785
Molise	totale	€ 92.938	-33,9%	36.981	-8,4%	64.103	-10,8%	1,1785
Campania	brevetto scaduto	€ 349.195	50,1%	655.830	38,8%	894.096	30,7%	0,9469
Campania	originator	€ 2.366.111	55,8%	14.784	57,1%	18.690	47,4%	0,0198
Campania	totale	€ 2.715.306	55,1%	670.614	39,2%	912.786	31%	0,9666
Puglia	brevetto scaduto	€ 372.800	-32,6%	626.346	18,1%	703.248	18,6%	1,0045
Puglia	originator	€ 1.129.601	209,1%	7.560	200%	7.308	262,5%	0,0104
Puglia	totale	€ 1.502.401	63,5%	633.906	19%	710.556	19,4%	1,0150
Basilicata	brevetto scaduto	€ 420.989	7654,8%	57.078	414,8%	73.962	255,8%	0,7542
Basilicata	originator	€ 2.039.958	-78,9%	13.104	-78,2%	13.020	-83,5%	0,1328
Basilicata	totale	€ 2.460.946	-74,5%	70.182	-1,2%	86.982	-12,8%	0,8870
Calabria	brevetto scaduto	€ 86.820	-	116.676	-	168.714	-	0,5156
Calabria	originator	€ 41.908.402	-36,4%	257.712	-36%	367.605	-39,1%	1,1234
Calabria	totale	€ 41.995.223	-36,3%	374.388	-7%	536.319	-11,1%	1,6390
Sicilia	brevetto scaduto	€ 611.785	112,2%	589.890	43,4%	685.451	32,5%	0,8127
Sicilia	originator	€ 452.287	4,7%	3.108	12,1%	3.108	12,1%	0,0037
Sicilia	totale	€ 1.064.071	47,7%	592.998	43,2%	688.559	32,4%	0,8164
Sardegna	originator	€ 54.985.603	-3,5%	408.996	7,2%	482.076	5,4%	1,6087
Sardegna	totale	€ 54.985.603	-3,5%	408.996	7,2%	482.076	5,4%	1,6087



LENALIDOMIDE - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.073.552	21,38%	1.471.281	21,83%	1.548.834	-4,87%	0,8752
Italia	originator	€ 10.395.532	-64,07%	73.164	-60,94%	86.205	-64,76%	0,0487
Italia	totale	€ 12.469.084	-59,31%	1.544.445	10,71%	1.635.039	-12,69%	0,9239
Piemonte	brevetto scaduto	€ 178.065	-73,39%	67.263	-75,8%	60.617	-83,33%	0,4569
Piemonte	originator	€ 391.317	68,01%	2.520	42,86%	4.032	128,57%	0,0304
Piemonte	totale	€ 569.382	-36,88%	69.783	-75,05%	64.649	-82,3%	0,4873
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 3.534	-57,64%	1.512	-57,89%	1.512	-56,16%	0,4003
V. Aosta	totale	€ 3.534	-57,64%	1.512	-57,89%	1.512	-56,16%	0,4003
Lombardia	brevetto scaduto	€ 162.457	16,05%	140.847	2,77%	144.869	-15,52%	0,4882
Lombardia	originator	€ 78.524	-48,12%	1.008	0%	1.008	-20%	0,0034
Lombardia	totale	€ 240.981	-17,28%	141.855	2,75%	145.877	-15,55%	0,4916
Bolzano	brevetto scaduto	€ 3.495	0,65%	8.316	11,86%	9.639	61,05%	0,6459
Bolzano	totale	€ 3.495	0,65%	8.316	11,86%	9.639	61,05%	0,6459
Trento	brevetto scaduto	€ 36.191	113,54%	38.262	121,65%	30.219	51,31%	1,8835
Trento	totale	€ 36.191	113,54%	38.262	121,65%	30.219	51,31%	1,8835
Veneto	brevetto scaduto	€ 89.159	99,47%	130.074	44,58%	108.759	-11,71%	0,7418
Veneto	originator	€ 68.297	-71,1%	504	-71,43%	630	-68,75%	0,0043
Veneto	totale	€ 157.455	-43,97%	130.578	42,35%	109.389	-12,63%	0,7461
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 74.801	341,43%	37.044	166,47%	61.992	138,55%	1,6414
Friuli VG	totale	€ 74.801	-79,72%	37.044	129,09%	61.992	120,05%	1,6414
Liguria	brevetto scaduto	€ 26.087	-20,61%	41.034	-0,1%	43.428	-34,54%	0,8851
Liguria	totale	€ 26.087	-73,76%	41.034	-1,31%	43.428	-35,03%	0,8851
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 74.468	-29,93%	102.711	-3,26%	71.799	-53,96%	0,5330
Emilia R.	originator	€ 422.349	-	3.780	-	1.701	-	0,0126
Emilia R.	totale	€ 496.816	367,5%	106.491	0,3%	73.500	-52,87%	0,5457
Toscana	brevetto scaduto	€ 522.900	48,1%	220.626	50,56%	250.803	31,63%	2,1957
Toscana	totale	€ 522.900	48,1%	220.626	50,56%	250.803	31,63%	2,1957
Umbria	brevetto scaduto	€ 6.142	-72,82%	15.372	-21,29%	20.034	-30,72%	0,7484
Umbria	totale	€ 6.142	-72,82%	15.372	-21,29%	20.034	-30,72%	0,7484
Marche	brevetto scaduto	€ 39.758	5,31%	44.478	52,81%	49.917	18,85%	1,0872
Marche	originator	€ 27.457	-97,13%	252	-97,06%	252	-97,65%	0,0055
Marche	totale	€ 67.215	-93,25%	44.730	18,73%	50.169	-4,82%	1,0927
Lazio	brevetto scaduto	€ 156.809	199,59%	123.228	96,78%	136.049	46,66%	0,8001
Lazio	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	totale	€ 156.809	199,59%	123.228	96,78%	136.049	46,66%	0,8001
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 331.514	1075,8%	69.510	161,45%	60.386	114,91%	1,5521
Abruzzo	originator	€ 111.587	42,11%	756	50%	378	-25%	0,0097
Abruzzo	totale	€ 443.102	315,2%	70.266	159,38%	60.764	112,44%	1,5619
Molise	brevetto scaduto	€ 22.087	-6,35%	9.450	0%	9.450	-39,76%	1,0482



LENALIDOMIDE - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Molise	totale	€ 22.087	-64,86%	9.450	-2,6%	9.450	-40,71%	1,0482
Campania	brevetto scaduto	€ 79.258	38,3%	153.342	32,57%	195.300	20,25%	1,2478
Campania	originator	€ 690.729	106%	4.368	108%	4.998	91,94%	0,0319
Campania	totale	€ 769.987	96,12%	157.710	33,92%	200.298	21,38%	1,2798
Puglia	brevetto scaduto	€ 58.866	-0,56%	132.174	157,74%	142.097	146,77%	1,2246
Puglia	originator	€ 266.569	-	1.764	-	1.260	-	0,0109
Puglia	totale	€ 325.436	449,76%	133.938	161,18%	143.357	148,96%	1,2355
Basilicata	brevetto scaduto	€ 91.387	6184,03	11.214	286,96%	14.049	189,61%	0,8643
Basilicata	originator	€ 91.611	-95,58%	588	-95,45%	588	-96,44%	0,0362
Basilicata	totale	€ 182.999	-91,18%	11.802	-25,46%	14.637	-31,47%	0,9005
Calabria	brevetto scaduto	€ 37.200	-	51.660	-	71.285	-	1,3143
Calabria	originator	€ 2.928.423	-79,57%	18.396	-79,06%	22.302	-82,6%	0,4112
Calabria	totale	€ 2.965.622	-79,31%	70.056	-20,27%	93.587	-26,99%	1,7255
Sicilia	brevetto scaduto	€ 79.374	132,97%	73.164	47,38%	66.633	-4,02%	0,4766
Sicilia	originator	€ 61.444	-47,83%	420	-44,44%	420	-44,44%	0,0030
Sicilia	totale	€ 140.817	-7,27%	73.584	46%	67.053	-4,46%	0,4796
Sardegna	originator	€ 5.257.226	-47,22%	38.808	-42,11%	48.636	-37,13%	0,9792
Sardegna	totale	€ 5.257.226	-47,22%	38.808	-42,11%	48.636	-37,13%	0,9792



LENALIDOMIDE - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Italia	8,98%	91,02%	91,33%	8,67%	91,11%	8,89%
Piemonte	64,95%	35,05%	99,09%	0,91%	98,67%	1,33%
Emilia R.	62,3%	37,7%	99,44%	0,56%	99,77%	0,23%
Sicilia	57,49%	42,51%	99,48%	0,52%	99,55%	0,45%
Abruzzo	51,68%	48,32%	97,99%	2,01%	98,65%	1,35%
Liguria	45,25%	54,75%	99,4%	0,6%	99,52%	0,48%
Lombardia	33,56%	66,44%	98,16%	1,84%	98,72%	1,28%
Lazio	32,05%	67,95%	98,53%	1,47%	98,65%	1,35%
Puglia	24,81%	75,19%	98,81%	1,19%	98,97%	1,03%
Basilicata	17,11%	82,89%	81,33%	18,67%	85,03%	14,97%
Veneto	14,99%	85,01%	96,89%	3,11%	97,54%	2,46%
Campania	12,86%	87,14%	97,8%	2,2%	97,95%	2,05%
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Friuli VG	100%	-	100%	-	100%	-
Toscana	100%	-	100%	-	100%	-
Umbria	100%	-	99,72%	0,28%	99,7%	0,3%
Molise	100%	-	100%	-	100%	-
Marche	10,57%	89,43%	90,74%	9,26%	94,17%	5,83%
Calabria	0,21%	99,79%	31,16%	68,84%	31,46%	68,54%
Sardegna	-	100%	-	100%	-	100%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



LENALIDOMIDE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,45	1,05	1,14
Italia	originator	152,7	130,3	120,2	122,9	132,5	122,7	116,0	117,6	118,2
Italia	totale	152,7	130,3	120,2	122,9	132,5	122,7	63,10	14,81	11,55
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,77	1,83	2,24
Piemonte	originator	140,9	120,2	111,7	113,3	123,4	113,2	112,8	116,9	89,47
Piemonte	totale	140,9	120,2	111,7	113,3	123,4	113,2	39,58	2,45	3,40
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,87	1,93	2,46
V. Aosta	originator	160,0	111,8	96,07	102,7	113,7	114,7	128,0	-	-
V. Aosta	totale	160,0	111,8	96,07	102,7	113,7	114,7	27,64	1,93	2,46
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,98	0,81	1,10
Lombardia	originator	145,5	127,0	117,6	123,4	137,4	126,3	124,1	157,1	168,4
Lombardia	totale	145,5	127,0	117,6	123,4	137,4	126,3	62,79	4,20	3,25
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,11	0,53	0,41
Bolzano	originator	169,0	136,4	127,0	133,9	132,5	132,5	135,9	-	-
Bolzano	totale	169,0	136,4	127,0	133,9	132,5	132,5	49,22	0,53	0,41
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,86	0,84	1,01
Trento	originator	183,6	152,2	154,3	146,1	162,7	131,9	137,0	-	-
Trento	totale	183,6	152,2	154,3	146,1	162,7	131,9	64,07	0,84	1,01
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,97	0,76	0,66
Veneto	originator	155,0	131,3	121,5	124,6	132,5	125,0	118,3	133,4	147,8
Veneto	totale	155,0	131,3	121,5	124,6	132,5	125,0	64,96	2,08	4,29
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	5,10	3,00	1,54
Friuli VG	originator	167,1	142,3	133,4	132,2	137,2	129,2	142,3	202,5	-
Friuli VG	totale	167,1	142,3	133,4	132,2	137,2	129,2	59,99	9,08	1,54
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,34	0,56	0,63
Liguria	originator	150,3	129,9	118,0	134,2	134,6	114,9	109,3	113,5	155,8
Liguria	totale	150,3	129,9	118,0	134,2	134,6	114,9	93,52	14,20	1,38
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,68	0,74	0,85
Emilia R.	originator	158,3	136,3	126,5	124,2	135,3	128,3	116,5	132,0	219,1
Emilia R.	totale	158,3	136,3	126,5	124,2	135,3	128,3	32,25	0,78	1,36
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,79	1,86	1,86
Toscana	originator	151,7	129,7	123,3	124,6	122,7	122,3	117,7	155,8	-
Toscana	totale	151,7	129,7	123,3	124,6	122,7	122,3	24,14	1,96	1,86
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,86	0,69	0,29



LENALIDOMIDE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	137,2	120,8	110,1	115,2	126,1	113,4	112,6	-	0,00
Umbria	totale	137,2	120,8	110,1	115,2	126,1	113,4	60,03	0,69	0,29
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,02	0,72	1,02
Marche	originator	144,3	136,5	124,9	129,9	141,5	121,6	87,67	84,15	138,8
Marche	totale	144,3	136,5	124,9	129,9	141,5	121,6	81,32	20,98	9,05
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,54	0,66	0,92
Lazio	originator	160,9	131,2	121,8	122,0	134,6	120,5	115,7	76,34	143,0
Lazio	totale	160,9	131,2	121,8	122,0	134,6	120,5	49,10	1,42	2,83
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,51	0,77	3,07
Abruzzo	originator	155,8	142,1	117,4	118,6	125,1	123,5	122,9	199,8	209,4
Abruzzo	totale	155,8	142,1	117,4	118,6	125,1	123,5	72,49	2,50	5,85
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,51	1,41	1,45
Molise	originator	135,3	120,4	113,5	113,0	121,8	98,48	97,36	94,92	-
Molise	totale	135,3	120,4	113,5	113,0	121,8	98,48	35,55	2,33	1,45
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,44	0,35	0,39
Campania	originator	157,8	131,1	117,7	118,2	126,6	116,9	115,3	123,8	126,6
Campania	totale	157,8	131,1	117,7	118,2	126,6	116,9	100,7	2,64	2,97
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,99	1,05	0,53
Puglia	originator	170,7	144,9	131,0	129,5	146,5	136,7	129,7	162,2	154,5
Puglia	totale	170,7	144,9	131,0	129,5	146,5	136,7	55,42	2,08	2,11
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,40	0,43	5,69
Basilicata	originator	134,5	107,4	94,74	107,7	121,6	112,6	116,6	131,4	156,6
Basilicata	totale	134,5	107,4	94,74	107,7	121,6	112,6	111,1	98,31	28,29
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	0,51
Calabria	originator	151,8	127,6	116,2	118,5	118,8	105,7	107,2	111,2	114,0
Calabria	totale	151,8	127,6	116,2	118,5	118,8	105,7	107,2	111,2	78,30
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,56	0,61	0,89
Sicilia	originator	146,7	127,8	118,3	124,4	136,0	124,0	120,7	153,7	145,5
Sicilia	totale	146,7	127,8	118,3	124,4	136,0	124,0	58,05	1,28	1,55
Sardegna	originator	149,9	119,4	115,0	119,4	129,7	127,4	120,6	125,2	114,0
Sardegna	totale	149,9	119,4	115,0	119,4	129,7	127,4	120,6	125,2	114,0



LENALIDOMIDE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	85,33	78,67	80,49	86,77	80,35	75,98	76,99	77,39
Italia	totale	100,0	85,33	78,67	80,49	86,77	80,35	41,30	9,69	7,56
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	85,27	79,24	80,44	87,57	80,36	80,07	82,96	63,47
Piemonte	totale	100,0	85,27	79,24	80,44	87,57	80,36	28,08	1,74	2,41
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	69,91	60,04	64,22	71,09	71,72	80,01	-	-
V. Aosta	totale	100,0	69,91	60,04	64,22	71,09	71,72	17,27	1,21	1,54
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	87,27	80,86	84,82	94,48	86,86	85,30	108,0	115,7
Lombardia	totale	100,0	87,27	80,86	84,82	94,48	86,86	43,15	2,89	2,23
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	80,70	75,15	79,25	78,44	78,40	80,45	-	-
Bolzano	totale	100,0	80,70	75,15	79,25	78,44	78,40	29,12	0,31	0,24
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	82,87	84,01	79,56	88,60	71,83	74,63	-	-
Trento	totale	100,0	82,87	84,01	79,56	88,60	71,83	34,88	0,46	0,55
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	84,74	78,42	80,41	85,49	80,66	76,37	86,11	95,40
Veneto	totale	100,0	84,74	78,42	80,41	85,49	80,66	41,91	1,34	2,77
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	85,15	79,83	79,10	82,11	77,30	85,15	121,1	-
Friuli VG	totale	100,0	85,15	79,83	79,10	82,11	77,30	35,89	5,43	0,92
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	86,46	78,54	89,30	89,58	76,49	72,73	75,56	103,6
Liguria	totale	100,0	86,46	78,54	89,30	89,58	76,49	62,22	9,45	0,92
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	86,12	79,89	78,44	85,45	81,06	73,57	83,37	138,3
Emilia R.	totale	100,0	86,12	79,89	78,44	85,45	81,06	20,37	0,49	0,86
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	85,51	81,30	82,18	80,88	80,66	77,62	102,6	-
Toscana	totale	100,0	85,51	81,30	82,18	80,88	80,66	15,91	1,29	1,23



LENALIDOMIDE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	88,00	80,21	83,96	91,91	82,60	82,04	-	0,00
Umbria	totale	100,0	88,00	80,21	83,96	91,91	82,60	43,72	0,50	0,21
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	94,58	86,59	90,00	98,05	84,26	60,73	58,30	96,16
Marche	totale	100,0	94,58	86,59	90,00	98,05	84,26	56,33	14,53	6,27
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	81,59	75,71	75,82	83,66	74,89	71,95	47,44	88,90
Lazio	totale	100,0	81,59	75,71	75,82	83,66	74,89	30,51	0,89	1,76
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	91,24	75,36	76,13	80,30	79,26	78,92	128,2	134,4
Abruzzo	totale	100,0	91,24	75,36	76,13	80,30	79,26	46,52	1,61	3,76
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	88,97	83,87	83,50	90,02	72,76	71,93	70,13	-
Molise	totale	100,0	88,97	83,87	83,50	90,02	72,76	26,26	1,72	1,07
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	83,08	74,61	74,95	80,27	74,07	73,06	78,47	80,22
Campania	totale	100,0	83,08	74,61	74,95	80,27	74,07	63,83	1,67	1,88
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	84,90	76,72	75,85	85,85	80,08	75,97	95,01	90,52
Puglia	totale	100,0	84,90	76,72	75,85	85,85	80,08	32,46	1,22	1,24
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	79,84	70,41	80,10	90,43	83,71	86,67	97,73	116,4
Basilicata	totale	100,0	79,84	70,41	80,10	90,43	83,71	82,63	73,07	21,03
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	84,08	76,52	78,04	78,25	69,65	70,63	73,25	75,08
Calabria	totale	100,0	84,08	76,52	78,04	78,25	69,65	70,63	73,25	51,57
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	87,09	80,61	84,81	92,68	84,55	82,24	104,7	99,16
Sicilia	totale	100,0	87,09	80,61	84,81	92,68	84,55	39,55	0,87	1,05
Sardegna	originator	100,0	79,67	76,68	79,63	86,50	84,95	80,44	83,51	76,05
Sardegna	totale	100,0	79,67	76,68	79,63	86,50	84,95	80,44	83,51	76,05



LENALIDOMIDE - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,91	1,05	0,98
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	0,96	0,99	0,97
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1	1
Veneto	0,93	1	0,96
Friuli VG	0,08	0,56	0,21
Liguria	1,16	1,09	1,12
Emilia R.	0,94	1,08	1,01
Toscana	0,94	1	0,97
Umbria	0,24	0,58	0,37
Marche	1	1,01	1
Lazio	1,04	1,36	1,19
Abruzzo	0,98	1,42	1,18
Molise	1	1	1
Campania	1	1	1
Puglia	0,95	0,86	0,9
Basilicata	0,99	1	0,99
Calabria	1	1	1
Sicilia	1,05	0,98	1,01
Sardegna	0,91	0,91	0,91
Italia	0,97	0,97	0,97



LENALIDOMIDE - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Sardegna	-	108,09	108,09
Calabria	0,52	131,31	31,69
Basilicata	6,5	155,8	12,5
Piemonte	2,94	97,05	8,81
Italia	1,34	120,59	7,63
Abruzzo	5,49	295,2	7,29
Emilia R.	1,04	248,29	6,76
Campania	0,41	138,2	3,84
V. Aosta	2,34	-	2,34
Molise	2,34	-	2,34
Puglia	0,41	211,56	2,27
Sicilia	1,19	146,29	2,1
Toscana	2,08	-	2,08
Lombardia	1,12	77,9	1,65
Veneto	0,82	108,41	1,44
Marche	0,8	108,96	1,34
Friuli VG	1,21	-	1,21
Trento	1,2	-	1,2
Lazio	1,15	-	1,15
Liguria	0,6	-	0,6
Bolzano	0,36	-	0,36
Umbria	0,31	-	0,31

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

LENALIDOMIDE - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	660.853	1.583.289	1.365.621
V. Aosta	0	0	15.964	12.197
Lombardia	0	1.082.982	0	2.459.078
Bolzano	0	0	0	0
Trento	0	0	0	0
Veneto	0	1.711.754	0	2.654.052
Friuli VG	0	0	119.325	27.728
Liguria	0	0	0	0
Emilia R.	0	0	0	0
Toscana	0	0	809.589	459.742
Umbria	0	0	0	0
Marche	0	2.094.196	0	2.414.084
Lazio	0	309.838	0	1.139.582
Abruzzo	0	1.235.572	1.715.331	1.602.122
Molise	0	0	19.937	0
Campania	0	472.725	0	1.391.923
Puglia	0	0	0	472.217
Basilicata	1.455.917	2.247.244	2.361.891	2.334.837
Calabria	35.798.349	40.677.566	0	41.217.652
Sicilia	0	0	0	65.780
Sardegna	49.415.478	53.801.213	54.436.611	54.286.676
Italia	86.669.744	104.293.942	61.061.937	111.903.291

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



METADONE. Tabelle analitiche



METADONE - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 8.068.281	-1,6%	2.673.239	16,3%	23.060.326	-1,5%	2,1598
Italia	originator	€ 3.351	52,8%	11.400	53,4%	4.560	53,4%	0,0004
Italia	totale	€ 8.071.632	-1,6%	2.684.639	16,4%	23.064.886	-1,5%	2,1602
Piemonte	brevetto scaduto	€ 610.343	-7,5%	38.006	-3,3%	1.910.278	-7,6%	2,3864
Piemonte	originator	€ 329	7,7%	1.120	7,7%	448	7,7%	0,0006
Piemonte	totale	€ 610.672	-7,5%	39.126	-3%	1.910.726	-7,6%	2,3870
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 14.548	-12,2%	328	24,2%	46.000	-12,9%	2,0186
V. Aosta	originator	€ 37	-	125	-	50	-	0,0022
V. Aosta	totale	€ 14.585	-12%	453	71,6%	46.050	-12,8%	2,0208
Lombardia	brevetto scaduto	€ 975.121	3%	513.564	109,6%	2.815.703	2%	1,5726
Lombardia	originator	€ 1.539	7,7%	5.235	7,7%	2.094	7,7%	0,0012
Lombardia	totale	€ 976.660	3%	518.799	107,6%	2.817.797	2%	1,5738
Bolzano	brevetto scaduto	€ 116.809	55%	102.610	129,4%	279.570	54,6%	3,1052
Bolzano	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Bolzano	totale	€ 116.809	55%	102.610	129,4%	279.570	54,6%	3,1052
Trento	brevetto scaduto	€ 86.609	2,8%	2.390	12,8%	258.992	1,8%	2,6755
Trento	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Trento	totale	€ 86.609	2,8%	2.390	12,8%	258.992	1,8%	2,6755
Veneto	brevetto scaduto	€ 830.078	-4,2%	437.678	24,8%	2.140.096	-1%	2,4193
Veneto	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Veneto	totale	€ 830.078	-4,2%	437.678	24,8%	2.140.096	-1%	2,4193
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 334.925	1,1%	253.445	18,4%	845.280	-1,9%	3,7095
Friuli VG	originator	€ 10	-12,5%	35	-12,5%	14	-12,5%	0,0001
Friuli VG	totale	€ 334.935	1,1%	253.480	18,4%	845.294	-1,9%	3,7096
Liguria	brevetto scaduto	€ 293.028	12,5%	27.826	-6,5%	914.828	13,1%	3,0904
Liguria	totale	€ 293.028	12,5%	27.826	-6,5%	914.828	13,1%	3,0904
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 828.105	16%	86.226	73,1%	2.556.332	15%	3,1455
Emilia R.	originator	€ 1.017	217,4%	3.460	226,4%	1.384	226,4%	0,0017
Emilia R.	totale	€ 829.123	16,1%	89.686	76,3%	2.557.716	15,1%	3,1472
Toscana	brevetto scaduto	€ 670.759	-6,9%	71.501	-19,1%	2.074.292	-6,6%	3,0098
Toscana	originator	€ 50	0%	170	0%	68	0%	0,0001
Toscana	totale	€ 670.809	-6,9%	71.671	-19,1%	2.074.360	-6,6%	3,0099
Umbria	brevetto scaduto	€ 129.884	4,7%	6.674	92,9%	405.832	4,4%	2,5129
Umbria	totale	€ 129.884	4,7%	6.674	92,9%	405.832	4,4%	2,5129
Marche	brevetto scaduto	€ 222.336	-17,6%	31.592	24,5%	647.712	-19,6%	2,3382
Marche	totale	€ 222.336	-17,6%	31.592	24,5%	647.712	-19,6%	2,3382
Lazio	brevetto scaduto	€ 398.131	-30,3%	19.949	-16,9%	1.257.856	-30,5%	1,2261
Lazio	totale	€ 398.131	-30,3%	19.949	-16,9%	1.257.856	-30,5%	1,2261
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 214.248	-15,4%	99.750	-40,1%	566.066	-3,8%	2,4116



METADONE - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Abruzzo	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Abruzzo	totale	€ 214.248	-15,4%	99.750	-40,1%	566.066	-3,8%	2,4116
Molise	brevetto scaduto	€ 34.145	30,6%	2.628	14,2%	107.280	31%	1,9723
Molise	totale	€ 34.145	30,6%	2.628	14,2%	107.280	31%	1,9723
Campania	brevetto scaduto	€ 565.507	3,9%	19.639	-6,5%	1.790.696	4,2%	1,8964
Campania	totale	€ 565.507	3,9%	19.639	-6,5%	1.790.696	4,2%	1,8964
Puglia	brevetto scaduto	€ 478.774	3,7%	12.045	-19,1%	1.519.880	3,8%	2,1710
Puglia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 478.774	3,7%	12.045	-20,1%	1.519.880	3,8%	2,1710
Basilicata	brevetto scaduto	€ 94.800	16,6%	3.602	-81,5%	300.148	22,4%	3,0606
Basilicata	originator	€ 365	-	1.240	-	496	-	0,0051
Basilicata	totale	€ 95.164	17%	4.842	-75,2%	300.644	22,6%	3,0657
Calabria	brevetto scaduto	€ 170.222	-20,4%	127.048	-21,7%	345.915	-21,3%	1,0571
Calabria	totale	€ 170.222	-20,4%	127.048	-21,7%	345.915	-21,3%	1,0571
Sicilia	brevetto scaduto	€ 462.650	-6,2%	328.209	-7,8%	1.166.968	-6,8%	1,3836
Sicilia	totale	€ 462.650	-6,2%	328.209	-7,8%	1.166.968	-6,8%	1,3836
Sardegna	brevetto scaduto	€ 537.261	11,2%	488.529	11,1%	1.110.602	8,7%	3,7061
Sardegna	originator	€ 4	-75%	15	-75%	6	-75%	0,0000
Sardegna	totale	€ 537.265	11,2%	488.544	11,1%	1.110.608	8,7%	3,7061



METADONE - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.540.117	9,34%	487.870	39,21%	4.419.492	8,7%	2,4973
Italia	originator	€ 832	241,03%	2.830	240,96%	1.132	240,96%	0,0006
Italia	totale	€ 1.540.949	9,38%	490.700	39,68%	4.420.624	8,72%	2,4980
Piemonte	brevetto scaduto	€ 116.318	33,3%	5.724	6,08%	367.440	36,7%	2,7695
Piemonte	originator	€ 117	33,33%	400	33,33%	160	33,33%	0,0012
Piemonte	totale	€ 116.435	33,3%	6.124	7,51%	367.600	36,69%	2,7707
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
V. Aosta	originator	€ 37	-	125	-	50	-	0,0132
V. Aosta	totale	€ 37	-	125	-	50	-	0,0132
Lombardia	brevetto scaduto	€ 170.514	-34,16%	107.656	51,23%	485.334	-34,56%	1,6355
Lombardia	originator	€ 173	18%	590	18%	236	18%	0,0008
Lombardia	totale	€ 170.687	-34,14%	108.246	51%	485.570	-34,55%	1,6363
Bolzano	brevetto scaduto	€ 1.667	-46,02%	3.500	2,94%	2.400	-49,15%	0,1608
Bolzano	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Bolzano	totale	€ 1.667	-46,02%	3.500	2,94%	2.400	-49,15%	0,1608
Trento	brevetto scaduto	€ 10.165	-38,64%	162	-38,64%	32.400	-38,64%	2,0194
Trento	totale	€ 10.165	-38,64%	162	-38,64%	32.400	-38,64%	2,0194
Veneto	brevetto scaduto	€ 124.608	-8,23%	52.168	1,97%	320.420	-8,25%	2,1854
Veneto	totale	€ 124.608	-8,23%	52.168	1,97%	320.420	-8,25%	2,1854
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 51.747	72,15%	41.108	137,78%	122.340	58,64%	3,2392
Friuli VG	totale	€ 51.747	72,15%	41.108	137,78%	122.340	58,64%	3,2392
Liguria	brevetto scaduto	€ 61.770	-20,19%	4.160	-42,9%	194.280	-19,68%	3,9596
Liguria	totale	€ 61.770	-20,19%	4.160	-42,9%	194.280	-19,68%	3,9596
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 182.762	24,47%	36.844	545,71%	551.916	18,91%	4,0973
Emilia R.	originator	€ 470	-	1.600	-	640	-	0,0048
Emilia R.	totale	€ 183.233	24,79%	38.444	573,75%	552.556	19,05%	4,1021
Toscana	brevetto scaduto	€ 112.411	4,26%	10.036	-23,47%	347.840	5,56%	3,0452
Toscana	originator	€ 29	-	100	-	40	-	0,0004
Toscana	totale	€ 112.441	4,28%	10.136	-22,71%	347.880	5,58%	3,0455
Umbria	brevetto scaduto	€ 23.596	-2,07%	1.766	359,9%	74.320	-3,23%	2,7765
Umbria	totale	€ 23.596	-2,07%	1.766	359,9%	74.320	-3,23%	2,7765
Marche	brevetto scaduto	€ 32.951	-31,43%	4.818	7,93%	98.160	-33,17%	2,1380
Marche	totale	€ 32.951	-31,43%	4.818	7,93%	98.160	-33,17%	2,1380
Lazio	brevetto scaduto	€ 60.719	-50,04%	1.810	-68,55%	192.800	-49,84%	1,1339
Lazio	totale	€ 60.719	-50,04%	1.810	-68,55%	192.800	-49,84%	1,1339
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 32.585	-17,77%	9.140	-65,15%	91.310	4,47%	2,3470
Abruzzo	totale	€ 32.585	-17,77%	9.140	-65,15%	91.310	4,47%	2,3470
Molise	brevetto scaduto	€ 15.059	17,99%	240	-73,27%	48.000	19,52%	5,3241
Molise	totale	€ 15.059	17,99%	240	-73,27%	48.000	19,52%	5,3241



METADONE - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Campania	brevetto scaduto	€ 167.326	106,53%	7.247	49,12%	528.760	107,16%	3,3784
Campania	totale	€ 167.326	106,53%	7.247	49,12%	528.760	107,16%	3,3784
Puglia	brevetto scaduto	€ 164.434	123,26%	3.155	148,43%	523.592	123,38%	4,5124
Puglia	totale	€ 164.434	123,26%	3.155	148,43%	523.592	123,38%	4,5124
Basilicata	brevetto scaduto	€ 11.397	128,99%	330	-87,11%	36.120	158%	2,2222
Basilicata	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	totale	€ 11.397	128,99%	330	-87,11%	36.120	158%	2,2222
Calabria	brevetto scaduto	€ 32.278	86,31%	17.548	91,36%	69.880	76,42%	1,2884
Calabria	totale	€ 32.278	86,31%	17.548	91,36%	69.880	76,42%	1,2884
Sicilia	brevetto scaduto	€ 55.864	-5,14%	48.817	-16,64%	142.040	5,64%	1,0160
Sicilia	totale	€ 55.864	-5,14%	48.817	-16,64%	142.040	5,64%	1,0160
Sardegna	brevetto scaduto	€ 111.944	78,18%	131.641	114,02%	190.140	55,14%	3,8282
Sardegna	originator	€ 4	-50%	15	-50%	6	-50%	0,0001
Sardegna	totale	€ 111.949	78,16%	131.656	113,94%	190.146	55,12%	3,8283



METADONE - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Toscana	99,99%	0,01%	99,76%	0,24%	100%	0%
Italia	99,96%	0,04%	99,58%	0,42%	99,98%	0,02%
Piemonte	99,95%	0,05%	97,14%	2,86%	99,98%	0,02%
Emilia R.	99,88%	0,12%	96,14%	3,86%	99,95%	0,05%
Lombardia	99,84%	0,16%	98,99%	1,01%	99,93%	0,07%
V. Aosta	99,75%	0,25%	72,41%	27,59%	99,89%	0,11%
Basilicata	99,62%	0,38%	74,39%	25,61%	99,84%	0,16%
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Veneto	100%	-	100%	-	100%	-
Friuli VG	100%	0%	99,99%	0,01%	100%	0%
Liguria	100%	-	100%	-	100%	-
Umbria	100%	-	100%	-	100%	-
Marche	100%	-	100%	-	100%	-
Lazio	100%	-	100%	-	100%	-
Abruzzo	100%	-	100%	-	100%	-
Molise	100%	-	100%	-	100%	-
Campania	100%	-	100%	-	100%	-
Puglia	100%	-	100%	-	100%	-
Calabria	100%	-	100%	-	100%	-
Sicilia	100%	-	100%	-	100%	-
Sardegna	100%	0%	100%	0%	100%	0%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



METADONE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Italia	originator	0,74	0,74	0,73	0,73	0,73	0,73	0,67	0,74	0,73
Italia	totale	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Piemonte	brevetto scaduto	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Piemonte	originator	0,77	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73
Piemonte	totale	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
V. Aosta	brevetto scaduto	0,35	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
V. Aosta	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	0,74
V. Aosta	totale	0,35	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Lombardia	brevetto scaduto	0,36	0,35	0,35	0,34	0,34	0,33	0,34	0,34	0,35
Lombardia	originator	0,74	0,73	0,74	0,73	0,73	0,73	0,74	0,73	0,74
Lombardia	totale	0,36	0,35	0,35	0,34	0,34	0,33	0,34	0,34	0,35
Bolzano	brevetto scaduto	0,40	0,38	0,45	0,40	0,40	0,41	0,41	0,42	0,42
Bolzano	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	totale	0,40	0,38	0,45	0,40	0,40	0,41	0,41	0,42	0,42
Trento	brevetto scaduto	0,35	0,34	0,32	0,34	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
Trento	originator	0,74	-	0,73	0,73	0,73	0,73	-	-	-
Trento	totale	0,35	0,34	0,32	0,34	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
Veneto	brevetto scaduto	0,37	0,37	0,37	0,38	0,44	0,42	0,41	0,40	0,39
Veneto	originator	0,74	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	-	-	-
Veneto	totale	0,37	0,37	0,37	0,38	0,44	0,42	0,41	0,40	0,39
Friuli VG	brevetto scaduto	0,44	0,42	0,42	0,41	0,38	0,39	0,39	0,39	0,40
Friuli VG	originator	0,74	0,74	0,73	-	0,73	-	-	0,74	0,74
Friuli VG	totale	0,44	0,42	0,42	0,41	0,38	0,39	0,39	0,39	0,40
Liguria	brevetto scaduto	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Liguria	totale	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Emilia R.	brevetto scaduto	0,34	0,33	0,32	0,32	0,33	0,32	0,33	0,32	0,32
Emilia R.	originator	0,74	0,75	0,74	0,74	0,74	0,73	0,52	0,74	0,74
Emilia R.	totale	0,34	0,33	0,32	0,32	0,33	0,32	0,33	0,32	0,32
Toscana	brevetto scaduto	0,35	0,34	0,34	0,34	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32
Toscana	originator	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73
Toscana	totale	0,35	0,34	0,34	0,34	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32
Umbria	brevetto scaduto	0,33	0,33	0,34	0,33	0,34	0,33	0,32	0,32	0,32
Umbria	totale	0,33	0,33	0,34	0,33	0,34	0,33	0,32	0,32	0,32



METADONE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Marche	brevetto scaduto	0,35	0,34	0,35	0,34	0,35	0,35	0,34	0,34	0,34
Marche	totale	0,35	0,34	0,35	0,34	0,35	0,35	0,34	0,34	0,34
Lazio	brevetto scaduto	0,32	0,33	0,32	0,31	0,31	0,32	0,32	0,32	0,32
Lazio	totale	0,32	0,33	0,32	0,31	0,31	0,32	0,32	0,32	0,32
Abruzzo	brevetto scaduto	0,44	0,43	0,42	0,42	0,42	0,41	0,44	0,44	0,38
Abruzzo	originator	-	-	-	-	0,74	-	-	-	-
Abruzzo	totale	0,44	0,43	0,42	0,42	0,42	0,41	0,44	0,44	0,38
Molise	brevetto scaduto	0,36	0,34	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Molise	originator	-	0,74	-	-	-	-	-	-	-
Molise	totale	0,36	0,34	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Campania	brevetto scaduto	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Campania	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	totale	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Puglia	brevetto scaduto	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Puglia	originator	0,74	-	0,74	-	0,74	0,73	-	0,74	-
Puglia	totale	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Basilicata	brevetto scaduto	0,34	0,33	0,33	0,33	0,34	0,34	0,34	0,33	0,32
Basilicata	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	0,73
Basilicata	totale	0,34	0,33	0,33	0,33	0,34	0,34	0,34	0,33	0,32
Calabria	brevetto scaduto	0,45	0,45	0,45	0,45	0,46	0,47	0,49	0,48	0,49
Calabria	totale	0,45	0,45	0,45	0,45	0,46	0,47	0,49	0,48	0,49
Sicilia	brevetto scaduto	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,40
Sicilia	originator	0,73	0,73	0,74	-	-	-	-	-	-
Sicilia	totale	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,40
Sardegna	brevetto scaduto	0,45	0,47	0,47	0,48	0,48	0,48	0,48	0,49	0,48
Sardegna	originator	0,74	-	0,73	0,74	0,74	-	0,74	0,74	0,74
Sardegna	totale	0,45	0,47	0,47	0,48	0,48	0,48	0,48	0,49	0,48



METADONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	100,0	99,03	98,71	98,68	99,51	99,17	98,85	99,86	99,38
Italia	originator	100,0	99,63	99,46	99,46	99,46	99,46	90,43	99,63	99,47
Italia	totale	100,0	99,03	98,71	98,68	99,51	99,17	98,85	99,86	99,39
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	100,0	99,76	100,0	99,62	99,57	98,72	99,25	99,40
Piemonte	originator	100,0	95,72	95,72	95,72	95,72	95,72	95,72	95,72	95,72
Piemonte	totale	100,0	100,0	99,75	100,0	99,62	99,57	98,71	99,26	99,40
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	89,09	89,32	89,46	89,34	89,76	89,14	89,11	89,37
V. Aosta	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	89,09	89,32	89,46	89,34	89,76	89,14	89,11	89,50
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	98,45	98,48	95,39	94,24	93,69	94,12	96,26	97,00
Lombardia	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Lombardia	totale	100,0	98,44	98,48	95,38	94,22	93,66	94,11	96,26	96,98
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	95,78	114,6	102,2	102,2	104,4	102,3	104,9	105,5
Bolzano	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	totale	100,0	95,78	114,6	102,2	102,2	104,4	102,3	104,9	105,5
Trento	brevetto scaduto	100,0	97,64	93,08	96,83	95,39	94,81	96,49	96,41	96,40
Trento	originator	100,0	-	99,90	99,90	99,90	99,90	-	-	-
Trento	totale	100,0	97,62	93,12	96,88	95,42	94,84	96,48	96,39	96,38
Veneto	brevetto scaduto	100,0	97,90	97,97	102,9	118,5	111,6	108,5	107,6	103,8
Veneto	originator	100,0	99,98	99,99	99,90	99,93	99,92	-	-	-
Veneto	totale	100,0	97,90	97,98	102,9	118,5	111,6	108,5	107,6	103,8
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	96,15	95,76	93,42	87,76	90,03	88,58	89,66	90,70
Friuli VG	originator	100,0	100,0	99,97	-	99,97	-	-	100,0	100,0
Friuli VG	totale	100,0	96,15	95,76	93,42	87,76	90,02	88,57	89,65	90,69
Liguria	brevetto scaduto	100,0	97,70	97,52	97,76	97,44	97,25	97,05	98,16	97,73
Liguria	totale	100,0	97,70	97,52	97,76	97,44	97,25	97,05	98,16	97,73
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	97,52	95,28	96,00	96,53	96,23	96,46	95,77	95,98
Emilia R.	originator	100,0	102,0	100,0	100,0	100,0	100,0	70,91	100,8	100,0
Emilia R.	totale	100,0	97,52	95,29	96,00	96,54	96,26	96,47	95,79	96,02
Toscana	brevetto scaduto	100,0	97,60	98,25	96,74	93,26	92,98	92,79	93,15	92,78
Toscana	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Toscana	totale	100,0	97,60	98,25	96,74	93,26	92,98	92,79	93,15	92,78
Umbria	brevetto scaduto	100,0	99,84	100,6	99,72	100,5	98,44	94,90	94,88	95,55



METADONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	totale	100,0	99,84	100,6	99,72	100,5	98,44	94,90	94,88	95,55
Marche	brevetto scaduto	100,0	97,81	99,09	98,06	98,99	98,90	97,75	97,07	97,91
Marche	totale	100,0	97,81	99,09	98,06	98,99	98,90	97,75	97,07	97,91
Lazio	brevetto scaduto	100,0	102,2	98,27	97,20	97,04	97,30	97,29	97,42	97,68
Lazio	totale	100,0	102,2	98,27	97,20	97,04	97,30	97,29	97,42	97,68
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	98,31	96,59	97,25	96,37	94,66	99,67	99,79	86,72
Abruzzo	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	totale	100,0	98,31	96,59	97,25	96,39	94,66	99,67	99,79	86,72
Molise	brevetto scaduto	100,0	94,36	90,01	89,40	90,11	89,09	89,36	89,86	89,16
Molise	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	totale	100,0	94,36	90,01	89,40	90,11	89,09	89,36	89,86	89,16
Campania	brevetto scaduto	100,0	99,87	100,0	99,84	100,0	100,0	100,1	100,0	99,99
Campania	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	totale	100,0	99,87	100,0	99,84	100,0	100,0	100,1	100,0	99,99
Puglia	brevetto scaduto	100,0	98,01	97,93	98,05	97,03	97,17	97,20	96,93	96,89
Puglia	originator	100,0	-	100,0	-	100,0	100,0	-	100,0	-
Puglia	totale	100,0	98,01	97,93	98,05	97,03	97,17	97,20	96,93	96,89
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	97,77	97,11	97,38	100,0	101,9	99,92	98,34	94,03
Basilicata	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	totale	100,0	97,77	97,11	97,38	100,0	101,9	99,92	98,34	94,24
Calabria	brevetto scaduto	100,0	98,98	99,73	99,92	102,7	103,5	109,9	107,4	109,4
Calabria	totale	100,0	98,98	99,73	99,92	102,7	103,5	109,9	107,4	109,4
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	100,4	100,1	100,9	100,4	100,3	101,0	102,0	105,5
Sicilia	originator	100,0	100,0	100,1	-	-	-	-	-	-
Sicilia	totale	100,0	100,4	100,1	100,9	100,4	100,3	101,0	102,0	105,5
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	103,7	104,6	105,5	105,7	107,1	107,1	109,1	106,9
Sardegna	originator	100,0	-	99,98	99,98	99,98	-	99,98	99,98	99,98
Sardegna	totale	100,0	103,7	104,6	105,5	105,7	107,1	107,1	109,1	106,9



METADONE - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	1	1	1
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	0,99	0,97	0,98
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1	1
Veneto	1	1	1
Friuli VG	1,01	1,01	1,01
Liguria	1	1	1
Emilia R.	1	1	1
Toscana	1	1	1
Umbria	1	1	1
Marche	1	1	1
Lazio	1	1	1
Abruzzo	1	1	1
Molise	1	1	1
Campania	1	1	1
Puglia	1	1	1
Basilicata	1	1	1
Calabria	1	1	1
Sicilia	1	1	1
Sardegna	1	1	1
Italia	1	0,99	0,99



METADONE - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
V. Aosta	-	0,74	0,74
Bolzano	0,69	-	0,69
Sardegna	0,59	0,74	0,59
Calabria	0,46	-	0,46
Friuli VG	0,42	-	0,42
Sicilia	0,39	-	0,39
Veneto	0,39	-	0,39
Abruzzo	0,36	-	0,36
Lombardia	0,35	0,74	0,35
Italia	0,35	0,73	0,35
Marche	0,34	-	0,34
Emilia R.	0,33	0,74	0,33
Toscana	0,32	0,73	0,32
Liguria	0,32	-	0,32
Umbria	0,32	-	0,32
Piemonte	0,32	0,73	0,32
Campania	0,32	-	0,32
Basilicata	0,32	-	0,32
Lazio	0,31	-	0,31
Puglia	0,31	-	0,31
Trento	0,31	-	0,31
Molise	0,31	-	0,31

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



METADONE - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	2.523
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	63.228	0	79.807
Bolzano	18.972	26.182	18.994	27.827
Trento	0	2.652	0	4.176
Veneto	81.144	136.333	81.307	148.925
Friuli VG	39.122	60.920	39.186	65.893
Liguria	0	0	0	1.855
Emilia R.	0	0	0	15.049
Toscana	0	0	0	10.578
Umbria	0	0	0	715
Marche	0	12.371	0	16.182
Lazio	0	0	0	0
Abruzzo	16.152	30.749	16.195	34.080
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	0	0	0	0
Calabria	49.168	58.088	49.194	60.123
Sicilia	54.266	84.359	54.354	91.225
Sardegna	148.604	177.244	148.689	183.779
Italia	407.427	652.127	407.918	742.737

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



MICOFENOLATO. Tabelle analitiche



MICOFENOLATO - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 4.579.213	2,3%	18.576.750	17,7%	3.949.447	19%	0,3699
Italia	originator	€ 6.533.379	-5,4%	4.425.550	-4,8%	828.310	-6,5%	0,0776
Italia	totale	€ 11.112.592	-2,4%	23.002.300	12,6%	4.777.757	13,7%	0,4475
Piemonte	brevetto scaduto	€ 223.566	-7,7%	1.481.800	2,4%	309.371	1,8%	0,3865
Piemonte	originator	€ 145.971	-28,4%	94.950	-25%	16.496	-26,8%	0,0206
Piemonte	totale	€ 369.537	-17,2%	1.576.750	0,2%	325.867	-0,2%	0,4071
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 6.987	-13,9%	46.000	37,7%	8.405	33,7%	0,3688
V. Aosta	totale	€ 6.987	-49,4%	46.000	26%	8.405	22,8%	0,3688
Lombardia	brevetto scaduto	€ 790.555	26,8%	4.120.000	39,9%	937.397	44,7%	0,5236
Lombardia	originator	€ 712.359	72,3%	511.400	45,5%	89.081	37,2%	0,0498
Lombardia	totale	€ 1.502.914	44,9%	4.631.400	40,5%	1.026.478	44%	0,5733
Bolzano	brevetto scaduto	€ 41.237	22,2%	207.550	13,9%	46.753	14,6%	0,5193
Bolzano	totale	€ 41.237	-48,4%	207.550	1,6%	46.753	4,5%	0,5193
Trento	brevetto scaduto	€ 37.829	-32,3%	140.300	-12%	31.640	-3,3%	0,3269
Trento	originator	€ 120.485	60,2%	83.050	53,2%	15.189	48,8%	0,1569
Trento	totale	€ 158.315	20,7%	223.350	4,5%	46.829	9,1%	0,4838
Veneto	brevetto scaduto	€ 430.133	-42,6%	1.637.600	-5,8%	336.617	-5,6%	0,3805
Veneto	originator	€ 168.863	-36,3%	92.250	-36,3%	16.697	-36,1%	0,0189
Veneto	totale	€ 598.996	-40,9%	1.729.850	-8,2%	353.313	-7,6%	0,3994
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 113.456	3,8%	401.200	48,6%	90.679	47,9%	0,3979
Friuli VG	originator	€ 512.063	3%	275.750	5,3%	51.936	2,6%	0,2279
Friuli VG	totale	€ 625.519	3,2%	676.950	27,3%	142.615	27,4%	0,6259
Liguria	brevetto scaduto	€ 169.102	-7,8%	584.750	2,2%	125.535	6,2%	0,4241
Liguria	originator	€ 45.968	-39%	26.950	-31,5%	5.052	-34,6%	0,0171
Liguria	totale	€ 215.070	-16,9%	611.700	0%	130.587	3,7%	0,4411
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 137.746	26,6%	526.300	32,4%	110.498	38,2%	0,1360
Emilia R.	originator	€ 1.495.365	-2,5%	1.197.100	-4,1%	246.728	-3,2%	0,3036
Emilia R.	totale	€ 1.633.110	-0,5%	1.723.400	4,7%	357.226	6,7%	0,4396
Toscana	brevetto scaduto	€ 372.006	-8,9%	1.502.600	12,8%	289.074	10,5%	0,4195
Toscana	originator	€ 63.536	173,1%	33.450	157,3%	5.840	149,5%	0,0085
Toscana	totale	€ 435.542	0,9%	1.536.050	14,2%	294.914	11,7%	0,4279
Umbria	brevetto scaduto	€ 116.947	15,2%	290.500	11,4%	58.328	14,2%	0,3612
Umbria	originator	€ 16.654	-5,8%	8.750	-3,8%	1.732	-5,7%	0,0107
Umbria	totale	€ 133.601	12,1%	299.250	10,9%	60.060	13,5%	0,3719
Marche	brevetto scaduto	€ 106.868	12,7%	329.100	32,6%	70.102	32,2%	0,2531
Marche	originator	€ 235.005	-25,3%	125.000	-24,3%	21.462	-25,8%	0,0775
Marche	totale	€ 341.873	-16,5%	454.100	9,8%	91.563	11,7%	0,3305
Lazio	brevetto scaduto	€ 247.461	3%	599.750	-4,4%	137.610	3,2%	0,1341
Lazio	originator	€ 1.304.279	-6,3%	1.028.400	-9,2%	193.507	-10,6%	0,1886



MICOFENOLATO - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	totale	€ 1.551.739	-5%	1.628.150	-7,5%	331.116	-5,3%	0,3228
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 64.114	-21,8%	245.700	-29,3%	53.505	-34,3%	0,2279
Abruzzo	originator	€ 367.812	-2,1%	209.350	7,5%	35.874	-2,5%	0,1528
Abruzzo	totale	€ 431.926	-5,6%	455.050	-16,1%	89.378	-24,4%	0,3808
Molise	brevetto scaduto	€ 10.718	-56%	68.850	-17,2%	13.923	-14,5%	0,2560
Molise	originator	€ 28.261	-19,8%	19.800	-15%	3.432	-20,8%	0,0631
Molise	totale	€ 38.979	-34,6%	88.650	-16,7%	17.355	-15,8%	0,3191
Campania	brevetto scaduto	€ 308.673	65,3%	1.477.250	54,2%	322.367	48,7%	0,3414
Campania	originator	€ 658.179	-27,8%	356.850	-24,3%	60.279	-27,8%	0,0638
Campania	totale	€ 966.851	-12%	1.834.100	28,3%	382.646	27,5%	0,4052
Puglia	brevetto scaduto	€ 447.862	15,1%	1.776.200	26,3%	349.336	22,1%	0,4990
Puglia	originator	€ 188.683	22,3%	89.600	16,5%	18.677	25,7%	0,0267
Puglia	totale	€ 636.545	17,2%	1.865.800	25,8%	368.013	22,3%	0,5257
Basilicata	brevetto scaduto	€ 51.340	-7,1%	133.850	-13,8%	30.279	-2,7%	0,3088
Basilicata	originator	€ 23.559	-64,9%	13.200	-60,9%	2.393	-63,7%	0,0244
Basilicata	totale	€ 74.899	-38,8%	147.050	-22,2%	32.672	-13,4%	0,3332
Calabria	brevetto scaduto	€ 39.112	-3,7%	296.900	8,5%	69.875	10,6%	0,2135
Calabria	originator	€ 317.200	-0,5%	199.350	3%	31.397	-1%	0,0959
Calabria	totale	€ 356.312	-0,9%	496.250	6,2%	101.272	6,7%	0,3095
Sicilia	brevetto scaduto	€ 680.730	16,8%	1.791.000	12,9%	370.526	11,5%	0,4393
Sicilia	originator	€ 97.052	-32,8%	45.450	-32,5%	9.291	-33,1%	0,0110
Sicilia	totale	€ 777.781	7%	1.836.450	11,1%	379.817	9,7%	0,4503
Sardegna	brevetto scaduto	€ 182.773	16,4%	919.550	20,4%	187.633	29,9%	0,6261
Sardegna	originator	€ 32.087	-3%	14.900	-2%	3.251	-3,2%	0,0108
Sardegna	totale	€ 214.860	13%	934.450	20%	190.884	29,2%	0,6370



MICOFENOLATO - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 688.387	-23,55%	3.352.200	13,22%	728.596	18,08%	0,4117
Italia	originator	€ 1.009.998	-29,98%	716.750	-24,7%	134.971	-23,76%	0,0763
Italia	totale	€ 1.698.385	-27,51%	4.068.950	4%	863.567	8,75%	0,4880
Piemonte	brevetto scaduto	€ 37.543	-19,73%	308.250	15,06%	68.584	23,82%	0,5169
Piemonte	originator	€ 23.070	-55,08%	15.100	-48,9%	2.469	-51,74%	0,0186
Piemonte	totale	€ 60.612	-38,23%	323.350	8,71%	71.053	17,43%	0,5355
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 2.027	21,42%	16.000	166,67%	2.575	89,34%	0,6818
V. Aosta	totale	€ 2.027	21,42%	16.000	166,67%	2.575	89,34%	0,6818
Lombardia	brevetto scaduto	€ 111.262	-10,65%	599.100	4,42%	138.911	6,8%	0,4681
Lombardia	originator	€ 29.003	-70,54%	28.800	-64,92%	5.623	-63,11%	0,0189
Lombardia	totale	€ 140.265	-37,09%	627.900	-4,26%	144.534	-0,53%	0,4870
Bolzano	brevetto scaduto	€ 2.360	11,5%	22.500	49,01%	4.965	74,52%	0,3327
Bolzano	totale	€ 2.360	-90,64%	22.500	-13,79%	4.965	2,9%	0,3327
Trento	brevetto scaduto	€ 5.074	-47,31%	24.000	-38,7%	5.235	-41,43%	0,3263
Trento	originator	€ 39.464	-7,06%	25.500	-5,56%	4.389	-6,13%	0,2735
Trento	totale	€ 44.537	-14,5%	49.500	-25,17%	9.624	-29,3%	0,5998
Veneto	brevetto scaduto	€ 37.442	-81,4%	171.600	-54,56%	36.953	-49,43%	0,2520
Veneto	originator	€ 16.273	-50,43%	8.600	-50,72%	1.562	-51,43%	0,0107
Veneto	totale	€ 53.715	-77,06%	180.200	-54,39%	38.515	-49,51%	0,2627
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 14.454	-38,6%	89.450	41,98%	21.335	53,42%	0,5649
Friuli VG	originator	€ 103.511	11,97%	55.500	14,43%	10.440	8,75%	0,2764
Friuli VG	totale	€ 117.965	1,71%	144.950	30%	31.775	35,18%	0,8413
Liguria	brevetto scaduto	€ 41.636	-14,8%	97.800	-27,88%	20.569	-23,61%	0,4192
Liguria	originator	€ 4.085	-63,17%	2.850	-51,69%	497	-55,66%	0,0101
Liguria	totale	€ 45.721	-23,75%	100.650	-28,87%	21.066	-24,89%	0,4293
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 15.986	-22,11%	108.650	8,33%	23.652	21,28%	0,1756
Emilia R.	originator	€ 176.551	-57,7%	158.250	-48,15%	34.499	-42,34%	0,2561
Emilia R.	totale	€ 192.536	-56,03%	266.900	-34,18%	58.150	-26,7%	0,4317
Toscana	brevetto scaduto	€ 72.771	-26,11%	354.050	37,12%	69.553	38,22%	0,6089
Toscana	originator	€ 6.883	126,92%	3.950	125,71%	634	116,95%	0,0055
Toscana	totale	€ 79.654	-21,54%	358.000	37,72%	70.187	38,68%	0,6144
Umbria	brevetto scaduto	€ 19.012	4,67%	44.250	-12,55%	8.913	-9,62%	0,3330
Umbria	originator	€ 2.861	166,66%	1.200	84,62%	300	166,67%	0,0112
Umbria	totale	€ 21.872	13,7%	45.450	-11,32%	9.213	-7,63%	0,3442
Marche	brevetto scaduto	€ 8.832	-27,2%	43.650	-30,99%	9.831	-29,61%	0,2141
Marche	originator	€ 34.755	-32,14%	18.150	-33,39%	3.033	-34,45%	0,0660
Marche	totale	€ 43.586	-31,2%	61.800	-31,71%	12.863	-30,82%	0,2802
Lazio	brevetto scaduto	€ 18.329	-42,4%	96.700	27,15%	22.767	23,31%	0,1339
Lazio	originator	€ 378.158	66,37%	283.300	51,38%	52.335	51%	0,3078



MICOFENOLATO - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Lazio	totale	€ 396.487	53,01%	380.000	44,38%	75.102	41,38%	0,4417
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 3.208	49,18%	8.600	-30,65%	1.586	-19,72%	0,0408
Abruzzo	originator	€ 41.910	-44,72%	23.300	-39,01%	4.203	-42,13%	0,1080
Abruzzo	totale	€ 45.118	-42,13%	31.900	-36,96%	5.788	-37,34%	0,1488
Molise	brevetto scaduto	€ 235	-98,33%	1.200	-92,9%	108	-96,11%	0,0120
Molise	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	totale	€ 235	-98,88%	1.200	-94,44%	108	-97,02%	0,0120
Campania	brevetto scaduto	€ 75.018	333,26%	407.800	216,49%	86.554	201,8%	0,5530
Campania	originator	€ 88.727	-44,54%	62.950	-24,57%	8.538	-39,05%	0,0546
Campania	totale	€ 163.745	-7,65%	470.750	121,74%	95.092	122,77%	0,6076
Puglia	brevetto scaduto	€ 67.395	-2,41%	321.650	10,57%	67.229	14,26%	0,5794
Puglia	originator	€ 36.218	68,12%	16.350	52,09%	3.628	73,86%	0,0313
Puglia	totale	€ 103.613	14,36%	338.000	12,05%	70.856	16,3%	0,6106
Basilicata	brevetto scaduto	€ 4.993	-32,86%	18.200	-21,72%	4.058	-1,58%	0,2496
Basilicata	originator	€ 5.707	-72,25%	2.800	-71,72%	558	-70,34%	0,0343
Basilicata	totale	€ 10.700	-61,79%	21.000	-36,65%	4.615	-23,11%	0,2839
Calabria	brevetto scaduto	€ 6.665	-38,79%	50.550	-31,5%	12.225	-27,5%	0,2254
Calabria	originator	€ 6.342	-92,17%	2.750	-94,49%	635	-92,09%	0,0117
Calabria	totale	€ 13.007	-85,84%	53.300	-56,91%	12.860	-48,34%	0,2371
Sicilia	brevetto scaduto	€ 105.360	-13,98%	290.150	-4,68%	60.448	-2,98%	0,4324
Sicilia	originator	€ 10.760	-43,18%	5.000	-43,5%	1.032	-44,2%	0,0074
Sicilia	totale	€ 116.120	-17,89%	295.150	-5,78%	61.480	-4,17%	0,4398
Sardegna	brevetto scaduto	€ 38.788	120,52%	278.050	232%	62.550	270,41%	1,2593
Sardegna	originator	€ 5.721	-3,86%	2.400	-5,88%	600	-0,99%	0,0121
Sardegna	totale	€ 44.509	89,07%	280.450	224,97%	63.150	261,01%	1,2714



MICOFENOLATO - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Umbria	87,53%	12,47%	97,08%	2,92%	97,12%	2,88%
Sicilia	87,52%	12,48%	97,53%	2,47%	97,55%	2,45%
Toscana	85,41%	14,59%	97,82%	2,18%	98,02%	1,98%
Sardegna	85,07%	14,93%	98,41%	1,59%	98,3%	1,7%
Emilia R.	8,43%	91,57%	30,54%	69,46%	30,93%	69,07%
Liguria	78,63%	21,37%	95,59%	4,41%	96,13%	3,87%
Veneto	71,81%	28,19%	94,67%	5,33%	95,27%	4,73%
Puglia	70,36%	29,64%	95,2%	4,8%	94,92%	5,08%
Basilicata	68,55%	31,45%	91,02%	8,98%	92,68%	7,32%
Piemonte	60,5%	39,5%	93,98%	6,02%	94,94%	5,06%
Lombardia	52,6%	47,4%	88,96%	11,04%	91,32%	8,68%
Italia	41,21%	58,79%	80,76%	19,24%	82,66%	17,34%
Campania	31,93%	68,07%	80,54%	19,46%	84,25%	15,75%
Marche	31,26%	68,74%	72,47%	27,53%	76,56%	23,44%
Molise	27,5%	72,5%	77,66%	22,34%	80,22%	19,78%
Trento	23,9%	76,1%	62,82%	37,18%	67,57%	32,43%
Friuli VG	18,14%	81,86%	59,27%	40,73%	63,58%	36,42%
Lazio	15,95%	84,05%	36,84%	63,16%	41,56%	58,44%
Abruzzo	14,84%	85,16%	53,99%	46,01%	59,86%	40,14%
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Calabria	10,98%	89,02%	59,83%	40,17%	69%	31%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



MICOFENOLATO - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	0,72	0,71	0,91	1,26	1,33	1,38	1,43	1,37	1,16
Italia	originator	8,12	8,33	8,32	8,11	7,94	7,45	7,78	7,84	7,89
Italia	totale	4,44	4,34	4,13	3,43	3,17	2,84	2,79	2,73	2,33
Piemonte	brevetto scaduto	0,61	0,67	1,15	1,38	1,20	1,23	1,00	0,84	0,72
Piemonte	originator	10,15	10,07	9,51	9,01	9,37	8,36	8,56	9,31	8,85
Piemonte	totale	3,70	3,15	2,32	1,85	1,75	1,67	1,41	1,59	1,13
V. Aosta	brevetto scaduto	0,64	0,62	4,37	1,58	1,52	1,50	1,17	1,38	0,83
V. Aosta	originator	11,66	11,66	11,66	11,66	-	-	10,20	10,20	-
V. Aosta	totale	4,28	3,44	4,93	1,60	1,52	1,50	1,39	1,81	0,83
Lombardia	brevetto scaduto	0,58	0,63	0,44	0,68	1,20	1,16	1,12	0,98	0,84
Lombardia	originator	8,41	8,66	8,67	7,79	6,73	6,20	6,51	6,64	8,00
Lombardia	totale	2,56	2,44	2,29	2,38	2,21	1,66	1,53	1,53	1,46
Bolzano	brevetto scaduto	1,43	0,47	0,80	1,12	0,95	1,15	1,01	0,91	0,88
Bolzano	originator	11,50	11,38	11,57	10,45	10,15	9,64	9,54	11,66	-
Bolzano	totale	2,85	2,02	1,91	1,22	1,29	1,21	1,02	1,42	0,88
Trento	brevetto scaduto	1,56	1,39	1,32	1,25	1,78	2,32	2,30	1,98	1,20
Trento	originator	6,10	6,57	7,08	6,96	6,24	4,54	5,19	7,38	7,93
Trento	totale	5,02	4,51	4,54	4,19	3,55	2,64	2,73	3,43	3,38
Veneto	brevetto scaduto	0,47	0,55	0,50	0,64	1,20	1,78	1,84	2,07	1,28
Veneto	originator	10,07	10,55	10,86	11,30	10,99	10,39	10,26	10,22	10,11
Veneto	totale	3,88	3,96	4,59	4,20	3,46	2,56	2,77	2,78	1,70
Friuli VG	brevetto scaduto	0,56	0,56	0,49	0,48	0,50	0,55	0,99	1,80	1,25
Friuli VG	originator	8,97	9,82	9,78	9,80	9,80	9,80	9,80	9,83	9,86
Friuli VG	totale	5,09	5,58	5,54	5,32	4,65	4,79	4,42	5,03	4,39
Liguria	brevetto scaduto	0,75	0,51	0,77	1,31	1,20	1,35	1,27	1,58	1,35
Liguria	originator	9,57	9,77	10,33	7,84	9,42	8,87	9,55	9,90	9,10
Liguria	totale	3,27	2,73	2,73	1,65	1,80	1,75	1,72	2,06	1,65
Emilia R.	brevetto scaduto	2,31	2,54	2,07	1,49	1,68	1,35	1,50	1,51	1,25
Emilia R.	originator	5,72	5,81	5,94	5,91	6,08	6,01	6,11	6,02	6,06
Emilia R.	totale	5,59	5,67	5,76	5,40	5,36	5,00	5,00	4,83	4,57
Toscana	brevetto scaduto	0,62	0,51	2,04	2,02	1,75	1,60	1,60	1,48	1,29
Toscana	originator	8,19	8,67	7,78	9,84	10,88	10,40	10,81	11,17	10,88
Toscana	totale	5,02	4,82	3,47	2,63	2,58	2,13	1,93	1,81	1,48
Umbria	brevetto scaduto	1,88	1,29	1,22	1,94	1,82	2,10	1,94	2,03	2,00



MICOFENOLATO - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	10,36	10,30	10,88	10,35	9,96	9,82	9,84	9,79	9,62
Umbria	totale	4,98	3,89	3,86	3,09	2,76	2,76	2,45	2,30	2,22
Marche	brevetto scaduto	2,64	2,59	1,95	1,57	1,82	1,57	1,87	1,72	1,52
Marche	originator	10,08	10,15	9,05	9,26	9,33	9,35	9,56	11,00	10,95
Marche	totale	6,49	6,62	5,46	5,37	5,61	5,15	4,69	4,71	3,73
Lazio	brevetto scaduto	0,86	0,69	0,66	0,66	0,71	1,46	2,06	1,91	1,80
Lazio	originator	5,94	6,55	6,05	6,24	6,40	5,93	6,49	6,29	6,74
Lazio	totale	4,78	5,32	4,86	4,72	4,75	4,99	5,02	4,71	4,69
Abruzzo	brevetto scaduto	1,54	2,66	1,86	1,19	0,91	1,23	1,30	1,07	1,20
Abruzzo	originator	7,58	8,33	8,65	8,98	8,89	9,36	10,08	10,25	10,25
Abruzzo	totale	6,87	7,28	6,60	5,90	5,23	5,06	5,06	5,00	4,83
Molise	brevetto scaduto	0,83	0,81	0,83	0,83	1,37	1,64	1,03	1,28	0,77
Molise	originator	6,74	6,97	6,72	6,80	7,05	7,63	7,75	8,06	8,23
Molise	totale	5,99	5,87	5,80	5,48	4,56	3,37	2,57	2,73	2,25
Campania	brevetto scaduto	0,61	0,52	0,97	1,15	0,97	0,98	1,25	1,03	0,96
Campania	originator	10,10	9,95	10,37	10,75	11,14	11,00	10,75	10,99	10,92
Campania	totale	4,35	4,53	3,94	3,33	3,11	3,11	3,47	3,50	2,53
Puglia	brevetto scaduto	1,12	1,13	1,68	1,79	1,53	1,53	1,60	1,29	1,28
Puglia	originator	7,31	7,21	8,31	9,37	6,53	6,71	7,09	10,21	10,10
Puglia	totale	6,54	6,32	7,26	3,09	1,94	1,93	1,97	1,67	1,73
Basilicata	brevetto scaduto	0,74	1,00	1,04	1,06	1,25	2,12	2,07	1,90	1,70
Basilicata	originator	9,31	9,37	9,41	10,17	10,74	9,72	9,27	10,37	9,84
Basilicata	totale	8,11	4,23	4,02	4,59	4,92	3,15	2,91	3,40	2,29
Calabria	brevetto scaduto	0,64	0,63	0,61	1,09	1,34	0,69	0,59	0,61	0,56
Calabria	originator	9,65	9,52	10,37	10,84	11,02	10,08	10,05	10,06	10,10
Calabria	totale	3,61	3,36	3,84	5,14	4,81	3,85	3,78	3,69	3,52
Sicilia	brevetto scaduto	0,69	0,61	0,49	1,56	1,42	1,47	1,81	1,74	1,84
Sicilia	originator	10,04	10,14	10,29	9,77	9,82	9,86	9,91	10,39	10,45
Sicilia	totale	4,53	4,37	4,41	2,76	2,25	2,20	2,30	2,05	2,05
Sardegna	brevetto scaduto	0,76	1,77	1,91	2,90	3,06	1,98	1,62	1,23	0,97
Sardegna	originator	8,78	9,98	10,32	9,81	10,02	9,80	9,85	10,11	9,87
Sardegna	totale	7,29	6,98	4,63	3,30	3,41	2,21	1,85	1,52	1,13



MICOFENOLATO - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	100,0	99,29	127,5	176,4	185,7	192,2	198,8	190,8	161,7
Italia	originator	100,0	102,6	102,5	99,97	97,84	91,83	95,90	96,57	97,20
Italia	totale	100,0	97,77	93,04	77,20	71,45	63,85	62,79	61,56	52,36
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	109,9	187,2	225,1	195,4	200,7	162,6	137,0	118,0
Piemonte	originator	100,0	99,23	93,74	88,82	92,32	82,40	84,39	91,72	87,20
Piemonte	totale	100,0	85,19	62,77	50,00	47,29	45,09	38,01	43,00	30,64
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	96,55	680,6	246,6	237,3	234,5	181,7	214,5	129,5
V. Aosta	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	87,49	87,49	-
V. Aosta	totale	100,0	80,27	115,0	37,30	35,55	35,13	32,34	42,23	19,41
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	107,2	75,72	117,1	206,0	198,4	191,6	168,4	144,4
Lombardia	originator	100,0	102,9	102,9	92,58	79,93	73,66	77,40	78,89	95,04
Lombardia	totale	100,0	95,40	89,55	93,03	86,30	65,11	59,75	59,83	57,26
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	32,66	55,62	78,40	66,74	80,49	70,37	63,77	61,70
Bolzano	originator	100,0	98,94	100,6	90,88	88,26	83,83	82,94	101,4	-
Bolzano	totale	100,0	70,68	67,05	42,83	45,31	42,30	35,89	49,85	30,93
Trento	brevetto scaduto	100,0	88,94	84,50	80,39	114,0	149,2	147,9	127,0	76,78
Trento	originator	100,0	107,7	116,0	114,2	102,2	74,49	85,10	121,1	130,1
Trento	totale	100,0	89,80	90,47	83,49	70,83	52,62	54,49	68,31	67,38
Veneto	brevetto scaduto	100,0	118,2	107,0	136,5	258,0	381,1	394,5	444,2	274,1
Veneto	originator	100,0	104,7	107,8	112,1	109,0	103,1	101,9	101,4	100,4
Veneto	totale	100,0	102,0	118,2	108,2	89,15	65,99	71,46	71,66	43,72
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	99,71	87,53	84,92	89,11	98,08	177,7	321,2	223,5
Friuli VG	originator	100,0	109,4	109,0	109,2	109,2	109,2	109,2	109,6	109,9
Friuli VG	totale	100,0	109,7	108,9	104,7	91,36	94,17	87,00	98,92	86,25
Liguria	brevetto scaduto	100,0	67,28	102,9	174,2	159,3	180,3	168,9	210,4	179,3
Liguria	originator	100,0	102,0	107,9	81,89	98,42	92,75	99,77	103,4	95,10
Liguria	totale	100,0	83,55	83,49	50,62	55,07	53,44	52,76	63,15	50,39
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	109,8	89,52	64,31	72,45	58,52	64,99	65,20	53,87
Emilia R.	originator	100,0	101,6	103,8	103,4	106,3	105,0	106,9	105,2	106,0
Emilia R.	totale	100,0	101,3	103,0	96,55	95,87	89,46	89,42	86,33	81,78
Toscana	brevetto scaduto	100,0	81,45	326,0	323,8	279,7	256,5	255,6	237,5	206,0
Toscana	originator	100,0	105,8	94,95	120,2	132,8	126,9	131,9	136,3	132,8
Toscana	totale	100,0	95,92	69,17	52,34	51,31	42,38	38,36	36,01	29,41



MICOFENOLATO - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	100,0	68,35	64,79	102,9	96,86	111,3	102,9	107,6	106,4
Umbria	originator	100,0	99,43	105,0	99,93	96,19	94,80	94,98	94,57	92,85
Umbria	totale	100,0	77,95	77,38	61,94	55,33	55,38	49,09	46,07	44,63
Marche	brevetto scaduto	100,0	97,90	73,89	59,20	68,82	59,19	70,76	65,21	57,65
Marche	originator	100,0	100,6	89,72	91,82	92,58	92,74	94,81	109,1	108,6
Marche	totale	100,0	101,9	84,15	82,73	86,46	79,35	72,20	72,59	57,52
Lazio	brevetto scaduto	100,0	81,09	76,65	76,62	83,48	170,6	240,7	223,8	210,2
Lazio	originator	100,0	110,1	101,7	105,0	107,7	99,74	109,1	105,8	113,4
Lazio	totale	100,0	111,2	101,6	98,69	99,21	104,3	105,0	98,54	97,98
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	172,0	120,7	76,87	58,96	79,64	84,07	69,51	77,61
Abruzzo	originator	100,0	109,9	114,2	118,5	117,3	123,5	133,1	135,2	135,3
Abruzzo	totale	100,0	106,0	96,07	85,86	76,10	73,65	73,74	72,78	70,37
Molise	brevetto scaduto	100,0	97,10	99,52	100,5	165,7	198,2	124,5	154,8	92,80
Molise	originator	100,0	103,2	99,69	100,7	104,4	113,1	114,9	119,5	122,1
Molise	totale	100,0	98,08	96,87	91,47	76,12	56,31	42,90	45,55	37,51
Campania	brevetto scaduto	100,0	85,21	157,7	187,5	158,4	159,3	204,2	168,6	156,3
Campania	originator	100,0	98,49	102,7	106,4	110,3	108,9	106,4	108,8	108,1
Campania	totale	100,0	104,3	90,59	76,60	71,44	71,45	79,86	80,62	58,13
Puglia	brevetto scaduto	100,0	100,7	149,3	159,7	136,5	136,1	143,0	115,4	114,2
Puglia	originator	100,0	98,67	113,6	128,2	89,31	91,83	97,04	139,7	138,2
Puglia	totale	100,0	96,65	110,9	47,29	29,71	29,51	30,17	25,60	26,44
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	135,7	139,9	143,1	168,6	286,0	279,4	257,4	229,1
Basilicata	originator	100,0	100,6	101,0	109,2	115,3	104,3	99,61	111,4	105,7
Basilicata	totale	100,0	52,16	49,64	56,65	60,74	38,80	35,95	41,91	28,28
Calabria	brevetto scaduto	100,0	98,39	95,85	169,9	208,8	108,4	92,73	95,66	87,43
Calabria	originator	100,0	98,70	107,4	112,3	114,2	104,4	104,1	104,3	104,7
Calabria	totale	100,0	93,26	106,3	142,5	133,3	106,6	104,8	102,3	97,54
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	87,39	70,82	224,8	205,4	212,9	261,2	251,7	265,2
Sicilia	originator	100,0	101,0	102,5	97,32	97,83	98,23	98,74	103,5	104,0
Sicilia	totale	100,0	96,43	97,25	60,86	49,78	48,52	50,85	45,23	45,20
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	231,2	249,8	379,7	399,8	258,4	211,8	160,5	127,4
Sardegna	originator	100,0	113,6	117,4	111,7	114,0	111,5	112,1	115,0	112,4
Sardegna	totale	100,0	95,65	63,52	45,21	46,76	30,35	25,32	20,79	15,43



MICOFENOLATO - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,94	0,97	0,95
V. Aosta	0,91	0,91	0,91
Lombardia	1,03	1,05	1,04
Bolzano	0,88	0,85	0,86
Trento	0,99	1	0,99
Veneto	0,92	0,8	0,86
Friuli VG	0,98	1	0,99
Liguria	0,98	1,02	1
Emilia R.	1	1	1
Toscana	0,81	0,81	0,81
Umbria	0,96	1	0,98
Marche	0,96	0,94	0,95
Lazio	0,97	0,95	0,96
Abruzzo	1,01	1,01	1,01
Molise	1,01	1,02	1,01
Campania	1	1	1
Puglia	0,94	0,98	0,96
Basilicata	0,99	1	0,99
Calabria	1	1	1
Sicilia	1	1	1
Sardegna	1	0,65	0,81
Italia	0,96	0,96	0,96



MICOFENOLATO - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Abruzzo	2,02	9,97	7,8
Lazio	0,81	7,23	5,28
Trento	0,97	8,99	4,63
Friuli VG	0,68	9,91	3,71
Marche	0,9	11,46	3,39
Emilia R.	0,68	5,12	3,31
Umbria	2,13	9,54	2,37
Basilicata	1,23	10,24	2,32
Molise	2,17	-	2,17
Liguria	2,02	8,22	2,17
Italia	0,94	7,48	1,97
Sicilia	1,74	10,43	1,89
Campania	0,87	10,39	1,72
Puglia	1	9,98	1,46
Veneto	1,01	10,42	1,39
Toscana	1,05	10,87	1,13
Calabria	0,55	9,99	1,01
Lombardia	0,8	5,16	0,97
Piemonte	0,55	9,35	0,85
V. Aosta	0,79	-	0,79
Sardegna	0,62	9,54	0,7
Bolzano	0,48	-	0,48

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



MICOFENOLATO - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	0	0	0
Bolzano	0	0	0	0
Trento	49.396	54.147	104.019	89.156
Veneto	0	0	189.345	77.207
Friuli VG	293.810	308.278	460.163	414.898
Liguria	0	0	63.661	22.214
Emilia R.	802.239	838.479	1.218.923	1.105.543
Toscana	0	0	93.602	0
Umbria	0	0	63.964	44.901
Marche	128.906	138.195	235.710	206.649
Lazio	781.596	815.187	1.167.825	1.062.732
Abruzzo	224.041	233.109	328.296	299.928
Molise	0	375	0	13.349
Campania	76.854	115.673	0	401.742
Puglia	0	0	209.850	93.047
Basilicata	0	2.222	37.017	26.648
Calabria	120.764	131.038	0	206.749
Sicilia	0	0	337.400	216.851
Sardegna	0	0	0	0
Italia	2.477.608	2.636.703	4.509.775	4.281.616

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



OCTREOTIDE. Tabelle analitiche



OCTREOTIDE - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 329.443	-81,6%	183.950	-2,8%	42.696	-65,4%	0,0040
Italia	originator	€ 21.425.348	9,3%	32.688	9,8%	1.122.867	9,8%	0,1052
Italia	totale	€ 21.754.791	1,7%	216.638	-1%	1.165.563	1,7%	0,1092
Piemonte	brevetto scaduto	€ 20.906	-26,6%	19.500	23,9%	3.461	31,6%	0,0043
Piemonte	originator	€ 2.102.488	17,9%	3.962	16,6%	139.299	18,7%	0,1740
Piemonte	totale	€ 2.123.395	17,2%	23.462	22,6%	142.760	19%	0,1783
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
V. Aosta	originator	€ 27.500	24,7%	49	8,9%	1.843	29%	0,0809
V. Aosta	totale	€ 27.500	23,2%	49	-85,8%	1.843	25,2%	0,0809
Lombardia	brevetto scaduto	€ 39.251	-22,2%	15.810	-11,6%	3.974	-17,1%	0,0022
Lombardia	originator	€ 3.503.326	-17,5%	5.046	-15,8%	174.614	-17,7%	0,0975
Lombardia	totale	€ 3.542.577	-17,5%	20.856	-12,7%	178.588	-17,7%	0,0997
Bolzano	brevetto scaduto	€ 5.536	402,1%	462	105,3%	480	339,2%	0,0053
Bolzano	originator	€ 233.446	27%	298	16%	12.086	29,6%	0,1342
Bolzano	totale	€ 238.983	29,2%	760	57,7%	12.566	33,1%	0,1396
Trento	brevetto scaduto	€ 3.060	-20,7%	420	-65%	371	-24,6%	0,0038
Trento	originator	€ 302.001	-1,6%	428	1,9%	15.186	-3,3%	0,1569
Trento	totale	€ 305.062	-1,9%	848	-47,7%	15.557	-3,9%	0,1607
Veneto	brevetto scaduto	€ 40.934	3,2%	16.972	5,7%	5.288	17,8%	0,0060
Veneto	originator	€ 2.247.739	0,5%	3.519	2,4%	116.771	0%	0,1320
Veneto	totale	€ 2.288.673	0,6%	20.491	5,1%	122.059	0,7%	0,1380
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 31.678	45,3%	13.572	32,9%	4.782	38,3%	0,0210
Friuli VG	originator	€ 604.872	-13%	887	-3,6%	31.028	-4,2%	0,1362
Friuli VG	totale	€ 636.549	-11,2%	14.459	29,9%	35.810	-0,1%	0,1572
Liguria	brevetto scaduto	€ 7.710	-43,6%	6.631	-32,1%	1.104	-28,5%	0,0037
Liguria	originator	€ 675.742	2,8%	1.016	-5,6%	33.171	4,3%	0,1121
Liguria	totale	€ 683.453	1,8%	7.647	-29,5%	34.275	2,8%	0,1158
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 49.669	-3,3%	18.436	-24,5%	5.791	-6,2%	0,0071
Emilia R.	originator	€ 2.257.968	11,3%	3.635	11,2%	113.942	11,3%	0,1402
Emilia R.	totale	€ 2.307.637	10,9%	22.071	-20,3%	119.733	10,3%	0,1473
Toscana	brevetto scaduto	€ 11.475	-5%	5.516	-6,4%	1.557	3,7%	0,0023
Toscana	originator	€ 1.346.022	0%	2.009	3%	75.100	1,3%	0,1090
Toscana	totale	€ 1.357.497	0%	7.525	-4,1%	76.657	1,3%	0,1112
Umbria	brevetto scaduto	€ 1.142	-78,1%	1.090	-75,4%	156	-75,4%	0,0010
Umbria	originator	€ 293.489	23,6%	414	19%	14.314	19,1%	0,0886
Umbria	totale	€ 294.632	21,4%	1.504	-68,5%	14.470	14,4%	0,0896
Marche	brevetto scaduto	€ 4.374	-15,6%	3.240	-8,7%	463	-10,7%	0,0017
Marche	originator	€ 680.594	7,8%	1.148	5%	32.600	7,8%	0,1177
Marche	totale	€ 684.968	7,6%	4.388	-5,5%	33.063	7,5%	0,1194



OCTREOTIDE - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 11.245	-8%	5.550	19,4%	1.554	9,2%	0,0015
Lazio	originator	€ 1.776.593	25,5%	2.450	26%	91.814	25,7%	0,0895
Lazio	totale	€ 1.787.839	25,2%	8.000	21,3%	93.368	25,4%	0,0910
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 8.676	48,2%	5.495	21%	1.056	47,6%	0,0045
Abruzzo	originator	€ 428.817	15,6%	592	14,1%	22.200	13,8%	0,0946
Abruzzo	totale	€ 437.493	16,1%	6.087	20,3%	23.256	15%	0,0991
Molise	brevetto scaduto	€ 288	60%	320	60%	46	60%	0,0008
Molise	originator	€ 48.917	21,5%	87	24,3%	3.300	21,6%	0,0607
Molise	totale	€ 49.205	21,7%	407	50,7%	3.346	22%	0,0615
Campania	brevetto scaduto	€ 36.293	-97,5%	26.897	22,5%	5.251	-93,9%	0,0056
Campania	originator	€ 1.510.474	29980,3	2.156	35833,3	74.485	28866,6	0,0789
Campania	totale	€ 1.546.767	5,1%	29.053	32,2%	79.736	-7,3%	0,0844
Puglia	brevetto scaduto	€ 17.524	-38,3%	13.950	3,8%	2.307	-25,2%	0,0033
Puglia	originator	€ 1.324.772	-3,6%	2.074	-4,7%	67.771	-3,2%	0,0968
Puglia	totale	€ 1.342.297	-4,3%	16.024	2,6%	70.078	-4,1%	0,1001
Basilicata	brevetto scaduto	€ 671	-77,6%	50	-97,4%	59	-88,7%	0,0006
Basilicata	originator	€ 151.587	-3,8%	225	-2,2%	7.500	-4,5%	0,0765
Basilicata	totale	€ 152.258	-5,1%	275	-87,2%	7.559	-9,7%	0,0771
Calabria	brevetto scaduto	€ 6.748	-42,6%	3.090	-42,7%	670	-39,8%	0,0020
Calabria	originator	€ 467.774	51,6%	622	47,4%	24.100	52,3%	0,0736
Calabria	totale	€ 474.522	48,1%	3.712	-36,1%	24.770	46,2%	0,0757
Sicilia	brevetto scaduto	€ 31.548	1,3%	26.520	1,6%	4.240	2,5%	0,0050
Sicilia	originator	€ 1.117.257	-4,5%	1.633	-1,7%	55.100	-5%	0,0653
Sicilia	totale	€ 1.148.804	-4,4%	28.153	1,4%	59.340	-4,5%	0,0704
Sardegna	brevetto scaduto	€ 714	-67,8%	429	-66%	86	-68%	0,0003
Sardegna	originator	€ 323.967	-15,9%	438	-16,7%	16.643	-15,6%	0,0555
Sardegna	totale	€ 324.681	-16,2%	867	-51,5%	16.728	-16,3%	0,0558



OCTREOTIDE - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 46.191	-81,01%	26.361	-6,39%	5.994	-63,39%	0,0034
Italia	originator	€ 5.026.397	80,59%	7.303	69,96%	257.313	81,43%	0,1454
Italia	totale	€ 5.072.587	67,61%	33.664	3,72%	263.307	66,44%	0,1488
Piemonte	brevetto scaduto	€ 3.900	-37,61%	3.830	59,58%	719	88,78%	0,0054
Piemonte	originator	€ 151.862	-49,86%	314	-45,39%	9.771	-51,04%	0,0736
Piemonte	totale	€ 155.761	-49,61%	4.144	39,29%	10.490	-48,42%	0,0791
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
V. Aosta	originator	€ 6.061	255,49%	11	266,67%	400	250%	0,1059
V. Aosta	totale	€ 6.061	255,49%	11	266,67%	400	250%	0,1059
Lombardia	brevetto scaduto	€ 4.297	-27,06%	1.210	-42,11%	392	-35,22%	0,0013
Lombardia	originator	€ 1.919.439	1751,22	2.664	1309,52	96.843	1966,78	0,3263
Lombardia	totale	€ 1.923.736	1655,61	3.874	69,99%	97.234	1738,05	0,3277
Bolzano	brevetto scaduto	€ 81	-53,5%	105	-4,55%	15	-4,61%	0,0010
Bolzano	originator	€ 60.790	-10,55%	79	-13,19%	3.043	-12,35%	0,2039
Bolzano	totale	€ 60.871	-10,66%	184	-8,46%	3.058	-12,31%	0,2049
Trento	brevetto scaduto	€ 1.362	28,96%	140	-70,83%	143	-16,66%	0,0089
Trento	originator	€ 49.449	-5,82%	71	-13,41%	2.443	-5%	0,1523
Trento	totale	€ 50.811	-5,13%	211	-62,46%	2.586	-5,73%	0,1612
Veneto	brevetto scaduto	€ 6.714	48,32%	1.040	-53,15%	793	33,74%	0,0054
Veneto	originator	€ 140.592	-32,93%	231	-27,13%	7.214	-34,24%	0,0492
Veneto	totale	€ 147.306	-31,21%	1.271	-49,9%	8.007	-30,76%	0,0546
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 3.798	26,47%	2.125	203,57%	464	-7,12%	0,0123
Friuli VG	originator	€ 67.484	-42,41%	105	36,36%	3.357	32,77%	0,0889
Friuli VG	totale	€ 71.281	-40,68%	2.230	187%	3.822	26,18%	0,1012
Liguria	brevetto scaduto	€ 776	-	1.000	-	143	-	0,0029
Liguria	originator	€ 81.311	-25,55%	133	-30,73%	3.786	-26,8%	0,0772
Liguria	totale	€ 82.087	-24,84%	1.133	490,1%	3.929	-24,03%	0,0801
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 6.094	-14,18%	1.700	-67,31%	686	-28,68%	0,0051
Emilia R.	originator	€ 375.518	0,89%	553	-11,8%	19.457	5,09%	0,1444
Emilia R.	totale	€ 381.612	0,61%	2.253	-61,34%	20.143	3,43%	0,1495
Toscana	brevetto scaduto	€ 687	-60,53%	630	-49,32%	72	-66,56%	0,0006
Toscana	originator	€ 214.754	-22,98%	309	-24,26%	12.057	-21,27%	0,1056
Toscana	totale	€ 215.442	-23,22%	939	-43,13%	12.129	-21,9%	0,1062
Umbria	brevetto scaduto	€ 156	-88,81%	150	-87,39%	21	-87,4%	0,0008
Umbria	originator	€ 56.621	109,86%	83	97,62%	2.700	101,06%	0,1009
Umbria	totale	€ 56.777	100,07%	233	-81,09%	2.721	79,88%	0,1017
Marche	brevetto scaduto	€ 777	-15,64%	650	-13,33%	93	-13,33%	0,0020
Marche	originator	€ 79.263	-17,38%	151	-12,21%	3.629	-19,87%	0,0790
Marche	totale	€ 80.040	-17,36%	801	-13,12%	3.721	-19,72%	0,0811



OCTREOTIDE - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 964	-56,72%	506	-17,72%	191	-4,65%	0,0011
Lazio	originator	€ 432.339	101,81%	610	99,35%	22.314	105,53%	0,1312
Lazio	totale	€ 433.302	100,18%	1.116	21,17%	22.505	103,53%	0,1324
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 1.135	-34,68%	775	-50%	168	-24,23%	0,0043
Abruzzo	originator	€ 68.388	61,06%	92	64,29%	3.629	58,75%	0,0933
Abruzzo	totale	€ 69.523	57,29%	867	-46,01%	3.796	51,42%	0,0976
Molise	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	brevetto scaduto	€ 7.305	-96,26%	5.600	123,82%	1.057	-90,41%	0,0068
Campania	originator	€ 433.075	25773,3	601	29950%	21.857	25399,9	0,1397
Campania	totale	€ 440.381	123,83%	6.201	147,64%	22.914	106,25%	0,1464
Puglia	brevetto scaduto	€ 1.687	-65,79%	1.820	29,08%	260	-1,65%	0,0022
Puglia	originator	€ 255.051	-1,05%	414	-1,19%	12.871	-1,21%	0,1109
Puglia	totale	€ 256.738	-2,26%	2.234	22,14%	13.131	-1,21%	0,1132
Basilicata	brevetto scaduto	€ 330	-	20	-	29	-	0,0018
Basilicata	originator	€ 76.771	167,21%	125	212,5%	3.643	155%	0,2241
Basilicata	totale	€ 77.101	168,36%	145	262,5%	3.671	157%	0,2259
Calabria	brevetto scaduto	€ 1.860	-18,83%	1.100	13,4%	157	-37,87%	0,0029
Calabria	originator	€ 122.979	11210,2	162	5300%	6.343	14699,6	0,1169
Calabria	totale	€ 124.839	3595,56	1.262	29,7%	6.500	2097,89	0,1198
Sicilia	brevetto scaduto	€ 4.160	-14,72%	3.870	-18,18%	579	-15,98%	0,0041
Sicilia	originator	€ 389.712	-5,42%	534	-6,97%	19.657	-3,98%	0,1406
Sicilia	totale	€ 393.872	-5,53%	4.404	-16,97%	20.236	-4,37%	0,1448
Sardegna	brevetto scaduto	€ 108	-	90	-	13	-	0,0003
Sardegna	originator	€ 44.938	-45,59%	61	-46,49%	2.300	-45,24%	0,0463
Sardegna	totale	€ 45.046	-45,46%	151	32,46%	2.313	-44,93%	0,0466



OCTREOTIDE - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Friuli VG	4,98%	95,02%	93,87%	6,13%	13,35%	86,65%
Sicilia	2,75%	97,25%	94,2%	5,8%	7,15%	92,85%
Campania	2,35%	97,65%	92,58%	7,42%	6,59%	93,41%
Bolzano	2,32%	97,68%	60,79%	39,21%	3,82%	96,18%
Emilia R.	2,15%	97,85%	83,53%	16,47%	4,84%	95,16%
Abruzzo	1,98%	98,02%	90,27%	9,73%	4,54%	95,46%
Veneto	1,79%	98,21%	82,83%	17,17%	4,33%	95,67%
Italia	1,51%	98,49%	84,91%	15,09%	3,66%	96,34%
Calabria	1,42%	98,58%	83,24%	16,76%	2,7%	97,3%
Puglia	1,31%	98,69%	87,06%	12,94%	3,29%	96,71%
Liguria	1,13%	98,87%	86,71%	13,29%	3,22%	96,78%
Lombardia	1,11%	98,89%	75,81%	24,19%	2,23%	97,77%
Trento	1%	99%	49,53%	50,47%	2,39%	97,61%
Piemonte	0,98%	99,02%	83,11%	16,89%	2,42%	97,58%
Toscana	0,85%	99,15%	73,3%	26,7%	2,03%	97,97%
Marche	0,64%	99,36%	73,84%	26,16%	1,4%	98,6%
Lazio	0,63%	99,37%	69,38%	30,63%	1,66%	98,34%
Molise	0,59%	99,41%	78,62%	21,38%	1,37%	98,63%
Basilicata	0,44%	99,56%	18,18%	81,82%	0,78%	99,22%
Umbria	0,39%	99,61%	72,47%	27,53%	1,08%	98,92%
Sardegna	0,22%	99,78%	49,48%	50,52%	0,51%	99,49%
V. Aosta	-	100%	-	100%	-	100%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



OCTREOTIDE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	10,69	10,14	9,66	9,33	9,09	12,09	14,33	13,36	7,72
Italia	originator	19,39	19,26	19,12	19,07	19,05	19,13	19,08	19,18	19,08
Italia	totale	19,03	18,88	18,72	18,67	18,68	18,70	18,55	18,73	18,66
Piemonte	brevetto scaduto	9,14	9,43	8,25	8,09	7,89	7,84	7,13	8,60	6,04
Piemonte	originator	16,92	15,91	15,83	15,84	15,47	15,27	15,16	15,15	15,09
Piemonte	totale	16,61	15,66	15,56	15,64	15,27	15,11	14,97	14,99	14,87
V. Aosta	brevetto scaduto	11,47	8,39	8,00	8,01	7,92	7,70	7,00	6,30	-
V. Aosta	originator	17,29	16,21	16,09	16,00	15,69	15,45	15,20	15,36	14,92
V. Aosta	totale	17,20	15,99	15,77	15,87	15,55	15,23	14,98	15,04	14,92
Lombardia	brevetto scaduto	10,79	10,97	10,38	10,59	9,55	9,41	9,79	10,39	9,88
Lombardia	originator	19,60	20,05	19,99	20,01	20,01	20,17	20,03	20,07	20,06
Lombardia	totale	19,32	19,78	19,69	19,70	19,75	19,92	19,83	19,86	19,84
Bolzano	brevetto scaduto	9,38	9,48	10,56	9,29	10,20	9,69	10,09	9,83	11,53
Bolzano	originator	19,41	13,92	17,93	18,95	19,31	19,79	19,44	19,77	19,32
Bolzano	totale	19,08	13,79	17,81	18,81	19,11	19,55	19,31	19,56	19,02
Trento	brevetto scaduto	11,66	12,21	9,64	10,06	10,12	10,27	10,01	9,06	8,24
Trento	originator	19,68	22,68	20,59	19,04	19,43	19,56	19,57	19,53	19,89
Trento	totale	19,26	22,37	20,40	18,84	19,16	19,24	19,37	19,21	19,61
Veneto	brevetto scaduto	8,60	8,64	8,76	8,79	9,10	9,06	9,15	8,56	7,74
Veneto	originator	19,62	19,60	19,04	18,96	19,04	19,06	19,14	19,14	19,25
Veneto	totale	19,16	19,18	18,66	18,62	18,67	18,66	18,75	18,76	18,75
Friuli VG	brevetto scaduto	8,55	8,30	8,40	8,00	7,84	7,62	6,65	6,27	6,62
Friuli VG	originator	20,72	19,55	19,29	19,26	19,23	19,08	19,41	20,50	19,49
Friuli VG	totale	17,91	18,30	18,08	17,96	18,48	17,99	18,07	19,32	17,78
Liguria	brevetto scaduto	10,48	8,43	8,19	8,20	8,02	8,04	8,19	8,89	6,98
Liguria	originator	19,55	19,39	19,47	19,68	19,88	21,45	20,28	20,48	20,37
Liguria	totale	19,04	18,90	18,85	19,06	19,23	20,74	19,75	19,92	19,94
Emilia R.	brevetto scaduto	9,32	9,45	10,37	9,60	9,69	8,40	8,46	8,36	8,58
Emilia R.	originator	19,61	19,64	19,57	19,47	19,53	19,61	19,75	19,78	19,82
Emilia R.	totale	19,14	19,06	19,09	18,90	18,93	19,09	19,10	19,11	19,27
Toscana	brevetto scaduto	8,85	8,79	9,05	9,49	9,66	8,18	7,38	7,57	7,37
Toscana	originator	19,02	18,30	18,02	18,00	18,01	18,17	18,19	18,17	17,92
Toscana	totale	18,66	18,08	17,80	17,79	17,83	17,92	17,96	17,89	17,71
Umbria	brevetto scaduto	17,72	17,72	17,58	13,38	8,32	8,30	8,34	8,18	7,34



OCTREOTIDE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	19,19	19,27	19,36	19,52	19,52	19,40	19,62	19,74	20,50
Umbria	totale	19,13	19,22	19,30	19,31	19,23	19,13	19,20	19,32	20,36
Marche	brevetto scaduto	12,53	12,30	10,53	11,25	9,84	12,80	10,75	10,04	9,45
Marche	originator	19,22	19,19	19,28	19,34	19,48	20,00	20,37	20,89	20,88
Marche	totale	19,12	19,09	19,12	19,19	19,31	19,90	20,17	20,75	20,72
Lazio	brevetto scaduto	10,64	9,91	10,14	10,37	10,40	7,93	7,80	8,24	7,24
Lazio	originator	19,69	19,26	19,30	19,46	19,34	19,36	19,41	19,42	19,35
Lazio	totale	19,48	19,00	19,07	19,22	19,15	19,14	19,17	19,17	19,15
Abruzzo	brevetto scaduto	10,84	9,22	8,68	8,98	9,66	8,52	8,35	8,47	8,21
Abruzzo	originator	19,38	19,01	18,92	18,94	18,93	18,95	19,02	19,20	19,32
Abruzzo	totale	18,97	18,56	18,36	18,45	18,54	18,32	18,34	18,74	18,81
Molise	brevetto scaduto	8,47	9,85	9,85	9,85	8,98	7,70	6,67	6,30	6,30
Molise	originator	19,60	20,09	19,65	19,99	18,33	14,68	14,47	14,82	14,82
Molise	totale	19,25	19,94	19,22	19,61	18,07	14,45	14,22	14,72	14,71
Campania	brevetto scaduto	12,10	10,16	8,36	8,22	8,22	15,88	16,83	16,93	6,91
Campania	originator	20,07	19,94	19,87	20,01	20,12	20,12	19,53	19,94	20,28
Campania	totale	19,71	19,45	19,35	19,51	19,56	18,78	16,84	18,28	19,40
Puglia	brevetto scaduto	12,03	12,93	13,23	10,74	10,16	9,02	8,15	8,78	7,60
Puglia	originator	20,20	20,24	20,15	19,68	19,47	19,54	19,63	19,60	19,55
Puglia	totale	19,86	19,87	19,78	19,24	19,07	19,14	19,16	19,13	19,15
Basilicata	brevetto scaduto	17,34	9,66	9,71	10,12	7,92	4,09	5,85	5,52	11,45
Basilicata	originator	20,18	19,19	19,05	19,03	19,12	20,22	20,21	20,04	20,21
Basilicata	totale	19,99	18,51	18,20	18,27	18,27	18,58	19,23	18,96	20,14
Calabria	brevetto scaduto	25,55	26,69	26,96	25,49	24,82	11,16	9,68	10,13	10,07
Calabria	originator	19,62	19,56	19,59	19,66	19,81	19,66	19,67	19,53	19,41
Calabria	totale	19,67	19,61	19,62	19,69	19,82	19,45	19,35	19,14	19,16
Sicilia	brevetto scaduto	11,82	10,60	9,07	8,91	8,83	9,12	7,98	7,62	7,44
Sicilia	originator	19,63	19,64	19,58	19,61	19,60	19,74	20,19	20,30	20,28
Sicilia	totale	18,94	18,84	18,60	18,59	18,82	19,07	19,27	19,44	19,36
Sardegna	brevetto scaduto	14,32	11,58	8,96	8,49	8,74	8,28	7,29	8,21	8,33
Sardegna	originator	19,67	19,54	19,37	19,48	19,54	19,40	19,50	19,48	19,47
Sardegna	totale	19,56	19,39	19,10	19,21	19,33	19,18	19,35	19,32	19,41



OCTREOTIDE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	100,0	94,90	90,41	87,27	85,08	113,1	134,0	124,9	72,19
Italia	originator	100,0	99,29	98,58	98,34	98,21	98,66	98,39	98,91	98,39
Italia	totale	100,0	99,20	98,38	98,11	98,18	98,29	97,50	98,44	98,09
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	103,2	90,26	88,54	86,40	85,77	78,08	94,12	66,12
Piemonte	originator	100,0	94,03	93,52	93,58	91,39	90,20	89,59	89,54	89,18
Piemonte	totale	100,0	94,24	93,68	94,14	91,93	90,98	90,11	90,22	89,54
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	73,16	69,73	69,80	69,03	67,12	61,04	54,95	-
V. Aosta	originator	100,0	93,75	93,07	92,52	90,74	89,37	87,90	88,82	86,29
V. Aosta	totale	100,0	92,94	91,64	92,26	90,39	88,51	87,08	87,43	86,74
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	101,6	96,23	98,16	88,54	87,23	90,75	96,24	91,52
Lombardia	originator	100,0	102,2	101,9	102,1	102,0	102,9	102,1	102,3	102,3
Lombardia	totale	100,0	102,4	101,9	101,9	102,2	103,1	102,6	102,7	102,6
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	101,0	112,6	99,04	108,7	103,2	107,5	104,7	122,9
Bolzano	originator	100,0	71,72	92,37	97,63	99,49	101,9	100,1	101,8	99,51
Bolzano	totale	100,0	72,27	93,35	98,63	100,1	102,4	101,2	102,5	99,70
Trento	brevetto scaduto	100,0	104,7	82,64	86,26	86,82	88,03	85,88	77,67	70,65
Trento	originator	100,0	115,2	104,6	96,73	98,73	99,37	99,43	99,20	101,0
Trento	totale	100,0	116,1	105,9	97,82	99,46	99,87	100,5	99,72	101,8
Veneto	brevetto scaduto	100,0	100,3	101,8	102,2	105,8	105,3	106,3	99,45	89,98
Veneto	originator	100,0	99,88	97,06	96,66	97,04	97,14	97,55	97,57	98,11
Veneto	totale	100,0	100,1	97,44	97,20	97,49	97,41	97,89	97,92	97,89
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	97,10	98,23	93,51	91,66	89,10	77,80	73,28	77,47
Friuli VG	originator	100,0	94,36	93,12	92,97	92,84	92,12	93,72	98,97	94,10
Friuli VG	totale	100,0	102,1	100,9	100,2	103,1	100,4	100,8	107,8	99,23
Liguria	brevetto scaduto	100,0	80,40	78,18	78,20	76,50	76,69	78,12	84,80	66,64
Liguria	originator	100,0	99,21	99,61	100,6	101,7	109,7	103,7	104,7	104,2
Liguria	totale	100,0	99,26	98,98	100,0	100,9	108,9	103,6	104,6	104,7
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	101,4	111,2	102,9	103,9	90,08	90,73	89,70	92,01
Emilia R.	originator	100,0	100,1	99,82	99,28	99,58	100,0	100,7	100,8	101,0
Emilia R.	totale	100,0	99,56	99,72	98,73	98,86	99,72	99,74	99,83	100,6
Toscana	brevetto scaduto	100,0	99,37	102,2	107,2	109,1	92,40	83,41	85,49	83,27
Toscana	originator	100,0	96,22	94,78	94,64	94,69	95,53	95,66	95,53	94,25
Toscana	totale	100,0	96,90	95,42	95,36	95,56	96,05	96,24	95,89	94,92



OCTREOTIDE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	100,0	100,0	99,25	75,51	46,95	46,85	47,06	46,16	41,40
Umbria	originator	100,0	100,4	100,8	101,7	101,7	101,0	102,2	102,8	106,8
Umbria	totale	100,0	100,4	100,8	100,9	100,5	100,0	100,3	100,9	106,4
Marche	brevetto scaduto	100,0	98,16	84,06	89,77	78,52	102,1	85,81	80,14	75,41
Marche	originator	100,0	99,85	100,3	100,5	101,3	104,0	105,9	108,7	108,6
Marche	totale	100,0	99,87	99,98	100,3	101,0	104,0	105,4	108,5	108,3
Lazio	brevetto scaduto	100,0	93,09	95,26	97,47	97,73	74,51	73,27	77,40	68,00
Lazio	originator	100,0	97,80	98,03	98,83	98,23	98,31	98,55	98,63	98,27
Lazio	totale	100,0	97,56	97,94	98,71	98,35	98,27	98,43	98,45	98,32
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	85,08	80,11	82,79	89,08	78,60	77,02	78,08	75,75
Abruzzo	originator	100,0	98,12	97,66	97,75	97,73	97,79	98,15	99,11	99,69
Abruzzo	totale	100,0	97,86	96,78	97,25	97,75	96,55	96,69	98,78	99,16
Molise	brevetto scaduto	100,0	116,3	116,3	116,3	106,0	90,91	78,83	74,43	74,43
Molise	originator	100,0	102,4	100,2	101,9	93,53	74,90	73,82	75,59	75,62
Molise	totale	100,0	103,5	99,84	101,8	93,86	75,07	73,85	76,44	76,38
Campania	brevetto scaduto	100,0	84,00	69,07	67,92	67,93	131,2	139,1	139,9	57,12
Campania	originator	100,0	99,33	99,00	99,67	100,2	100,2	97,28	99,35	101,0
Campania	totale	100,0	98,66	98,16	98,98	99,19	95,25	85,41	92,70	98,40
Puglia	brevetto scaduto	100,0	107,5	110,0	89,33	84,51	75,01	67,78	72,99	63,16
Puglia	originator	100,0	100,2	99,77	97,42	96,42	96,72	97,19	97,05	96,78
Puglia	totale	100,0	100,0	99,61	96,87	96,04	96,39	96,48	96,33	96,44
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	55,73	56,00	58,39	45,68	23,59	33,75	31,84	66,04
Basilicata	originator	100,0	95,07	94,40	94,31	94,72	100,2	100,1	99,29	100,1
Basilicata	totale	100,0	92,60	91,06	91,39	91,42	92,97	96,19	94,86	100,7
Calabria	brevetto scaduto	100,0	104,4	105,5	99,79	97,16	43,68	37,90	39,67	39,43
Calabria	originator	100,0	99,70	99,86	100,2	100,9	100,1	100,2	99,54	98,93
Calabria	totale	100,0	99,66	99,73	100,1	100,7	98,85	98,36	97,30	97,37
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	89,66	76,76	75,39	74,70	77,16	67,57	64,46	62,97
Sicilia	originator	100,0	100,0	99,76	99,86	99,83	100,5	102,8	103,4	103,2
Sicilia	totale	100,0	99,51	98,21	98,15	99,39	100,7	101,7	102,6	102,2
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	80,82	62,56	59,31	61,02	57,81	50,92	57,32	58,19
Sardegna	originator	100,0	99,32	98,45	99,00	99,33	98,63	99,11	98,99	98,94
Sardegna	totale	100,0	99,14	97,65	98,21	98,82	98,04	98,92	98,76	99,22



OCTREOTIDE - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	1	1	1
V. Aosta	0,99	1	0,99
Lombardia	1	1	1
Bolzano	1,01	1,01	1,01
Trento	1,01	1,01	1,01
Veneto	1	1	1
Friuli VG	0,95	0,96	0,95
Liguria	1,01	1,01	1,01
Emilia R.	1	1	1
Toscana	0,98	0,99	0,98
Umbria	1,03	1,03	1,03
Marche	1	1	1
Lazio	1	1	1
Abruzzo	1,01	1	1
Molise	1	1	1
Campania	0,51	1,01	0,72
Puglia	1	1	1
Basilicata	0,99	1	0,99
Calabria	1	1	1
Sicilia	1	1	1
Sardegna	1	1	1
Italia	0,95	0,99	0,97



OCTREOTIDE - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Marche	8,37	21,84	21,51
Basilicata	11,55	21,07	21
Liguria	5,43	21,48	20,9
Umbria	7,3	20,97	20,86
Bolzano	5,43	19,98	19,91
Lombardia	10,97	19,82	19,78
Trento	9,53	20,24	19,65
Puglia	6,49	19,82	19,55
Sardegna	8,4	19,54	19,48
Sicilia	7,19	19,83	19,46
Italia	7,71	19,53	19,26
Lazio	5,05	19,38	19,25
Campania	6,91	19,81	19,22
Calabria	11,84	19,39	19,21
Emilia R.	8,88	19,3	18,95
Friuli VG	8,18	20,1	18,65
Veneto	8,47	19,49	18,4
Abruzzo	6,76	18,85	18,31
Toscana	9,53	17,81	17,76
V. Aosta	-	15,15	15,15
Piemonte	5,43	15,54	14,85
Molise	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

OCTREOTIDE - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	0	0	13.281	0
Lombardia	209.306	121.337	2.164.584	193.966
Bolzano	4.447	0	142.024	3.367
Trento	14.694	7.031	185.022	13.358
Veneto	10.484	0	1.346.857	0
Friuli VG	0	0	0	0
Liguria	43.717	26.834	0	40.773
Emilia R.	72.860	13.882	1.383.768	62.575
Toscana	0	0	0	0
Umbria	24.556	17.428	0	23.313
Marche	67.860	51.574	429.852	65.020
Lazio	45.164	0	0	37.144
Abruzzo	3.423	0	258.046	1.425
Molise	0	0	0	0
Campania	58.518	19.242	0	51.669
Puglia	34.309	0	0	28.289
Basilicata	11.180	7.457	93.935	10.531
Calabria	12.201	0	283.396	10.073
Sicilia	41.252	12.023	0	36.155
Sardegna	12.451	4.211	195.604	11.014
Italia	666.421	281.019	6.496.369	588.672

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



PACLITAXEL. Tabelle analitiche



PACLITAXEL - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.472.042	-34,9%	88.945	-15,3%	1.296.005	-9,8%	0,1214
Italia	originator	€ 8.025.869	2,6%	64.350	8%	429.021	8%	0,0402
Italia	totale	€ 10.497.910	-9,7%	153.295	-6,9%	1.725.026	-5,9%	0,1616
Piemonte	brevetto scaduto	€ 116.073	-19%	7.851	-13,6%	110.865	-14%	0,1385
Piemonte	originator	€ 620.390	-7,4%	5.414	-7%	36.095	-7%	0,0451
Piemonte	totale	€ 736.463	-9,5%	13.265	-11%	146.960	-12,4%	0,1836
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 4.763	38%	805	53,3%	3.733	30,1%	0,1638
V. Aosta	originator	€ 28.028	60,1%	245	60,1%	1.633	60,1%	0,0717
V. Aosta	totale	€ 32.791	56,5%	1.050	54,9%	5.367	38%	0,2355
Lombardia	brevetto scaduto	€ 160.729	-23,6%	8.971	-3,8%	162.779	-4%	0,0909
Lombardia	originator	€ 1.164.416	-6,4%	8.270	-5,4%	55.136	-5,4%	0,0308
Lombardia	totale	€ 1.325.145	-8,9%	17.241	-4,6%	217.915	-4,4%	0,1217
Bolzano	brevetto scaduto	€ 19.488	-54,4%	625	-42,9%	11.367	-13,3%	0,1263
Bolzano	originator	€ 74.458	192,3%	610	221,1%	4.067	221,1%	0,0452
Bolzano	totale	€ 93.946	37,7%	1.235	-3,9%	15.434	7,3%	0,1714
Trento	brevetto scaduto	€ 80.775	12,3%	1.205	0,4%	18.433	15,2%	0,1904
Trento	originator	€ 43.054	-34,8%	380	-7,3%	2.533	-7,3%	0,0262
Trento	totale	€ 123.829	-10,3%	1.585	-1,6%	20.967	11,9%	0,2166
Veneto	brevetto scaduto	€ 224.307	-36,1%	6.951	-12,3%	150.485	5,6%	0,1701
Veneto	originator	€ 919.887	-9,9%	7.947	0,4%	52.983	0,4%	0,0599
Veneto	totale	€ 1.144.194	-16,6%	14.898	-6%	203.468	4,2%	0,2300
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 227.891	164,6%	3.325	410%	45.517	907%	0,1997
Friuli VG	originator	€ 171.600	-40%	1.200	-40%	8.000	-40%	0,0351
Friuli VG	totale	€ 399.491	7,4%	4.525	70,6%	53.517	199,7%	0,2349
Liguria	brevetto scaduto	€ 177.319	-46,2%	4.579	-34,6%	48.694	-34,2%	0,1645
Liguria	originator	€ 119.550	-1,2%	935	19,9%	6.234	19,9%	0,0211
Liguria	totale	€ 296.869	-34,1%	5.514	-29,1%	54.928	-30,6%	0,1855
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 182.564	19,9%	8.576	38,6%	94.235	11,2%	0,1160
Emilia R.	originator	€ 703.076	17,8%	6.728	17,8%	44.856	17,8%	0,0552
Emilia R.	totale	€ 885.640	18,2%	15.304	28,6%	139.091	13,2%	0,1711
Toscana	brevetto scaduto	€ 384.988	-34%	8.351	-15,9%	123.764	-10,4%	0,1796
Toscana	originator	€ 589.285	25%	3.657	25%	24.381	25%	0,0354
Toscana	totale	€ 974.273	-7,6%	12.008	-6,6%	148.145	-6%	0,2150
Umbria	brevetto scaduto	€ 84.503	-41,5%	1.559	-54,6%	23.785	-33,6%	0,1473
Umbria	originator	€ 58.930	74,1%	372	77,1%	2.480	77,1%	0,0154
Umbria	totale	€ 143.433	-19,6%	1.931	-47%	26.266	-29,4%	0,1626
Marche	brevetto scaduto	€ 72.362	-2,9%	1.948	-0,1%	40.720	-3,2%	0,1470
Marche	originator	€ 272.272	-12,7%	2.380	-12%	15.867	-12%	0,0573
Marche	totale	€ 344.634	-10,8%	4.328	-7%	56.588	-5,8%	0,2043



PACLITAXEL - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 183.301	-16,9%	7.279	-15,9%	104.071	-10,4%	0,1014
Lazio	originator	€ 483.919	5,6%	4.313	5,6%	28.755	5,6%	0,0280
Lazio	totale	€ 667.219	-1,7%	11.592	-9%	132.826	-7,4%	0,1295
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 55.944	-80,1%	1.570	-65,6%	22.600	-49,2%	0,0963
Abruzzo	originator	€ 157.823	192,7%	1.232	242,2%	8.214	242,2%	0,0350
Abruzzo	totale	€ 213.767	-36,2%	2.802	-43%	30.814	-34,3%	0,1313
Molise	brevetto scaduto	€ 8.715	29,2%	1.458	16,1%	6.874	38,7%	0,1264
Molise	originator	€ 45.188	37,2%	395	37,2%	2.633	37,2%	0,0484
Molise	totale	€ 53.903	35,8%	1.853	20%	9.507	38,2%	0,1748
Campania	brevetto scaduto	€ 141.937	-26,7%	6.197	-14%	96.430	-14,9%	0,1021
Campania	originator	€ 843.975	14,3%	6.138	14,3%	40.922	14,3%	0,0433
Campania	totale	€ 985.912	5,7%	12.335	-1,9%	137.352	-7,9%	0,1455
Puglia	brevetto scaduto	€ 57.074	-6,3%	3.242	-16,6%	61.007	4,5%	0,0871
Puglia	originator	€ 567.395	-0,3%	5.173	2%	34.488	2%	0,0493
Puglia	totale	€ 624.470	-0,8%	8.415	-6%	95.495	3,6%	0,1364
Basilicata	brevetto scaduto	€ 23.117	-27,7%	1.200	27%	11.867	-25,7%	0,1210
Basilicata	originator	€ 83.666	-5,3%	715	30,5%	4.767	30,5%	0,0486
Basilicata	totale	€ 106.783	-11,2%	1.915	28,3%	16.634	-15,2%	0,1696
Calabria	brevetto scaduto	€ 69.651	-47,5%	3.072	-37,8%	24.334	-57,9%	0,0744
Calabria	originator	€ 254.231	-23,9%	1.919	-7,4%	12.794	-7,4%	0,0391
Calabria	totale	€ 323.881	-30,6%	4.991	-28,8%	37.128	-48,1%	0,1135
Sicilia	brevetto scaduto	€ 159.657	-73,7%	7.461	-35,9%	107.151	-17,1%	0,1270
Sicilia	originator	€ 461.358	78,1%	4.072	153,2%	27.148	153,2%	0,0322
Sicilia	totale	€ 621.015	-28,3%	11.533	-12,9%	134.299	-4%	0,1592
Sardegna	brevetto scaduto	€ 36.883	-45,5%	2.720	-25,8%	27.294	-37,6%	0,0911
Sardegna	originator	€ 363.368	-14,5%	2.255	-14,5%	15.034	-14,5%	0,0502
Sardegna	totale	€ 400.251	-18,7%	4.975	-21,1%	42.328	-31%	0,1412



PACLITAXEL - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 226.552	-73,4%	11.813	-27,46%	165.984	-29,99%	0,0938
Italia	originator	€ 1.444.502	14,09%	11.552	17,69%	77.017	17,69%	0,0435
Italia	totale	€ 1.671.054	-21,09%	23.365	-10,48%	243.001	-19,68%	0,1373
Piemonte	brevetto scaduto	€ 17.946	-42,4%	1.161	-10,97%	16.833	-35,57%	0,1269
Piemonte	originator	€ 91.520	3,36%	800	3,36%	5.334	3,36%	0,0402
Piemonte	totale	€ 109.466	-8,55%	1.961	-5,63%	22.167	-29,15%	0,1671
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.477	78,47%	270	145,45%	1.100	50%	0,2912
V. Aosta	originator	€ 4.576	150%	40	150%	267	150%	0,0706
V. Aosta	totale	€ 6.053	127,73%	310	146,03%	1.367	62,7%	0,3619
Lombardia	brevetto scaduto	€ 21.909	-26,26%	1.223	-16,29%	21.837	-21,13%	0,0736
Lombardia	originator	€ 195.430	75,7%	1.388	75,7%	9.254	75,7%	0,0312
Lombardia	totale	€ 217.339	54,2%	2.611	15,99%	31.090	-5,65%	0,1048
Bolzano	brevetto scaduto	€ 1.254	110,64%	65	116,67%	633	5,56%	0,0424
Bolzano	originator	€ 8.580	25%	75	25%	500	25%	0,0335
Bolzano	totale	€ 9.834	31,84%	140	55,56%	1.133	13,34%	0,0760
Trento	brevetto scaduto	€ 7.920	-9,46%	200	-20%	4.000	-15,49%	0,2493
Trento	originator	€ 4.532	-	40	-	267	-	0,0166
Trento	totale	€ 12.452	42,35%	240	-4%	4.267	-9,86%	0,2659
Veneto	brevetto scaduto	€ 10.671	-87,25%	430	-72,11%	7.160	-79,92%	0,0488
Veneto	originator	€ 170.456	-33,57%	1.490	-31,68%	9.934	-31,68%	0,0678
Veneto	totale	€ 181.127	-46,77%	1.920	-48,43%	17.094	-65,95%	0,1166
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 556	-99,02%	55	-86,25%	383	-85,62%	0,0102
Friuli VG	originator	€ 57.200	-	400	-	2.667	-	0,0706
Friuli VG	totale	€ 57.756	1,38%	455	13,75%	3.050	14,38%	0,0808
Liguria	brevetto scaduto	€ 17.688	-76,05%	680	-27,43%	8.933	-6,42%	0,1821
Liguria	originator	€ 16.429	-63,72%	145	-53,23%	967	-53,23%	0,0197
Liguria	totale	€ 34.117	-71,36%	825	-33,84%	9.900	-14,75%	0,2018
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 6.344	49,83%	408	27,5%	3.289	98,16%	0,0244
Emilia R.	originator	€ 123.415	64,71%	1.181	64,71%	7.874	64,71%	0,0585
Emilia R.	totale	€ 129.758	63,92%	1.589	53,23%	11.163	73,33%	0,0829
Toscana	brevetto scaduto	€ 29.569	-80,37%	1.399	-16,78%	24.267	21,54%	0,2124
Toscana	originator	€ 124.722	-21,18%	774	-21,18%	5.160	-21,18%	0,0452
Toscana	totale	€ 154.290	-50,05%	2.173	-18,4%	29.427	10,99%	0,2576
Umbria	brevetto scaduto	€ 3.931	-81,61%	300	5,26%	2.400	-60%	0,0897
Umbria	originator	€ 6.446	-	40	-	267	-	0,0100
Umbria	totale	€ 10.377	-51,46%	340	19,3%	2.667	-55,56%	0,0996
Marche	brevetto scaduto	€ 4.860	-76,73%	170	-50%	2.860	-73,52%	0,0623
Marche	originator	€ 28.600	-18,03%	250	-18,03%	1.667	-18,03%	0,0363
Marche	totale	€ 33.460	-40,01%	420	-34,88%	4.527	-64,73%	0,0986



PACLITAXEL - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 29.297	-25,52%	1.172	-36,65%	17.893	-18,94%	0,1052
Lazio	originator	€ 80.672	-0,42%	719	-0,42%	4.794	-0,42%	0,0282
Lazio	totale	€ 109.969	-8,62%	1.891	-26,48%	22.687	-15,62%	0,1334
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 7.770	-83,08%	270	-62,29%	4.067	-53,36%	0,1045
Abruzzo	originator	€ 23.100	77,44%	200	122,22%	1.333	122,22%	0,0343
Abruzzo	totale	€ 30.870	-47,62%	470	-41,69%	5.400	-42,06%	0,1388
Molise	brevetto scaduto	€ 3.180	170,37%	570	147,83%	2.400	188%	0,2662
Molise	originator	€ 11.440	100%	100	100%	667	100%	0,0739
Molise	totale	€ 14.620	112%	670	139,29%	3.067	162,86%	0,3402
Campania	brevetto scaduto	€ 17.235	21,67%	725	58,99%	12.200	21,07%	0,0779
Campania	originator	€ 182.463	103,53%	1.327	103,53%	8.847	103,53%	0,0565
Campania	totale	€ 199.697	92,36%	2.052	85,2%	21.047	45,92%	0,1345
Puglia	brevetto scaduto	€ 11.565	53,95%	620	51,22%	12.400	51,22%	0,1069
Puglia	originator	€ 76.072	-34,81%	678	-34,81%	4.520	-34,81%	0,0390
Puglia	totale	€ 87.636	-29,44%	1.298	-10,48%	16.920	11,81%	0,1458
Basilicata	brevetto scaduto	€ 3.812	-60,1%	300	27,66%	2.000	-48,72%	0,1231
Basilicata	originator	€ 9.152	-18,86%	80	14,29%	533	14,29%	0,0328
Basilicata	totale	€ 12.964	-37,77%	380	24,59%	2.533	-41,98%	0,1559
Calabria	brevetto scaduto	€ 11.484	-68,15%	900	26,76%	6.000	-30,23%	0,1106
Calabria	originator	€ 35.805	-42,58%	310	-19,9%	2.067	-19,9%	0,0381
Calabria	totale	€ 47.289	-51,95%	1.210	10,3%	8.067	-27,85%	0,1487
Sicilia	brevetto scaduto	€ 14.320	-92,92%	630	-72,87%	12.350	-45,79%	0,0883
Sicilia	originator	€ 118.965	490,62%	1.050	740%	7.000	740%	0,0501
Sicilia	totale	€ 133.285	-40,09%	1.680	-31,34%	19.350	-18,05%	0,1384
Sardegna	brevetto scaduto	€ 3.767	-70,91%	265	-61,87%	2.977	-48,17%	0,0599
Sardegna	originator	€ 74.930	-14,68%	465	-14,68%	3.100	-14,68%	0,0624
Sardegna	totale	€ 78.697	-21,91%	730	-41,13%	6.077	-35,19%	0,1223



PACLITAXEL - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Sardegna	9,21%	90,79%	54,67%	45,33%	64,48%	35,52%
Puglia	9,14%	90,86%	38,53%	61,47%	63,88%	36,12%
Trento	65,23%	34,77%	76,03%	23,97%	87,92%	12,08%
Liguria	59,73%	40,27%	83,04%	16,96%	88,65%	11,35%
Umbria	58,91%	41,09%	80,74%	19,26%	90,56%	9,44%
Friuli VG	57,05%	42,95%	73,48%	26,52%	85,05%	14,95%
Toscana	39,52%	60,48%	69,55%	30,45%	83,54%	16,46%
Lazio	27,47%	72,53%	62,79%	37,21%	78,35%	21,65%
Abruzzo	26,17%	73,83%	56,03%	43,97%	73,34%	26,66%
Sicilia	25,71%	74,29%	64,69%	35,31%	79,79%	20,21%
Italia	23,55%	76,45%	58,02%	41,98%	75,13%	24,87%
Basilicata	21,65%	78,35%	62,66%	37,34%	71,34%	28,66%
Calabria	21,5%	78,5%	61,55%	38,45%	65,54%	34,46%
Marche	21%	79%	45,01%	54,99%	71,96%	28,04%
Bolzano	20,74%	79,26%	50,61%	49,39%	73,65%	26,35%
Emilia R.	20,61%	79,39%	56,04%	43,96%	67,75%	32,25%
Veneto	19,6%	80,4%	46,66%	53,34%	73,96%	26,04%
Molise	16,17%	83,83%	78,68%	21,32%	72,3%	27,7%
Piemonte	15,76%	84,24%	59,19%	40,81%	75,44%	24,56%
V. Aosta	14,53%	85,47%	76,67%	23,33%	69,57%	30,43%
Campania	14,4%	85,6%	50,24%	49,76%	70,21%	29,79%
Lombardia	12,13%	87,87%	52,03%	47,97%	74,7%	25,3%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



PACLITAXEL - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	1,51	1,46	1,73	1,80	1,76	2,32	3,44	2,70	1,91
Italia	originator	21,12	25,70	35,73	35,39	35,12	31,91	20,53	19,22	18,71
Italia	totale	8,37	8,34	9,30	8,93	9,13	8,28	6,02	6,36	6,09
Piemonte	brevetto scaduto	1,34	1,40	1,44	1,43	1,53	1,65	1,52	1,09	1,05
Piemonte	originator	37,45	37,54	35,76	35,39	35,39	27,54	17,23	17,21	17,19
Piemonte	totale	6,97	7,87	8,06	8,48	9,48	8,33	4,95	5,01	5,01
V. Aosta	brevetto scaduto	1,38	1,44	1,42	1,43	1,58	1,67	1,70	1,20	1,28
V. Aosta	originator	13,70	39,21	35,77	35,39	35,39	29,35	17,16	17,16	17,16
V. Aosta	totale	7,53	6,91	8,47	9,84	6,91	8,23	4,68	5,34	6,11
Lombardia	brevetto scaduto	2,10	2,11	2,21	2,28	1,44	1,48	1,82	1,12	0,99
Lombardia	originator	32,44	33,78	35,77	35,39	35,39	35,39	22,70	21,24	21,12
Lombardia	totale	8,47	9,32	9,49	8,62	8,80	8,53	5,62	6,21	6,08
Bolzano	brevetto scaduto	1,51	1,23	5,13	1,57	1,63	4,20	5,40	2,69	1,71
Bolzano	originator	37,36	36,06	35,60	35,39	35,39	35,39	-	17,79	18,31
Bolzano	totale	11,32	7,50	12,97	11,02	7,86	7,57	5,40	5,88	6,09
Trento	brevetto scaduto	1,26	1,26	1,84	2,31	2,32	1,50	3,51	6,39	4,38
Trento	originator	37,22	37,50	35,53	35,39	35,39	31,13	24,17	24,17	16,99
Trento	totale	7,50	8,75	8,98	7,13	11,40	12,42	4,95	8,09	5,91
Veneto	brevetto scaduto	1,62	0,93	1,22	1,38	1,30	1,75	3,38	2,19	1,49
Veneto	originator	38,27	38,75	35,80	35,39	35,39	32,79	24,03	18,34	17,36
Veneto	totale	14,52	10,42	9,95	10,12	9,38	8,73	6,98	6,62	5,62
Friuli VG	brevetto scaduto	1,07	1,13	1,39	1,70	1,73	4,83	15,34	12,37	5,01
Friuli VG	originator	38,50	38,40	35,71	35,39	32,91	35,27	-	21,45	21,45
Friuli VG	totale	9,81	11,14	10,71	10,21	12,57	9,43	15,34	15,29	7,46
Liguria	brevetto scaduto	2,22	1,84	2,00	2,52	2,85	4,27	5,62	4,67	3,64
Liguria	originator	3,20	8,35	35,65	35,39	33,53	35,39	24,91	23,64	19,18
Liguria	totale	3,16	5,79	8,47	8,69	9,04	8,71	6,66	5,98	5,40
Emilia R.	brevetto scaduto	1,12	1,18	1,18	2,05	3,20	2,00	2,41	1,86	1,94
Emilia R.	originator	36,36	38,62	35,76	35,39	35,39	29,14	18,73	15,67	15,67
Emilia R.	totale	7,79	7,80	8,88	10,10	11,21	8,51	6,21	6,04	6,37
Toscana	brevetto scaduto	1,68	1,75	1,59	1,81	1,97	4,34	5,96	4,49	3,11
Toscana	originator	37,53	38,13	35,77	35,39	35,38	35,39	-	24,17	24,17
Toscana	totale	9,92	6,54	7,15	7,40	7,61	6,24	5,96	5,81	6,58
Umbria	brevetto scaduto	1,12	1,14	1,13	2,12	2,31	2,27	5,65	4,69	3,55



PACLITAXEL - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	38,05	38,35	35,96	35,39	35,39	35,39	-	24,17	23,76
Umbria	totale	5,62	5,61	6,10	7,14	7,25	5,96	5,65	5,11	5,46
Marche	brevetto scaduto	1,70	1,65	1,79	1,63	1,63	4,16	3,96	1,77	1,78
Marche	originator	38,57	38,20	35,75	35,39	35,15	32,20	18,34	17,23	17,16
Marche	totale	10,30	8,46	10,36	10,34	9,36	9,54	6,16	6,72	6,09
Lazio	brevetto scaduto	1,22	1,48	2,31	1,92	1,93	1,79	2,42	1,85	1,76
Lazio	originator	6,46	6,89	35,75	35,39	35,39	35,39	19,08	16,83	16,83
Lazio	totale	5,49	5,06	10,68	7,72	8,54	8,55	5,21	4,82	5,02
Abruzzo	brevetto scaduto	1,06	1,43	1,27	1,69	1,57	3,29	7,00	6,06	2,48
Abruzzo	originator	37,09	37,10	35,74	35,39	35,08	33,34	24,17	19,64	19,21
Abruzzo	totale	11,10	12,10	10,29	9,44	10,21	9,24	7,13	7,19	6,94
Molise	brevetto scaduto	1,17	1,11	2,18	2,24	2,12	1,80	1,43	1,29	1,27
Molise	originator	37,64	37,21	35,55	35,39	35,39	25,70	17,16	17,16	17,16
Molise	totale	8,25	10,46	7,40	7,95	8,66	12,35	6,33	7,18	5,67
Campania	brevetto scaduto	1,02	1,18	1,39	1,42	1,41	1,40	1,51	1,59	1,47
Campania	originator	37,07	37,78	35,79	35,39	35,39	28,83	20,62	20,62	20,62
Campania	totale	8,47	8,98	9,03	8,31	8,39	7,85	5,13	6,81	7,18
Puglia	brevetto scaduto	2,18	1,74	3,17	1,89	1,45	2,23	3,08	1,02	0,94
Puglia	originator	35,80	38,61	35,78	35,39	35,39	30,65	16,83	16,83	16,45
Puglia	totale	11,11	11,09	10,87	8,17	9,11	7,91	6,68	7,48	6,54
Basilicata	brevetto scaduto	1,58	0,96	1,30	1,33	1,34	1,69	1,74	2,60	1,95
Basilicata	originator	34,60	32,70	35,73	35,39	35,39	35,39	24,47	23,92	17,55
Basilicata	totale	6,87	5,63	7,70	8,83	7,91	9,18	7,18	7,86	6,42
Calabria	brevetto scaduto	1,28	1,28	1,36	1,93	1,92	1,92	3,10	2,71	2,86
Calabria	originator	37,14	37,03	35,62	35,39	32,52	35,03	24,58	24,17	19,87
Calabria	totale	11,07	10,13	9,05	10,05	7,93	9,03	6,78	6,91	8,72
Sicilia	brevetto scaduto	1,52	1,29	1,23	1,60	1,25	1,82	4,68	4,64	1,49
Sicilia	originator	22,13	37,53	35,60	35,39	35,39	35,39	24,17	20,98	16,99
Sicilia	totale	7,50	7,91	8,02	7,72	7,87	7,05	4,71	6,31	4,62
Sardegna	brevetto scaduto	1,49	1,27	1,25	1,29	1,31	1,73	1,48	1,56	1,35
Sardegna	originator	34,57	37,35	35,45	35,39	35,39	28,82	24,20	24,17	24,17
Sardegna	totale	11,04	10,57	12,40	13,23	10,69	9,58	6,67	7,61	9,46



PACLITAXEL - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	100,0	96,72	114,4	119,6	116,5	153,5	227,7	179,3	126,4
Italia	originator	100,0	121,6	169,1	167,5	166,2	151,1	97,20	91,02	88,57
Italia	totale	100,0	99,62	111,0	106,6	109,0	98,93	71,93	75,95	72,69
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	104,0	107,2	106,4	113,9	122,9	113,2	81,29	77,87
Piemonte	originator	100,0	100,2	95,47	94,48	94,48	73,54	46,00	45,95	45,89
Piemonte	totale	100,0	112,9	115,6	121,7	136,1	119,5	71,08	71,99	71,94
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	104,3	102,8	103,3	113,7	120,4	122,8	86,64	92,15
V. Aosta	originator	100,0	286,2	261,1	258,3	258,3	214,3	125,2	125,2	125,2
V. Aosta	totale	100,0	91,70	112,4	130,5	91,77	109,2	62,06	70,94	81,09
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	100,7	105,3	108,7	68,52	70,85	87,06	53,54	47,13
Lombardia	originator	100,0	104,1	110,2	109,0	109,0	109,0	69,97	65,47	65,10
Lombardia	totale	100,0	110,0	112,0	101,7	103,8	100,6	66,31	73,30	71,78
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	81,75	340,9	104,0	107,9	278,8	358,7	178,7	113,8
Bolzano	originator	100,0	96,53	95,29	94,73	94,73	94,73	-	47,63	49,01
Bolzano	totale	100,0	66,23	114,6	97,39	69,40	66,88	47,72	51,96	53,78
Trento	brevetto scaduto	100,0	100,0	146,1	183,8	184,5	118,8	279,0	507,6	348,1
Trento	originator	100,0	100,7	95,45	95,07	95,07	83,63	64,93	64,93	45,66
Trento	totale	100,0	116,6	119,7	95,02	151,9	165,6	66,00	107,8	78,75
Veneto	brevetto scaduto	100,0	57,14	75,27	85,19	80,34	108,0	208,6	135,4	91,99
Veneto	originator	100,0	101,2	93,55	92,47	92,47	85,68	62,79	47,93	45,37
Veneto	totale	100,0	71,73	68,47	69,67	64,58	60,13	48,05	45,54	38,72
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	105,7	130,0	158,5	161,2	450,4	1,430	1,153	466,8
Friuli VG	originator	100,0	99,75	92,75	91,92	85,49	91,60	-	55,71	55,71
Friuli VG	totale	100,0	113,5	109,1	104,0	128,0	96,11	156,3	155,8	76,08
Liguria	brevetto scaduto	100,0	82,86	90,02	113,6	128,4	192,2	253,3	210,4	164,0
Liguria	originator	100,0	261,2	1,115	1,107	1,048	1,107	779,3	739,6	600,0
Liguria	totale	100,0	183,2	268,1	274,9	286,0	275,7	210,8	189,2	171,0
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	105,4	105,5	183,7	286,3	179,1	215,4	166,9	173,5
Emilia R.	originator	100,0	106,2	98,34	97,32	97,32	80,13	51,50	43,11	43,11
Emilia R.	totale	100,0	100,1	113,8	129,6	143,8	109,1	79,64	77,54	81,69
Toscana	brevetto scaduto	100,0	104,2	94,24	107,8	117,2	258,2	354,4	267,0	184,9
Toscana	originator	100,0	101,5	95,31	94,28	94,27	94,28	-	64,39	64,39
Toscana	totale	100,0	65,97	72,11	74,58	76,73	62,87	60,12	58,59	66,30



PACLITAXEL - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	100,0	101,0	100,7	188,6	205,0	202,0	502,1	417,4	316,0
Umbria	originator	100,0	100,7	94,50	93,00	93,00	93,00	-	63,52	62,45
Umbria	totale	100,0	99,80	108,5	127,0	129,0	106,1	100,4	90,88	97,20
Marche	brevetto scaduto	100,0	96,71	105,2	96,06	96,01	244,4	232,7	103,8	104,4
Marche	originator	100,0	99,03	92,68	91,74	91,12	83,48	47,56	44,67	44,49
Marche	totale	100,0	82,20	100,5	100,4	90,87	92,67	59,84	65,24	59,14
Lazio	brevetto scaduto	100,0	120,9	188,5	156,8	157,9	146,0	197,8	150,6	143,7
Lazio	originator	100,0	106,6	553,0	547,4	547,4	547,4	295,1	260,3	260,3
Lazio	totale	100,0	92,19	194,5	140,5	155,5	155,7	94,84	87,71	91,47
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	135,7	120,7	160,0	148,7	311,3	662,8	574,2	234,5
Abruzzo	originator	100,0	100,0	96,37	95,41	94,58	89,89	65,16	52,94	51,80
Abruzzo	totale	100,0	108,9	92,70	85,02	91,96	83,25	64,23	64,75	62,48
Molise	brevetto scaduto	100,0	95,18	187,1	192,5	181,3	153,9	123,0	110,9	108,7
Molise	originator	100,0	98,87	94,46	94,02	94,02	68,28	45,59	45,59	45,59
Molise	totale	100,0	126,7	89,69	96,35	104,9	149,7	76,78	87,07	68,73
Campania	brevetto scaduto	100,0	115,6	136,4	139,2	138,1	137,3	148,6	156,4	144,6
Campania	originator	100,0	101,9	96,54	95,45	95,45	77,77	55,63	55,63	55,63
Campania	totale	100,0	106,0	106,6	98,05	99,02	92,66	60,61	80,36	84,73
Puglia	brevetto scaduto	100,0	79,98	145,3	86,73	66,39	102,4	141,5	46,95	42,94
Puglia	originator	100,0	107,8	99,93	98,84	98,84	85,61	47,00	47,00	45,95
Puglia	totale	100,0	99,81	97,87	73,49	81,96	71,21	60,11	67,35	58,86
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	60,89	82,68	84,21	84,88	107,4	110,4	164,5	123,5
Basilicata	originator	100,0	94,51	103,2	102,2	102,2	102,2	70,72	69,13	50,73
Basilicata	totale	100,0	81,91	112,1	128,5	115,2	133,6	104,5	114,4	93,47
Calabria	brevetto scaduto	100,0	100,3	106,4	151,1	150,5	150,5	242,9	212,1	223,9
Calabria	originator	100,0	99,70	95,89	95,28	87,56	94,30	66,18	65,07	53,50
Calabria	totale	100,0	91,55	81,76	90,83	71,65	81,58	61,24	62,46	78,82
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	85,02	80,88	105,2	82,15	119,8	307,8	304,9	98,02
Sicilia	originator	100,0	169,5	160,8	159,8	159,8	159,8	109,2	94,78	76,78
Sicilia	totale	100,0	105,4	106,9	102,9	104,9	93,99	62,78	84,21	61,68
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	84,98	83,59	86,50	88,05	116,1	99,31	104,2	90,54
Sardegna	originator	100,0	108,0	102,5	102,3	102,3	83,36	69,99	69,91	69,91
Sardegna	totale	100,0	95,76	112,3	119,8	96,87	86,75	60,45	68,94	85,67



PACLITAXEL - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	1	1	1
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	0,98	1	0,99
Bolzano	1,02	1,02	1,02
Trento	0,91	0,86	0,88
Veneto	0,92	0,92	0,92
Friuli VG	1	1	1
Liguria	0,89	0,9	0,89
Emilia R.	1,01	1,01	1,01
Toscana	1	1	1
Umbria	0,99	0,99	0,99
Marche	0,98	0,99	0,98
Lazio	0,99	1,02	1
Abruzzo	0,98	0,98	0,98
Molise	1	1	1
Campania	0,96	1,01	0,98
Puglia	0,97	0,97	0,97
Basilicata	0,7	0,74	0,72
Calabria	0,87	0,86	0,86
Sicilia	0,91	0,88	0,89
Sardegna	0,97	1	0,98
Italia	0,98	0,98	0,98



PACLITAXEL - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Friuli VG	1,45	21,45	18,94
Sardegna	1,27	24,17	12,95
Emilia R.	1,93	15,67	11,62
Veneto	1,49	17,16	10,6
Campania	1,41	20,62	9,49
Bolzano	1,98	17,16	8,68
Marche	1,7	17,16	7,39
Lombardia	1	21,12	6,99
Sicilia	1,16	16,99	6,89
Italia	1,36	18,76	6,88
Calabria	1,91	17,32	5,86
Abruzzo	1,91	17,32	5,72
Toscana	1,22	24,17	5,24
Puglia	0,93	16,83	5,18
Basilicata	1,91	17,16	5,12
Piemonte	1,07	17,16	4,94
Lazio	1,64	16,83	4,85
Molise	1,32	17,16	4,77
V. Aosta	1,34	17,16	4,43
Umbria	1,64	24,17	3,89
Liguria	1,98	16,99	3,45
Trento	1,98	16,99	2,92

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



PACLITAXEL - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	130	105	0	2.611
Lombardia	0	0	0	99.711
Bolzano	23	0	0	7.156
Trento	0	0	83.836	5.923
Veneto	0	0	0	0
Friuli VG	73.805	73.557	297.411	98.540
Liguria	0	0	192.099	0
Emilia R.	39.180	38.536	620.333	103.468
Toscana	72.714	72.028	691.696	141.187
Umbria	0	0	93.333	0
Marche	262	0	0	26.417
Lazio	0	0	0	0
Abruzzo	26.244	26.101	154.992	40.486
Molise	0	0	0	441
Campania	150.034	149.397	0	213.518
Puglia	43.319	42.877	0	87.457
Basilicata	5.555	5.478	75.055	13.243
Calabria	97.932	97.760	253.062	115.093
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	142.658	142.462	0	162.222
Italia	651.856	648.301	2.461.817	1.117.472

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



PALIPERIDONE. Tabelle analitiche



PALIPERIDONE - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 9.957.058	27,3%	2.250.372	-5,8%	5.532.306	19,5%	0,5181
Italia	originator	€ 40.253.743	-1,4%	308.689	30,1%	13.513.756	57,7%	1,2657
Italia	totale	€ 50.210.801	3,2%	2.559.061	-2,5%	19.046.062	44,3%	1,7838
Piemonte	brevetto scaduto	€ 48.157	-0,5%	244.748	0,8%	211.554	1,1%	0,2643
Piemonte	originator	€ 3.343.331	23,1%	40.603	55,9%	1.641.415	67,9%	2,0505
Piemonte	totale	€ 3.391.488	22,6%	285.351	6,2%	1.852.969	56,1%	2,3148
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 2.428	0,8%	12.600	-5,5%	10.122	-0,4%	0,4442
V. Aosta	originator	€ 94.340	0,3%	1.000	33,9%	46.347	26,6%	2,0338
V. Aosta	totale	€ 96.768	0,3%	13.600	-3,4%	56.469	20,7%	2,4780
Lombardia	brevetto scaduto	€ 15.856	-88,3%	55.440	-8,3%	52.024	-35,6%	0,0291
Lombardia	originator	€ 6.997.404	3,3%	49.083	115,9%	2.725.472	117,3%	1,5223
Lombardia	totale	€ 7.013.260	1,5%	104.523	25,6%	2.777.496	108%	1,5513
Bolzano	brevetto scaduto	€ 1.428	-70,3%	4.116	-56%	3.444	-60,5%	0,0383
Bolzano	originator	€ 823.687	122,7%	5.316	225,9%	265.439	185,8%	2,9483
Bolzano	totale	€ 825.115	120,2%	9.432	-14,1%	268.883	164,7%	2,9865
Trento	brevetto scaduto	€ 5.240	-40,7%	14.196	-26%	11.032	-27,8%	0,1140
Trento	originator	€ 280.574	31,4%	2.300	235,3%	107.948	207,9%	1,1152
Trento	totale	€ 285.814	28,5%	16.496	-17%	118.980	136,4%	1,2291
Veneto	brevetto scaduto	€ 44.948	-14,8%	155.092	-15,9%	133.000	-19,5%	0,1504
Veneto	originator	€ 2.364.597	-0,7%	15.010	12,7%	616.577	26,8%	0,6970
Veneto	totale	€ 2.409.546	-1%	170.102	-13,9%	749.577	15,1%	0,8474
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 7.609	-30%	26.572	-34,8%	24.752	-14,3%	0,1086
Friuli VG	originator	€ 885.690	53,5%	6.748	166,1%	286.786	134,4%	1,2586
Friuli VG	totale	€ 893.300	52%	33.320	-23,1%	311.538	106%	1,3672
Liguria	brevetto scaduto	€ 101.595	-41,4%	112.569	15,1%	112.490	1,8%	0,3800
Liguria	originator	€ 1.727.564	-8,2%	18.162	16,9%	374.421	24%	1,2648
Liguria	totale	€ 1.829.159	-11%	130.731	15,4%	486.911	18%	1,6448
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 4.485.310	64,8%	125.298	31,2%	1.303.502	62,7%	1,6039
Emilia R.	originator	€ 1.866.000	-15,3%	9.360	34,2%	364.464	6,9%	0,4485
Emilia R.	totale	€ 6.351.309	29%	134.658	31,4%	1.667.966	46%	2,0524
Toscana	brevetto scaduto	€ 29.689	-97,8%	139.804	-14,3%	117.642	-73,9%	0,1707
Toscana	originator	€ 2.603.546	27,8%	30.324	53,1%	1.408.360	44,1%	2,0436
Toscana	totale	€ 2.633.236	-22%	170.128	-7%	1.526.002	6,8%	2,2143
Umbria	brevetto scaduto	€ 13.912	6%	62.440	-0,1%	56.252	1,4%	0,3483
Umbria	originator	€ 813.223	28,2%	6.413	225,9%	313.038	196,4%	1,9383
Umbria	totale	€ 827.135	27,8%	68.853	6,8%	369.290	129,3%	2,2866
Marche	brevetto scaduto	€ 24.361	0,3%	42.308	0,4%	40.068	0,5%	0,1446
Marche	originator	€ 908.707	-47,6%	18.578	-18,5%	301.241	-0,6%	1,0875
Marche	totale	€ 933.068	-46,9%	60.886	-6,2%	341.309	-0,5%	1,2321



PALIPERIDONE - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 73.911	-21%	318.024	-0,3%	275.562	-1,5%	0,2686
Lazio	originator	€ 5.422.279	12,7%	45.992	214,1%	2.333.880	189,4%	2,2750
Lazio	totale	€ 5.496.190	12,1%	364.016	9,1%	2.609.442	140,2%	2,5436
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 239.161	126,9%	38.402	2,8%	149.940	79,7%	0,6388
Abruzzo	originator	€ 750.750	-33,5%	10.691	-31,8%	130.115	-32,1%	0,5543
Abruzzo	totale	€ 989.911	-19,8%	49.093	-7,4%	280.055	1,8%	1,1931
Molise	brevetto scaduto	€ 2.720	30,4%	13.860	30,3%	13.146	31,5%	0,2417
Molise	originator	€ 189.099	21,5%	1.604	136,2%	82.022	93,8%	1,5079
Molise	totale	€ 191.819	21,6%	15.464	36,6%	95.168	81,9%	1,7496
Campania	brevetto scaduto	€ 90.419	-31,3%	256.396	-14%	235.984	-15,9%	0,2499
Campania	originator	€ 3.143.050	-15,8%	15.231	-3,5%	923.278	4,6%	0,9778
Campania	totale	€ 3.233.469	-16,3%	271.627	-13,4%	1.159.262	-0,3%	1,2277
Puglia	brevetto scaduto	€ 3.390.838	77,7%	245.170	-14,7%	1.423.882	54,4%	2,0339
Puglia	originator	€ 2.467.973	-23,1%	10.500	-8,1%	475.006	-16,6%	0,6785
Puglia	totale	€ 5.858.811	14,5%	255.670	-14,4%	1.898.888	27,3%	2,7124
Basilicata	brevetto scaduto	€ 13.435	13,7%	24.052	13,8%	22.764	13,3%	0,2321
Basilicata	originator	€ 514.700	-2,8%	1.556	-56,5%	85.768	-1,4%	0,8746
Basilicata	totale	€ 528.135	-2,4%	25.608	3,6%	108.532	1,3%	1,1067
Calabria	brevetto scaduto	€ 24.118	9,5%	78.400	0,3%	70.070	16,9%	0,2141
Calabria	originator	€ 1.361.759	0,2%	11.555	-61,2%	376.020	52,8%	1,1491
Calabria	totale	€ 1.385.877	0,4%	89.955	-16,7%	446.090	45,8%	1,3633
Sicilia	brevetto scaduto	€ 1.326.985	33,4%	225.333	-3,8%	1.215.698	29,9%	1,4413
Sicilia	originator	€ 2.142.015	-20,4%	4.009	-34,1%	385.546	-12,7%	0,4571
Sicilia	totale	€ 3.469.000	-5,9%	229.342	-4,5%	1.601.244	16,3%	1,8984
Sardegna	brevetto scaduto	€ 14.936	-16,6%	55.552	-22%	49.378	-19,8%	0,1648
Sardegna	originator	€ 1.553.456	-3,7%	4.654	-2%	270.612	1,6%	0,9030
Sardegna	totale	€ 1.568.391	-3,9%	60.206	-20,7%	319.990	-2,4%	1,0678



PALIPERIDONE - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.103.835	8,15%	167.384	-60,51%	891.070	-18,01%	0,5035
Italia	originator	€ 7.132.628	-3,82%	54.935	-3,79%	2.443.951	31,6%	1,3810
Italia	totale	€ 9.236.463	-1,33%	222.319	-53,78%	3.335.021	13,29%	1,8845
Piemonte	brevetto scaduto	€ 8.387	-14,21%	42.420	-16,25%	37.464	-12,32%	0,2824
Piemonte	originator	€ 546.148	6,62%	5.900	-5,98%	260.724	4,85%	1,9651
Piemonte	totale	€ 554.535	6,23%	48.320	-15,12%	298.188	2,33%	2,2475
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 910	-	4.760	-	3.780	-	1,0008
V. Aosta	originator	€ 11.882	-26%	143	-15,38%	6.090	-21,11%	1,6124
V. Aosta	totale	€ 12.792	-20,33%	4.903	2801,18	9.870	27,85%	2,6132
Lombardia	brevetto scaduto	€ 3.763	-91,39%	13.468	-8,83%	12.446	-47,02%	0,0419
Lombardia	originator	€ 1.171.788	-4,27%	7.575	47,57%	430.211	41,97%	1,4497
Lombardia	totale	€ 1.175.551	-7,27%	21.043	5,72%	442.657	35,57%	1,4917
Bolzano	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Bolzano	originator	€ 119.790	-16,75%	833	-10,24%	37.916	-22,1%	2,5408
Bolzano	totale	€ 119.790	-17,01%	833	-52,88%	37.916	-23,2%	2,5408
Trento	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Trento	originator	€ 31.853	84,26%	293	324,64%	14.090	441,92%	0,8782
Trento	totale	€ 31.853	73%	293	-88,92%	14.090	205,24%	0,8782
Veneto	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	originator	€ 296.221	-2,85%	1.825	5,19%	77.796	-0,72%	0,5306
Veneto	totale	€ 296.221	-5,13%	1.825	-93,26%	77.796	-21,81%	0,5306
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 1.175	-2,27%	4.340	-10,4%	3.150	5,14%	0,0834
Friuli VG	originator	€ 222.824	10,37%	2.137	63,38%	69.080	11,01%	1,8290
Friuli VG	totale	€ 223.999	10,29%	6.477	5,28%	72.230	10,74%	1,9124
Liguria	brevetto scaduto	€ 23	-99,71%	56	-99,61%	28	-99,77%	0,0006
Liguria	originator	€ 318.588	51,57%	3.896	106,36%	127.919	254,13%	2,6071
Liguria	totale	€ 318.612	45,94%	3.952	-75,89%	127.947	165,81%	2,6077
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 1.214.832	70,93%	17.462	-14,86%	347.650	68,67%	2,5809
Emilia R.	originator	€ 298.477	-20,77%	1.964	72,58%	69.512	16%	0,5160
Emilia R.	totale	€ 1.513.309	39,17%	19.426	-10,26%	417.162	56,8%	3,0969
Toscana	brevetto scaduto	€ 4.216	-29,14%	19.740	-28,93%	15.610	-38,12%	0,1367
Toscana	originator	€ 373.741	-11,67%	4.458	-5,75%	204.352	-11,54%	1,7890
Toscana	totale	€ 377.956	-11,91%	24.198	-25,56%	219.962	-14,16%	1,9257
Umbria	brevetto scaduto	€ 3.514	176,99%	12.880	120,1%	11.620	150%	0,4341
Umbria	originator	€ 97.321	5,04%	635	129,24%	34.292	83,6%	1,2811
Umbria	totale	€ 100.835	7,36%	13.515	120,51%	45.912	96,83%	1,7152
Marche	brevetto scaduto	€ 3.840	-20,95%	6.776	-20,66%	5.656	-25,19%	0,1232
Marche	originator	€ 209.794	-42,01%	3.505	-36,42%	65.112	2,74%	1,4182
Marche	totale	€ 213.634	-41,73%	10.281	-26,84%	70.768	-0,24%	1,5414



PALIPERIDONE - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 6.838	-59,96%	31.164	-44,18%	26.082	-44,8%	0,1534
Lazio	originator	€ 894.569	3,83%	8.380	191,88%	421.362	155,75%	2,4781
Lazio	totale	€ 901.407	2,59%	39.544	-32,64%	447.444	111,05%	2,6315
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 16.034	-62,24%	263	-95,7%	8.814	-67,68%	0,2266
Abruzzo	originator	€ 98.499	-64,35%	980	-64,12%	16.608	-64,3%	0,4269
Abruzzo	totale	€ 114.534	-64,07%	1.243	-85,96%	25.422	-65,55%	0,6534
Molise	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	originator	€ 24.667	204,84%	384	207,2%	14.440	204,64%	1,6017
Molise	totale	€ 24.667	204,84%	384	207,2%	14.440	204,64%	1,6017
Campania	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	originator	€ 634.913	2,83%	2.790	27,63%	182.376	11,02%	1,1653
Campania	totale	€ 634.913	0,07%	2.790	-93,73%	182.376	-8,18%	1,1653
Puglia	brevetto scaduto	€ 589.114	-21,89%	4.803	-93,58%	215.010	-35,56%	1,8530
Puglia	originator	€ 496.014	7,23%	2.536	18,62%	98.433	11,75%	0,8483
Puglia	totale	€ 1.085.128	-10,82%	7.339	-90,46%	313.443	-25,68%	2,7013
Basilicata	brevetto scaduto	€ 2.883	-	5.040	-	5.040	-	0,3101
Basilicata	originator	€ 86.508	-48,19%	268	-89,39%	14.146	-50,05%	0,8703
Basilicata	totale	€ 89.391	-46,46%	5.308	110,22%	19.186	-32,25%	1,1804
Calabria	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Calabria	originator	€ 342.856	22,62%	4.382	-67,21%	146.207	172,56%	2,6957
Calabria	totale	€ 342.856	19,92%	4.382	-87,73%	146.207	106,9%	2,6957
Sicilia	brevetto scaduto	€ 248.304	-20,72%	4.212	-90,5%	198.720	-27,91%	1,4215
Sicilia	originator	€ 493.754	-3,55%	922	-7,15%	87.116	0,6%	0,6232
Sicilia	totale	€ 742.058	-10,07%	5.134	-88,68%	285.836	-21,09%	2,0446
Sardegna	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sardegna	originator	€ 362.422	4,58%	1.129	12,34%	66.168	10,7%	1,3322
Sardegna	totale	€ 362.422	4,46%	1.129	-61,92%	66.168	5,51%	1,3322



PALIPERIDONE - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Emilia R.	70,62%	29,38%	93,05%	6,95%	78,15%	21,85%
Puglia	57,88%	42,12%	95,89%	4,11%	74,99%	25,01%
Liguria	5,55%	94,45%	86,11%	13,89%	23,1%	76,9%
Sicilia	38,25%	61,75%	98,25%	1,75%	75,92%	24,08%
Abruzzo	24,16%	75,84%	78,22%	21,78%	53,54%	46,46%
Campania	2,8%	97,2%	94,39%	5,61%	20,36%	79,64%
Marche	2,61%	97,39%	69,49%	30,51%	11,74%	88,26%
Basilicata	2,54%	97,46%	93,92%	6,08%	20,97%	79,03%
V. Aosta	2,51%	97,49%	92,65%	7,35%	17,92%	82,08%
Italia	19,83%	80,17%	87,94%	12,06%	29,05%	70,95%
Veneto	1,87%	98,13%	91,18%	8,82%	17,74%	82,26%
Trento	1,83%	98,17%	86,06%	13,94%	9,27%	90,73%
Calabria	1,74%	98,26%	87,15%	12,85%	15,71%	84,29%
Umbria	1,68%	98,32%	90,69%	9,31%	15,23%	84,77%
Piemonte	1,42%	98,58%	85,77%	14,23%	11,42%	88,58%
Molise	1,42%	98,58%	89,63%	10,37%	13,81%	86,19%
Lazio	1,34%	98,66%	87,37%	12,63%	10,56%	89,44%
Toscana	1,13%	98,87%	82,18%	17,82%	7,71%	92,29%
Sardegna	0,95%	99,05%	92,27%	7,73%	15,43%	84,57%
Friuli VG	0,85%	99,15%	79,75%	20,25%	7,95%	92,05%
Lombardia	0,23%	99,77%	53,04%	46,96%	1,87%	98,13%
Bolzano	0,17%	99,83%	43,64%	56,36%	1,28%	98,72%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



PALIPERIDONE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	0,84	0,50	0,42	0,50	1,64	1,80
Italia	originator	5,60	5,70	5,67	5,58	5,96	6,40	6,36	3,92	2,98
Italia	totale	5,60	5,70	5,67	5,43	5,13	5,10	5,04	3,17	2,64
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	0,36	0,38	0,31	0,23	0,23
Piemonte	originator	5,83	5,82	5,81	5,16	5,69	6,55	6,34	2,28	2,04
Piemonte	totale	5,83	5,82	5,81	5,16	4,84	4,93	4,74	2,00	1,83
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	0,35	0,39	0,24	0,23	0,24
V. Aosta	originator	5,36	5,63	5,56	5,06	5,80	6,71	6,56	2,34	2,04
V. Aosta	totale	5,36	5,63	5,56	5,06	4,57	4,28	4,14	1,94	1,71
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	0,96	0,79	0,91	0,75	1,33	0,30
Lombardia	originator	5,53	5,66	5,63	5,94	6,45	6,46	6,43	3,76	2,57
Lombardia	totale	5,53	5,66	5,63	5,93	6,24	6,25	6,18	3,69	2,53
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	1,32	0,58	0,52	0,51	0,56	0,41
Bolzano	originator	6,21	5,98	6,02	6,42	6,52	6,43	6,42	3,42	3,10
Bolzano	totale	6,21	5,98	6,02	5,85	5,65	5,83	5,39	3,29	3,07
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	0,48	0,57	0,57	0,56	0,57	0,48
Trento	originator	5,13	5,02	5,27	4,96	6,71	6,74	6,82	4,75	2,60
Trento	totale	5,13	5,02	5,27	4,31	4,00	4,23	4,18	3,59	2,40
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	0,84	0,32	0,36	0,29	0,32	0,34
Veneto	originator	5,53	5,62	5,65	5,85	6,37	6,50	6,46	4,45	3,84
Veneto	totale	5,53	5,62	5,65	5,33	4,95	4,94	4,99	3,40	3,21
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	0,73	0,72	0,55	0,33	0,35	0,31
Friuli VG	originator	5,18	5,32	5,53	5,90	6,73	6,71	6,62	3,61	3,09
Friuli VG	totale	5,18	5,32	5,53	4,58	4,29	3,86	4,77	3,14	2,87
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	0,84	0,55	0,56	0,60	1,49	0,90
Liguria	originator	5,70	5,76	5,78	5,83	6,51	6,49	6,53	6,15	4,61
Liguria	totale	5,70	5,76	5,78	5,53	4,87	5,09	4,96	4,85	3,76
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	0,50	0,38	0,38	3,42	3,44
Emilia R.	originator	6,90	6,85	6,71	6,59	6,67	6,73	6,62	6,27	5,12
Emilia R.	totale	6,90	6,85	6,71	6,59	6,10	6,17	5,88	4,19	3,81
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	0,96	0,88	0,52	1,84	2,45	0,25
Toscana	originator	5,76	5,96	5,83	6,42	6,54	6,51	6,43	1,91	1,85
Toscana	totale	5,76	5,96	5,83	5,37	5,24	5,20	4,93	2,01	1,73
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	0,23	0,24	0,23	0,25



PALIPERIDONE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	5,63	5,63	5,64	5,29	4,94	5,16	6,20	4,54	2,60
Umbria	totale	5,63	5,63	5,64	5,29	4,94	4,91	4,47	3,40	2,24
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	0,62	0,63	0,62	0,61
Marche	originator	5,58	5,80	5,76	5,52	5,43	5,96	6,19	4,65	3,02
Marche	totale	5,58	5,80	5,76	5,52	5,43	5,38	5,43	4,11	2,73
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	0,35	0,35	0,29	0,32	0,27
Lazio	originator	5,32	5,45	5,46	4,92	5,44	6,44	6,37	4,16	2,32
Lazio	totale	5,32	5,45	5,46	4,92	4,64	4,74	4,71	3,41	2,11
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	1,25	1,25	0,44	0,32	1,41	1,60
Abruzzo	originator	6,72	6,80	6,01	6,03	6,14	6,21	6,18	5,80	5,77
Abruzzo	totale	6,72	6,80	6,01	5,57	5,36	5,38	5,22	3,90	3,53
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	0,34	0,33	0,24	0,22	0,21
Molise	originator	5,24	5,16	5,18	4,66	5,15	6,59	6,38	2,52	2,31
Molise	totale	5,24	5,16	5,18	4,66	4,22	4,12	4,38	2,18	2,02
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	0,46	0,47	0,46	0,44	0,46	0,38
Campania	originator	5,39	5,47	5,41	5,46	6,27	6,27	6,23	3,88	3,40
Campania	totale	5,39	5,47	5,41	5,25	4,56	4,74	4,70	2,98	2,79
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	0,41	0,37	0,34	2,22	2,38
Puglia	originator	5,67	5,78	5,72	5,29	5,35	6,40	6,33	5,49	5,20
Puglia	totale	5,67	5,78	5,72	5,29	4,94	4,97	5,00	3,23	3,09
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	0,43	0,58	0,58	0,59	0,59
Basilicata	originator	5,58	5,92	5,86	5,68	5,92	6,50	6,44	6,01	6,00
Basilicata	totale	5,58	5,92	5,86	5,68	5,91	5,34	5,44	4,95	4,87
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	0,33	0,28	0,36	0,34
Calabria	originator	5,38	5,42	5,43	5,50	5,47	6,22	5,87	5,57	3,62
Calabria	totale	5,38	5,42	5,43	5,50	5,47	4,78	4,35	4,67	3,11
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	0,38	0,34	0,29	1,04	1,09
Sicilia	originator	5,34	5,45	5,46	5,31	5,62	6,35	6,33	5,95	5,56
Sicilia	totale	5,34	5,45	5,46	5,31	5,00	4,38	4,50	2,26	2,17
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	0,39	0,41	0,43	0,36	0,30	0,30
Sardegna	originator	5,61	5,66	5,59	5,63	6,44	6,42	6,45	5,96	5,74
Sardegna	totale	5,61	5,66	5,59	5,63	4,88	5,02	4,87	4,78	4,90



PALIPERIDONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	101,7	101,1	99,56	106,4	114,1	113,5	70,01	53,16
Italia	totale	100,0	101,7	101,1	96,88	91,58	90,93	89,97	56,52	47,05
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	99,76	99,62	88,43	97,58	112,2	108,6	39,10	34,91
Piemonte	totale	100,0	99,76	99,62	88,43	82,97	84,43	81,29	34,35	31,37
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	104,9	103,7	94,28	108,1	125,1	122,4	43,66	37,96
V. Aosta	totale	100,0	104,9	103,7	94,28	85,27	79,83	77,12	36,22	31,96
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	102,3	101,9	107,4	116,7	116,9	116,3	68,02	46,45
Lombardia	totale	100,0	102,3	101,9	107,3	112,8	112,9	111,8	66,67	45,68
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	96,31	96,84	103,2	104,9	103,5	103,3	55,07	49,95
Bolzano	totale	100,0	96,31	96,84	94,21	90,98	93,82	86,69	52,89	49,39
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	97,90	102,7	96,56	130,8	131,2	132,9	92,58	50,64
Trento	totale	100,0	97,90	102,7	84,01	77,91	82,44	81,47	69,93	46,80
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	101,6	102,1	105,8	115,2	117,4	116,7	80,41	69,33
Veneto	totale	100,0	101,6	102,1	96,37	89,42	89,31	90,26	61,48	58,11
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	102,7	106,8	113,8	129,9	129,6	127,8	69,67	59,65
Friuli VG	totale	100,0	102,7	106,8	88,50	82,78	74,61	92,14	60,56	55,38
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	101,0	101,3	102,1	114,1	113,9	114,4	107,8	80,92
Liguria	totale	100,0	101,0	101,3	96,96	85,34	89,35	86,95	85,00	65,89
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	99,35	97,28	95,56	96,71	97,57	95,98	90,92	74,24
Emilia R.	totale	100,0	99,35	97,28	95,56	88,39	89,41	85,22	60,79	55,21
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	103,4	101,2	111,4	113,4	112,9	111,6	33,18	32,08
Toscana	totale	100,0	103,4	101,2	93,28	90,97	90,25	85,60	34,96	29,95



PALIPERIDONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	99,90	100,1	94,00	87,71	91,54	110,0	80,65	46,12
Umbria	totale	100,0	99,90	100,1	94,00	87,71	87,24	79,29	60,40	39,76
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	103,9	103,1	98,91	97,19	106,7	110,8	83,34	54,04
Marche	totale	100,0	103,9	103,1	98,91	97,19	96,44	97,32	73,65	48,97
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	102,4	102,7	92,48	102,3	121,1	119,7	78,12	43,67
Lazio	totale	100,0	102,4	102,7	92,48	87,14	89,03	88,60	64,09	39,59
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	101,2	89,53	89,80	91,41	92,40	91,94	86,31	85,91
Abruzzo	totale	100,0	101,2	89,53	82,92	79,74	80,17	77,68	58,11	52,63
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	98,33	98,77	88,80	98,31	125,7	121,7	48,05	43,97
Molise	totale	100,0	98,33	98,77	88,80	80,51	78,66	83,45	41,49	38,44
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	101,4	100,3	101,1	116,2	116,2	115,5	71,90	63,10
Campania	totale	100,0	101,4	100,3	97,25	84,52	87,83	87,15	55,19	51,70
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	101,9	100,9	93,26	94,48	112,9	111,7	96,92	91,68
Puglia	totale	100,0	101,9	100,9	93,26	87,21	87,68	88,16	57,05	54,45
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	106,0	105,0	101,7	106,0	116,3	115,2	107,6	107,4
Basilicata	totale	100,0	106,0	105,0	101,7	105,8	95,58	97,41	88,59	87,14
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	100,7	100,8	102,1	101,7	115,6	109,0	103,4	67,31
Calabria	totale	100,0	100,7	100,8	102,1	101,7	88,90	80,78	86,80	57,74
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	102,1	102,2	99,44	105,3	118,9	118,5	111,4	104,1
Sicilia	totale	100,0	102,1	102,2	99,44	93,66	82,16	84,35	42,31	40,60
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	100,8	99,56	100,3	114,7	114,3	114,8	106,1	102,3
Sardegna	totale	100,0	100,8	99,56	100,3	86,93	89,54	86,72	85,13	87,36

PALIPERIDONE - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,98	1	0,99
V. Aosta	0,98	0,99	0,98
Lombardia	0,94	0,96	0,95
Bolzano	0,99	1	0,99
Trento	0,5	0,84	0,65
Veneto	0,87	0,93	0,9
Friuli VG	1	1	1
Liguria	0,98	0,98	0,98
Emilia R.	0,98	0,99	0,98
Toscana	0,98	1	0,99
Umbria	0,54	1	0,73
Marche	0,61	0,64	0,62
Lazio	0,97	0,98	0,97
Abruzzo	1,01	1,02	1,01
Molise	0,99	0,99	0,99
Campania	0,89	0,89	0,89
Puglia	0,99	1	0,99
Basilicata	0,98	0,99	0,98
Calabria	0,96	0,99	0,97
Sicilia	0,98	0,99	0,98
Sardegna	0,93	0,96	0,94
Italia	0,91	0,96	0,93



PALIPERIDONE - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Sardegna	-	5,48	5,48
Basilicata	0,57	6,12	4,66
Abruzzo	1,82	5,93	4,51
Veneto	-	3,81	3,81
Emilia R.	3,49	4,29	3,63
Campania	-	3,48	3,48
Puglia	2,74	5,04	3,46
Bolzano	-	3,16	3,16
Friuli VG	0,37	3,23	3,1
Marche	0,68	3,22	3,02
Italia	2,36	2,92	2,77
Lombardia	0,3	2,72	2,66
Sicilia	1,25	5,67	2,6
Liguria	0,83	2,49	2,49
Calabria	-	2,35	2,35
Trento	-	2,26	2,26
Umbria	0,3	2,84	2,2
Lazio	0,26	2,12	2,01
Piemonte	0,22	2,09	1,86
Toscana	0,27	1,83	1,72
Molise	-	1,71	1,71
V. Aosta	0,24	1,95	1,3

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

PALIPERIDONE - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	0	0	995.978
Bolzano	116.264	75.134	0	242.596
Trento	0	0	0	28.050
Veneto	433.448	318.790	0	785.631
Friuli VG	71.996	24.342	0	218.370
Liguria	545.523	471.043	0	774.294
Emilia R.	1.954.078	1.698.939	3.349.299	2.737.758
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	0	27.089
Marche	33.281	0	0	193.642
Lazio	0	0	0	0
Abruzzo	251.607	208.769	0	383.189
Molise	0	0	0	0
Campania	177.326	0	0	721.995
Puglia	852.807	562.345	2.441.189	1.744.983
Basilicata	242.013	225.412	0	293.006
Calabria	209.858	141.622	0	419.449
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	724.808	675.861	0	875.153
Italia	5.613.010	4.402.257	5.790.488	10.441.184

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



PEMETREXED. Tabelle analitiche



PEMETREXED - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.519.180	-18,3%	64.401	6,1%	559.290	5%	0,0524
Italia	originator	€ 1.778.118	-56,6%	3.549	-54,6%	25.369	-56,6%	0,0024
Italia	totale	€ 3.297.298	-44,6%	67.950	-0,8%	584.659	-1,1%	0,0548
Piemonte	brevetto scaduto	€ 142.070	43,4%	8.455	44,6%	54.277	-2,2%	0,0678
Piemonte	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Piemonte	totale	€ 142.070	43,4%	8.455	44,6%	54.277	-2,2%	0,0678
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.598	-43,8%	156	-8,2%	607	-54,4%	0,0266
V. Aosta	totale	€ 1.598	-43,8%	156	-8,2%	607	-54,4%	0,0266
Lombardia	brevetto scaduto	€ 203.186	3,3%	8.501	25,2%	59.624	9,1%	0,0333
Lombardia	originator	€ 215.048	-27,5%	311	-39,6%	3.068	-27,5%	0,0017
Lombardia	totale	€ 418.235	-15,3%	8.812	20,7%	62.693	6,4%	0,0350
Bolzano	brevetto scaduto	€ 8.635	-29,9%	290	-42,5%	3.663	-29,9%	0,0407
Bolzano	totale	€ 8.635	-29,9%	290	-42,5%	3.663	-29,9%	0,0407
Trento	brevetto scaduto	€ 12.271	252,5%	760	300%	4.946	236,5%	0,0511
Trento	totale	€ 12.271	252,5%	760	300%	4.946	236,5%	0,0511
Veneto	brevetto scaduto	€ 97.686	-28%	6.698	-35,6%	39.893	-31,5%	0,0451
Veneto	totale	€ 97.686	-28%	6.698	-35,6%	39.893	-31,5%	0,0451
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 174.895	-70,3%	880	-63,9%	5.786	-71,7%	0,0254
Friuli VG	totale	€ 174.895	-70,3%	880	-63,9%	5.786	-71,7%	0,0254
Liguria	brevetto scaduto	€ 53.486	-10,6%	2.120	-9,6%	24.452	-10,7%	0,0826
Liguria	originator	€ 105.480	55,4%	225	89,1%	1.505	55,4%	0,0051
Liguria	totale	€ 158.967	24,5%	2.345	-4,9%	25.957	-8,4%	0,0877
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 136.509	8,4%	6.680	20,8%	64.259	10%	0,0791
Emilia R.	originator	€ 491	-	3	-	7	-	0,0000
Emilia R.	totale	€ 137.000	8,8%	6.683	20,8%	64.266	10%	0,0791
Toscana	brevetto scaduto	€ 118.514	48,6%	5.789	58,1%	49.942	45,3%	0,0725
Toscana	totale	€ 118.514	48,6%	5.789	58,1%	49.942	45,3%	0,0725
Umbria	brevetto scaduto	€ 37.083	-10,6%	1.432	-7%	16.052	-10,6%	0,0994
Umbria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Umbria	totale	€ 37.083	-10,6%	1.432	-7%	16.052	-10,6%	0,0994
Marche	brevetto scaduto	€ 30.585	4,3%	1.258	-17,2%	13.341	-5,3%	0,0482
Marche	originator	€ 44.972	161,9%	95	280%	642	161,9%	0,0023
Marche	totale	€ 75.557	62,5%	1.353	-12,4%	13.983	-2,5%	0,0505
Lazio	brevetto scaduto	€ 197.826	3,3%	7.634	7,6%	83.330	3,2%	0,0812
Lazio	originator	€ 102.209	-83,5%	205	-84%	1.458	-83,5%	0,0014
Lazio	totale	€ 300.036	-62,9%	7.839	-6,4%	84.788	-5,3%	0,0826
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 36.822	-14,3%	1.415	15,5%	9.881	18,8%	0,0421
Abruzzo	totale	€ 36.822	-14,3%	1.415	15,5%	9.881	18,8%	0,0421
Molise	brevetto scaduto	€ 2.627	-64,5%	484	41,9%	1.279	-45,7%	0,0235



PEMETREXED - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Molise	totale	€ 2.627	-64,5%	484	41,9%	1.279	-45,7%	0,0235
Campania	brevetto scaduto	€ 125.074	519,8%	3.214	388,4%	63.220	485,3%	0,0670
Campania	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	totale	€ 125.074	-92,4%	3.214	-7,5%	63.220	86,5%	0,0670
Puglia	brevetto scaduto	€ 65.711	-22,6%	3.498	-17,8%	34.779	-15,7%	0,0497
Puglia	totale	€ 65.711	-22,6%	3.498	-17,8%	34.779	-15,7%	0,0497
Basilicata	brevetto scaduto	€ 10.872	509%	1.000	900%	3.920	394,1%	0,0400
Basilicata	originator	€ 61.326	25%	87	-13%	875	25%	0,0089
Basilicata	totale	€ 72.198	42%	1.087	443,5%	4.795	221,1%	0,0489
Calabria	brevetto scaduto	€ 12.453	360,7%	912	484,6%	5.357	426,6%	0,0164
Calabria	originator	€ 372.206	-24%	656	-30,7%	5.310	-24%	0,0162
Calabria	totale	€ 384.659	-21,9%	1.568	42,2%	10.667	33,3%	0,0326
Sicilia	brevetto scaduto	€ 51.275	-61,2%	3.225	-45,5%	20.683	-46,2%	0,0245
Sicilia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	totale	€ 51.275	-61,2%	3.225	-45,5%	20.683	-46,2%	0,0245
Sardegna	originator	€ 876.385	-6,4%	1.967	-2,6%	12.503	-6,4%	0,0417
Sardegna	totale	€ 876.385	-6,4%	1.967	-2,6%	12.503	-6,4%	0,0417



PEMETREXED - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 95.432	-60,36%	4.575	-60,09%	31.603	-64,1%	0,0179
Italia	originator	€ 193.953	-68,61%	434	-63,53%	2.767	-68,61%	0,0016
Italia	totale	€ 289.385	-66,29%	5.009	-60,42%	34.370	-64,51%	0,0194
Piemonte	brevetto scaduto	€ 14.449	94,45%	364	-27,63%	3.593	24,29%	0,0271
Piemonte	totale	€ 14.449	94,45%	364	-27,63%	3.593	24,29%	0,0271
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
V. Aosta	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lombardia	brevetto scaduto	€ 27.544	-23,58%	1.132	-13,39%	7.396	4,03%	0,0249
Lombardia	originator	€ 2.453	-94,44%	3	-95,71%	35	-94,44%	0,0001
Lombardia	totale	€ 29.997	-62,6%	1.135	-17,57%	7.431	-3,98%	0,0250
Bolzano	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Bolzano	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Trento	brevetto scaduto	€ 3.403	67,44%	200	100%	1.400	57,89%	0,0873
Trento	totale	€ 3.403	67,44%	200	100%	1.400	57,89%	0,0873
Veneto	brevetto scaduto	€ 742	-96,71%	15	-99,51%	175	-98,38%	0,0012
Veneto	totale	€ 742	-96,71%	15	-99,51%	175	-98,38%	0,0012
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Friuli VG	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Liguria	brevetto scaduto	€ 2.926	-77,76%	160	-68%	1.587	-72,8%	0,0323
Liguria	originator	€ 16.354	150%	40	400%	233	149,99%	0,0048
Liguria	totale	€ 19.280	-2,12%	200	-60,63%	1.820	-69,29%	0,0371
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Emilia R.	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Toscana	brevetto scaduto	€ 16.765	-5,83%	807	5,77%	7.053	-10,96%	0,0617
Toscana	totale	€ 16.765	-5,83%	807	5,77%	7.053	-10,96%	0,0617
Umbria	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Umbria	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	brevetto scaduto	€ 5.170	69,68%	205	46,43%	2.280	68,45%	0,0496
Marche	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Marche	totale	€ 5.170	69,68%	205	46,43%	2.280	68,45%	0,0496
Lazio	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lazio	originator	€ 5.724	-86,54%	15	-85%	82	-86,54%	0,0005
Lazio	totale	€ 5.724	-91,37%	15	-98,45%	82	-99,23%	0,0005
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 8.032	-1,7%	305	29,79%	1.925	9,27%	0,0495
Abruzzo	totale	€ 8.032	-1,7%	305	29,79%	1.925	9,27%	0,0495
Campania	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000



PEMETREXED - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Puglia	brevetto scaduto	€ 544	-96,73%	70	-90,2%	163	-97,9%	0,0014
Puglia	totale	€ 544	-96,73%	70	-90,2%	163	-97,9%	0,0014
Basilicata	brevetto scaduto	€ 6.242	249,63%	650	550%	1.516	91,16%	0,0933
Basilicata	originator	€ 17.989	57,14%	22	-26,67%	257	57,15%	0,0158
Basilicata	totale	€ 24.231	83,11%	672	416,92%	1.773	85,35%	0,1091
Calabria	brevetto scaduto	€ 3.200	314,03%	190	375%	1.657	491,67%	0,0305
Calabria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Calabria	totale	€ 3.200	-96,84%	190	-27,48%	1.657	-3,27%	0,0305
Sicilia	brevetto scaduto	€ 6.416	-68,24%	477	-47,12%	2.858	-51,96%	0,0204
Sicilia	totale	€ 6.416	-68,24%	477	-47,12%	2.858	-51,96%	0,0204
Sardegna	originator	€ 151.434	-29,26%	354	-25,79%	2.161	-29,26%	0,0435
Sardegna	totale	€ 151.434	-29,26%	354	-25,79%	2.161	-29,26%	0,0435



PEMETREXED - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Emilia R.	99,64%	0,36%	99,96%	0,04%	99,99%	0,01%
Lazio	65,93%	34,07%	97,38%	2,62%	98,28%	1,72%
Lombardia	48,58%	51,42%	96,47%	3,53%	95,11%	4,89%
Italia	46,07%	53,93%	94,78%	5,22%	95,66%	4,34%
Marche	40,48%	59,52%	92,98%	7,02%	95,41%	4,59%
Liguria	33,65%	66,35%	90,41%	9,59%	94,2%	5,8%
Calabria	3,24%	96,76%	58,16%	41,84%	50,22%	49,78%
Basilicata	15,06%	84,94%	92%	8%	81,75%	18,25%
Piemonte	100%	-	100%	-	100%	-
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Veneto	100%	-	100%	-	100%	-
Friuli VG	100%	-	100%	-	100%	-
Toscana	100%	-	100%	-	100%	-
Umbria	100%	-	100%	-	100%	-
Abruzzo	100%	-	100%	-	100%	-
Molise	100%	-	100%	-	100%	-
Campania	100%	-	100%	-	100%	-
Puglia	100%	-	100%	-	100%	-
Sicilia	100%	-	100%	-	100%	-
Sardegna	-	100%	-	100%	-	100%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



PEMETREXED - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	77,84	-	-	7,55	3,63	3,22	2,72
Italia	originator	102,2	97,61	96,64	97,13	97,23	80,11	70,09	70,09	70,09
Italia	totale	102,2	97,61	96,63	97,13	97,23	68,10	21,76	8,61	5,64
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,76	1,89	2,08	2,62
Piemonte	originator	101,9	97,14	93,05	97,14	97,25	81,06	70,09	-	-
Piemonte	totale	101,9	97,14	93,05	97,14	97,25	69,49	2,29	2,08	2,62
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,51	2,17	2,45	2,63
V. Aosta	originator	102,2	98,38	97,14	96,24	97,15	86,19	-	-	-
V. Aosta	totale	102,2	98,38	97,14	96,24	97,15	72,88	2,17	2,45	2,63
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	77,84	-	-	6,18	5,47	3,40	3,41
Lombardia	originator	102,2	97,66	97,15	97,13	97,15	81,17	70,09	70,09	70,09
Lombardia	totale	102,2	97,66	97,14	97,13	97,15	69,43	19,40	7,85	6,67
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	8,39	6,88	2,36	2,36
Bolzano	originator	102,2	97,40	97,15	97,15	97,15	83,20	70,09	70,09	-
Bolzano	totale	102,2	97,40	97,15	97,15	97,15	48,63	14,09	3,98	2,36
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,49	2,46	2,48
Trento	originator	102,2	97,69	97,15	97,15	97,14	80,52	70,09	-	-
Trento	totale	102,2	97,69	97,15	97,15	97,14	80,52	9,53	2,46	2,48
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,78	2,88	2,46	2,45
Veneto	originator	102,2	97,87	97,52	97,24	97,14	81,61	70,09	-	-
Veneto	totale	102,2	97,87	97,52	97,24	97,14	65,65	16,75	2,46	2,45
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	33,42	28,89	29,26	30,23
Friuli VG	originator	102,2	97,43	97,15	97,14	97,14	81,42	-	-	-
Friuli VG	totale	102,2	97,43	97,15	97,14	97,14	59,07	28,89	29,26	30,23
Liguria	brevetto scaduto	-	-	77,84	-	-	11,13	2,01	2,18	2,19
Liguria	originator	102,2	97,75	97,14	97,14	97,68	79,00	70,09	70,09	70,09
Liguria	totale	102,2	97,75	96,62	97,14	97,68	73,13	21,25	4,60	6,12
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	5,29	2,39	2,16	2,12
Emilia R.	originator	102,2	97,55	95,83	97,30	97,21	80,05	70,09	70,10	70,10
Emilia R.	totale	102,2	97,55	95,83	97,30	97,21	61,46	14,91	2,16	2,13
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,49	2,49	2,34	2,37
Toscana	originator	102,2	97,88	97,14	96,86	97,03	80,90	-	-	-
Toscana	totale	102,2	97,88	97,14	96,86	97,03	57,67	2,49	2,34	2,37
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,91	2,74	2,31	2,31



PEMETREXED - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	102,2	97,86	97,14	97,14	97,14	82,46	70,09	-	-
Umbria	totale	102,2	97,86	97,14	97,14	97,14	72,25	28,06	2,31	2,31
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	4,01	2,61	2,15	2,29
Marche	originator	102,2	97,53	97,14	97,14	97,47	79,52	70,09	70,09	70,09
Marche	totale	102,2	97,53	97,14	97,14	97,47	56,99	7,95	6,02	5,40
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	21,30	3,46	2,37	2,37
Lazio	originator	102,2	97,72	97,14	97,14	97,31	80,25	70,09	70,09	70,09
Lazio	totale	102,2	97,72	97,14	97,14	97,31	74,65	25,23	7,23	3,54
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	5,56	5,56	4,89	3,73
Abruzzo	originator	102,2	97,46	97,15	97,15	97,15	76,45	-	-	-
Abruzzo	totale	102,2	97,46	97,15	97,15	97,15	50,81	5,56	4,89	3,73
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,44	1,60	3,40	2,05
Molise	originator	102,2	97,31	97,15	97,15	97,14	83,00	-	-	-
Molise	totale	102,2	97,31	97,15	97,15	97,14	81,29	1,60	3,40	2,05
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,13	2,01	1,98
Campania	originator	102,2	97,53	97,82	97,14	97,24	78,29	70,09	70,09	-
Campania	totale	102,2	97,53	97,82	97,14	97,24	78,29	64,00	19,06	1,98
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	10,11	3,03	2,12	1,89
Puglia	originator	102,2	97,58	97,14	97,14	98,11	79,30	70,09	-	-
Puglia	totale	102,2	97,58	97,14	97,14	98,11	70,35	8,22	2,12	1,89
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	2,49	2,77
Basilicata	originator	102,2	97,76	97,14	97,14	97,15	79,27	70,09	70,09	70,09
Basilicata	totale	102,2	97,76	97,14	97,14	97,15	79,27	70,09	47,56	15,06
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,45	2,53	2,32
Calabria	originator	102,2	97,80	97,14	97,14	97,47	78,11	70,09	70,09	70,09
Calabria	totale	102,2	97,80	97,14	97,14	97,47	78,11	58,51	63,31	36,06
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,46	3,29	3,22	2,48
Sicilia	originator	102,2	97,57	97,14	97,14	97,14	79,21	70,09	-	-
Sicilia	totale	102,2	97,57	97,14	97,14	97,14	61,18	14,27	3,22	2,48
Sardegna	originator	102,2	97,55	96,91	97,15	97,06	77,17	70,09	70,09	70,09
Sardegna	totale	102,2	97,55	96,91	97,15	97,06	77,17	70,09	70,09	70,09



PEMETREXED - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	95,48	94,53	95,02	95,11	78,36	68,56	68,56	68,56
Italia	totale	100,0	95,48	94,52	95,02	95,11	66,62	21,28	8,42	5,52
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	95,30	91,29	95,31	95,41	79,52	68,77	-	-
Piemonte	totale	100,0	95,30	91,29	95,31	95,41	68,18	2,25	2,04	2,57
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	96,21	95,00	94,11	95,00	84,28	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	96,21	95,00	94,11	95,00	71,27	2,12	2,39	2,58
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	95,51	95,00	94,99	95,00	79,38	68,54	68,54	68,54
Lombardia	totale	100,0	95,51	95,00	94,99	95,00	67,89	18,98	7,68	6,52
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	95,25	95,00	95,00	95,00	81,37	68,54	68,54	-
Bolzano	totale	100,0	95,25	95,00	95,00	95,00	47,55	13,78	3,89	2,31
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	95,54	95,00	95,00	95,00	78,74	68,55	-	-
Trento	totale	100,0	95,54	95,00	95,00	95,00	78,74	9,32	2,41	2,43
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	95,71	95,37	95,10	95,00	79,81	68,54	-	-
Veneto	totale	100,0	95,71	95,37	95,10	95,00	64,20	16,38	2,40	2,39
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	95,28	95,00	95,00	95,00	79,63	-	-	-
Friuli VG	totale	100,0	95,28	95,00	95,00	95,00	57,76	28,25	28,62	29,56
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	95,60	95,00	95,00	95,53	77,26	68,54	68,54	68,54
Liguria	totale	100,0	95,60	94,49	95,00	95,53	71,52	20,78	4,50	5,99
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	95,40	93,71	95,15	95,07	78,28	68,54	68,55	68,55
Emilia R.	totale	100,0	95,40	93,71	95,15	95,07	60,11	14,58	2,11	2,08
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	95,72	95,00	94,73	94,89	79,11	-	-	-
Toscana	totale	100,0	95,72	95,00	94,73	94,89	56,39	2,44	2,29	2,32



PEMETREXED - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	95,70	95,00	95,00	95,00	80,64	68,54	-	-
Umbria	totale	100,0	95,70	95,00	95,00	95,00	70,66	27,45	2,26	2,26
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	95,38	95,00	95,00	95,32	77,77	68,54	68,54	68,54
Marche	totale	100,0	95,38	95,00	95,00	95,32	55,74	7,78	5,89	5,28
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	95,57	95,00	95,00	95,16	78,48	68,54	68,54	68,54
Lazio	totale	100,0	95,57	95,00	95,00	95,16	73,01	24,68	7,07	3,46
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	95,31	95,00	95,00	95,00	74,76	-	-	-
Abruzzo	totale	100,0	95,31	95,00	95,00	95,00	49,69	5,44	4,78	3,64
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	95,16	95,00	95,00	95,00	81,17	-	-	-
Molise	totale	100,0	95,16	95,00	95,00	95,00	79,49	1,57	3,32	2,01
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	95,38	95,66	95,00	95,10	76,56	68,54	68,54	-
Campania	totale	100,0	95,38	95,66	95,00	95,10	76,56	62,59	18,64	1,93
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	95,42	95,00	95,00	95,94	77,55	68,54	-	-
Puglia	totale	100,0	95,42	95,00	95,00	95,94	68,80	8,04	2,07	1,85
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	95,60	95,00	95,00	95,00	77,52	68,54	68,54	68,54
Basilicata	totale	100,0	95,60	95,00	95,00	95,00	77,52	68,54	46,51	14,73
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	95,64	95,00	95,00	95,32	76,39	68,54	68,54	68,54
Calabria	totale	100,0	95,64	95,00	95,00	95,32	76,39	57,22	61,91	35,26
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	95,42	95,00	95,00	95,00	77,46	68,54	-	-
Sicilia	totale	100,0	95,42	95,00	95,00	95,00	59,83	13,95	3,15	2,42
Sardegna	originator	100,0	95,39	94,77	95,00	94,91	75,47	68,54	68,54	68,54
Sardegna	totale	100,0	95,39	94,77	95,00	94,91	75,47	68,54	68,54	68,54



PEMETREXED - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	1,01	1,04	1,02
V. Aosta	0,89	1,3	1,08
Lombardia	0,99	0,94	0,96
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1	1
Veneto	1,02	1,02	1,02
Friuli VG	1	1	1
Liguria	1,01	1,01	1,01
Emilia R.	0,99	0,99	0,99
Toscana	1	1,18	1,09
Umbria	1	1	1
Marche	1	0,99	0,99
Lazio	1	1	1
Abruzzo	0,7	0,88	0,78
Molise	0,75	1	0,87
Campania	0,07	0,98	0,26
Puglia	0,89	0,89	0,89
Basilicata	1	1	1
Calabria	1	1	1
Sicilia	2,94	1,14	1,83
Sardegna	1	1	1
Italia	0,95	0,92	0,93



PEMETREXED - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Lazio	-	70,09	70,09
Sardegna	-	70,09	70,09
Basilicata	4,12	70,09	13,67
Liguria	1,84	70,09	10,59
Italia	3,02	70,09	8,42
Veneto	4,24	-	4,24
Abruzzo	4,17	-	4,17
Lombardia	3,72	70,09	4,04
Piemonte	4,02	-	4,02
Puglia	3,33	-	3,33
Trento	2,43	-	2,43
Toscana	2,38	-	2,38
Marche	2,27	-	2,27
Sicilia	2,24	-	2,24
Calabria	1,93	-	1,93
V. Aosta	-	-	-
Bolzano	-	-	-
Friuli VG	-	-	-
Emilia R.	-	-	-
Umbria	-	-	-
Campania	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



PEMETREXED - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	14.118
V. Aosta	0	11	0	168
Lombardia	64.668	254.137	247.945	270.444
Bolzano	0	0	0	0
Trento	0	0	0	611
Veneto	0	0	0	3.643
Friuli VG	142.262	159.749	159.178	161.254
Liguria	12.578	91.025	0	97.776
Emilia R.	0	0	0	0
Toscana	0	0	0	782
Umbria	0	0	0	0
Marche	0	38.957	0	42.594
Lazio	0	78.102	0	100.156
Abruzzo	0	10.959	9.983	13.529
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	45.158	59.648	59.175	60.895
Calabria	324.499	356.738	0	359.512
Sicilia	0	0	0	2.516
Sardegna	805.870	843.658	842.423	846.910
Italia	1.395.035	1.892.983	1.318.704	1.974.910

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM.

Tabelle analitiche



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 14.668.894	-9,1%	7.812.372	-3%	2.019.833	-3,2%	0,1892
Italia	originator	€ 422.632	-41,2%	207.358	-40,7%	52.782	-45,2%	0,0049
Italia	totale	€ 15.091.527	-10,5%	8.019.730	-4,5%	2.072.615	-5%	0,1941
Piemonte	brevetto scaduto	€ 270.438	-70,2%	173.674	-68,5%	42.277	-70%	0,0528
Piemonte	originator	€ 138	-99,8%	30	-99,9%	4	-99,9%	0,0000
Piemonte	totale	€ 270.576	-72,5%	173.704	-70,1%	42.282	-71,7%	0,0528
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
V. Aosta	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
V. Aosta	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	brevetto scaduto	€ 3.036.929	0,9%	1.742.460	-0,1%	457.741	0,6%	0,2557
Lombardia	originator	€ 22.879	-74,4%	9.238	-73,5%	2.465	-75,3%	0,0014
Lombardia	totale	€ 3.059.808	-1,3%	1.751.698	-1,6%	460.206	-1%	0,2570
Bolzano	brevetto scaduto	€ 101.907	2,2%	55.530	4,8%	14.808	6,4%	0,1645
Bolzano	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Bolzano	totale	€ 101.907	2,2%	55.530	4,8%	14.808	6,4%	0,1645
Trento	brevetto scaduto	€ 111.647	5%	61.950	10,1%	15.274	4,7%	0,1578
Trento	originator	€ 2.130	-	1.760	-	252	-	0,0026
Trento	totale	€ 113.777	7%	63.710	13,3%	15.526	6,5%	0,1604
Veneto	brevetto scaduto	€ 536.657	-75,7%	323.189	-53,4%	65.625	-62,3%	0,0742
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 536.657	-76%	323.189	-54%	65.625	-62,9%	0,0742
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 467.894	4,7%	234.700	7,7%	65.142	4,6%	0,2859
Friuli VG	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	totale	€ 467.894	4,7%	234.700	7,7%	65.142	4,6%	0,2859
Liguria	brevetto scaduto	€ 473.564	-2,4%	259.444	0,4%	68.767	2,7%	0,2323
Liguria	originator	€ 9.282	226285,	5.580	557900%	1.127	787900%	0,0038
Liguria	totale	€ 482.846	-0,5%	265.024	2,6%	69.894	4,3%	0,2361
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 2.653.481	8,5%	1.421.985	8,8%	384.447	6,7%	0,4730
Emilia R.	originator	€ 23.100	-	10.000	-	2.860	-	0,0035
Emilia R.	totale	€ 2.676.581	9,4%	1.431.985	9,6%	387.307	7,5%	0,4766
Toscana	brevetto scaduto	€ 1.142.184	4,7%	570.771	4,4%	151.848	4,7%	0,2203
Toscana	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Toscana	totale	€ 1.142.184	4,7%	570.771	4,4%	151.848	4,7%	0,2203
Umbria	brevetto scaduto	€ 357.372	516,2%	245.108	402,2%	50.350	632,4%	0,3118
Umbria	originator	€ 91.300	-67,9%	50.000	-67,2%	14.300	-67,2%	0,0885
Umbria	totale	€ 448.672	30,9%	295.108	46,7%	64.650	28,2%	0,4003
Marche	brevetto scaduto	€ 460.502	-6,7%	229.760	-6,7%	61.116	-5,2%	0,2206
Marche	originator	€ 6.195	15,7%	4.800	14%	686	14%	0,0025
Marche	totale	€ 466.697	-6,5%	234.560	-6,4%	61.803	-5,1%	0,2231



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 1.180.823	-5,5%	477.006	-6,3%	121.596	2,7%	0,1185
Lazio	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	totale	€ 1.180.823	-5,5%	477.006	-6,3%	121.596	2,7%	0,1185
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 553.614	3,4%	180.280	7,8%	48.311	9,4%	0,2058
Abruzzo	originator	€ 44.590	-	10.440	-	2.923	-	0,0125
Abruzzo	totale	€ 598.205	11,8%	190.720	14%	51.234	16%	0,2183
Molise	brevetto scaduto	€ 31.455	-22,6%	24.200	-27,5%	4.729	-21,1%	0,0869
Molise	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	totale	€ 31.455	-22,6%	24.200	-27,5%	4.729	-21,1%	0,0869
Campania	brevetto scaduto	€ 879.233	28,1%	539.865	26,4%	138.368	29,9%	0,1465
Campania	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	totale	€ 879.233	28,1%	539.865	26,4%	138.368	29,9%	0,1465
Puglia	brevetto scaduto	€ 636.220	4,3%	344.002	7,1%	92.831	6,9%	0,1326
Puglia	originator	€ 36.364	24%	26.660	24,2%	3.812	24,2%	0,0054
Puglia	totale	€ 672.584	5,2%	370.662	8,2%	96.644	7,4%	0,1380
Basilicata	brevetto scaduto	€ 199.019	15,6%	65.319	16,6%	17.160	15,4%	0,1750
Basilicata	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	totale	€ 199.019	15,6%	65.319	16,6%	17.160	15,4%	0,1750
Calabria	brevetto scaduto	€ 152.667	131,3%	81.092	167%	22.513	170,1%	0,0688
Calabria	originator	€ 186.654	-11,2%	88.850	-8,2%	24.353	-12%	0,0744
Calabria	totale	€ 339.321	22,9%	169.942	33,7%	46.866	30,2%	0,1432
Sicilia	brevetto scaduto	€ 840.564	6,4%	448.905	4,7%	122.404	7,8%	0,1451
Sicilia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	totale	€ 840.564	6,4%	448.905	4,7%	122.404	7,8%	0,1451
Sardegna	brevetto scaduto	€ 582.723	-2,4%	333.132	1,5%	74.526	-2,5%	0,2487
Sardegna	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sardegna	totale	€ 582.723	-2,4%	333.132	1,5%	74.526	-2,5%	0,2487



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.387.641	-15,17%	1.292.447	-10,55%	346.575	-7,44%	0,1958
Italia	originator	€ 89.912	-4,57%	38.210	-8,96%	8.467	-28,57%	0,0048
Italia	totale	€ 2.477.552	-14,83%	1.330.657	-10,51%	355.042	-8,09%	0,2006
Piemonte	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
V. Aosta	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
V. Aosta	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	brevetto scaduto	€ 429.527	1,16%	238.779	-1,76%	65.254	1,56%	0,2199
Lombardia	originator	€ 49	-84,46%	10	-91,67%	1	-95,83%	0,0000
Lombardia	totale	€ 429.575	1,09%	238.789	-1,81%	65.256	1,51%	0,2199
Bolzano	brevetto scaduto	€ 21.384	26,17%	12.000	39,53%	3.429	44,58%	0,2298
Bolzano	totale	€ 21.384	26,17%	12.000	39,53%	3.429	44,58%	0,2298
Trento	brevetto scaduto	€ 10.015	-68,95%	5.820	-64,4%	1.546	-65,31%	0,0963
Trento	originator	€ 2.130	-	1.760	-	252	-	0,0157
Trento	totale	€ 12.144	-62,35%	7.580	-53,64%	1.797	-59,66%	0,1120
Veneto	brevetto scaduto	€ 51.724	-84,45%	30.220	-76,96%	4.300	-87,2%	0,0293
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 51.724	-85,5%	30.220	-78,6%	4.300	-88,21%	0,0293
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 122.561	1189,57	60.150	1403,75	17.185	1403,75	0,4550
Friuli VG	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	totale	€ 122.561	1189,57	60.150	1403,75	17.185	1403,75	0,4550
Liguria	brevetto scaduto	€ 119.337	91,85%	68.150	93,22%	18.765	120,49%	0,3824
Liguria	originator	€ 8.580	-	5.000	-	1.044	-	0,0213
Liguria	totale	€ 127.917	105,64%	73.150	107,39%	19.809	132,75%	0,4037
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 586.790	129,06%	325.980	128,76%	92.772	129,23%	0,6887
Emilia R.	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Emilia R.	totale	€ 586.790	129,06%	325.980	128,76%	92.772	129,23%	0,6887
Toscana	brevetto scaduto	€ 150.096	-39,75%	74.980	-38,63%	19.960	-39,69%	0,1747
Toscana	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Toscana	totale	€ 150.096	-39,75%	74.980	-38,63%	19.960	-39,69%	0,1747
Umbria	brevetto scaduto	€ 51.286	121,6%	32.170	54,77%	7.687	163,91%	0,2872
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 51.286	23,87%	32.170	4,5%	7.687	33,16%	0,2872
Marche	brevetto scaduto	€ 46.127	-68,16%	22.370	-68,61%	6.338	-68,21%	0,1381
Marche	originator	€ 1.518	-	1.200	-	172	-	0,0037
Marche	totale	€ 47.645	-67,11%	23.570	-66,93%	6.510	-67,35%	0,1418
Lazio	brevetto scaduto	€ 156.578	-39,92%	79.170	-21,81%	21.116	-14,52%	0,1242
Lazio	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Lazio	totale	€ 156.578	-39,92%	79.170	-21,81%	21.116	-14,52%	0,1242
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 62.108	-44,51%	17.740	-49,24%	4.934	-46,18%	0,1268
Abruzzo	originator	€ 44.590	-	10.440	-	2.923	-	0,0751
Abruzzo	totale	€ 106.698	-4,68%	28.180	-19,37%	7.857	-14,3%	0,2020
Molise	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	brevetto scaduto	€ 199.274	-16,75%	123.490	-16,75%	31.090	-16,8%	0,1986
Campania	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	totale	€ 199.274	-16,75%	123.490	-16,75%	31.090	-16,8%	0,1986
Puglia	brevetto scaduto	€ 107.670	-10,74%	58.476	-8,37%	15.679	-12,36%	0,1351
Puglia	originator	€ 5.047	252,38%	3.700	252,38%	529	252,38%	0,0046
Puglia	totale	€ 112.717	-7,65%	62.176	-4,15%	16.208	-10,16%	0,1397
Basilicata	brevetto scaduto	€ 37.205	286,42%	11.350	224,29%	3.246	298,25%	0,1997
Basilicata	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	totale	€ 37.205	286,42%	11.350	224,29%	3.246	298,25%	0,1997
Calabria	brevetto scaduto	€ 38.736	197,02%	21.024	204,7%	6.007	268,88%	0,1108
Calabria	originator	€ 27.998	61,09%	16.100	101,25%	3.546	55%	0,0654
Calabria	totale	€ 66.734	119,36%	37.124	149,15%	9.553	143,93%	0,1761
Sicilia	brevetto scaduto	€ 95.247	-36,15%	49.590	-43,63%	14.155	-32,27%	0,1013
Sicilia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	totale	€ 95.247	-36,15%	49.590	-43,63%	14.155	-32,27%	0,1013
Sardegna	brevetto scaduto	€ 101.976	-10,8%	60.988	-1,3%	13.112	-10,69%	0,2640
Sardegna	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sardegna	totale	€ 101.976	-10,8%	60.988	-1,3%	13.112	-10,69%	0,2640



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Piemonte	99,95%	0,05%	99,98%	0,02%	99,99%	0,01%
Lombardia	99,25%	0,75%	99,47%	0,53%	99,46%	0,54%
Emilia R.	99,14%	0,86%	99,3%	0,7%	99,26%	0,74%
Marche	98,67%	1,33%	97,95%	2,05%	98,89%	1,11%
Trento	98,13%	1,87%	97,24%	2,76%	98,38%	1,62%
Liguria	98,08%	1,92%	97,89%	2,11%	98,39%	1,61%
Italia	97,2%	2,8%	97,41%	2,59%	97,45%	2,55%
Puglia	94,59%	5,41%	92,81%	7,19%	96,06%	3,94%
Abruzzo	92,55%	7,45%	94,53%	5,47%	94,29%	5,71%
Umbria	79,65%	20,35%	83,06%	16,94%	77,88%	22,12%
Calabria	44,99%	55,01%	47,72%	52,28%	48,04%	51,96%
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Veneto	100%	-	100%	-	100%	-
Friuli VG	100%	-	100%	-	100%	-
Toscana	100%	-	100%	-	100%	-
Lazio	100%	-	100%	-	100%	-
Molise	100%	-	100%	-	100%	-
Campania	100%	-	100%	-	100%	-
Basilicata	100%	-	100%	-	100%	-
Sicilia	100%	-	100%	-	100%	-
Sardegna	100%	-	100%	-	100%	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	6,18	7,28	11,50	11,77	11,20	10,27	8,79	7,51	7,26
Italia	originator	5,92	6,40	7,58	6,70	8,71	9,16	8,65	7,55	8,01
Italia	totale	6,07	6,98	10,54	10,77	10,58	10,03	8,77	7,51	7,28
Piemonte	brevetto scaduto	5,30	6,62	11,26	19,11	10,62	8,30	6,43	6,52	6,40
Piemonte	originator	-	13,15	9,26	7,37	8,69	10,58	10,58	9,27	32,08
Piemonte	totale	5,30	6,83	10,53	8,66	8,91	10,38	7,62	6,67	6,40
V. Aosta	brevetto scaduto	4,63	5,80	11,60	23,10	-	-	6,19	6,33	-
V. Aosta	originator	-	-	10,95	7,12	8,02	10,58	10,58	-	-
V. Aosta	totale	4,63	5,80	11,26	10,03	8,02	10,58	7,48	6,33	-
Lombardia	brevetto scaduto	7,58	7,98	11,75	12,91	13,76	11,18	7,69	6,64	6,63
Lombardia	originator	5,50	5,46	5,54	6,11	9,05	9,12	9,10	9,04	9,28
Lombardia	totale	6,36	6,38	7,45	9,35	10,45	9,77	8,14	6,67	6,65
Bolzano	brevetto scaduto	-	6,37	8,61	4,59	5,69	10,86	7,25	7,17	6,88
Bolzano	originator	5,83	-	7,69	-	12,08	-	9,62	-	-
Bolzano	totale	5,83	6,37	8,58	4,59	7,93	10,86	7,33	7,17	6,88
Trento	brevetto scaduto	5,65	6,18	11,17	15,31	19,28	11,20	7,81	7,32	7,31
Trento	originator	-	-	-	-	-	15,38	-	-	8,46
Trento	totale	5,65	6,18	11,17	15,31	19,28	13,16	7,81	7,32	7,33
Veneto	brevetto scaduto	5,71	6,83	13,54	15,98	14,98	14,17	13,94	10,13	8,18
Veneto	originator	9,21	13,01	13,66	7,78	15,12	-	-	8,27	-
Veneto	totale	5,75	6,98	13,55	15,85	14,98	14,17	13,94	10,10	8,18
Friuli VG	brevetto scaduto	-	11,54	9,58	8,70	5,97	6,40	7,46	7,41	7,18
Friuli VG	originator	5,80	5,82	5,97	16,92	16,91	-	-	-	-
Friuli VG	totale	5,80	5,91	9,09	8,88	6,12	6,40	7,46	7,41	7,18
Liguria	brevetto scaduto	-	6,96	7,72	7,68	10,49	10,82	8,51	7,23	6,89
Liguria	originator	5,74	6,57	18,89	-	23,31	-	9,19	28,67	8,24
Liguria	totale	5,74	6,88	8,75	7,68	10,52	10,82	8,52	7,23	6,91
Emilia R.	brevetto scaduto	5,47	6,87	12,84	13,01	8,86	9,16	8,76	6,63	6,90
Emilia R.	originator	5,70	6,66	12,51	-	24,62	-	-	-	8,08
Emilia R.	totale	5,56	6,79	12,82	13,01	8,90	9,16	8,76	6,63	6,91
Toscana	brevetto scaduto	9,46	11,18	14,25	9,25	11,77	8,85	7,52	7,52	7,52
Toscana	originator	6,00	10,02	8,63	14,02	12,55	15,38	-	-	-
Toscana	totale	6,60	10,88	14,04	9,31	11,83	9,05	7,52	7,52	7,52
Umbria	brevetto scaduto	6,69	7,69	15,31	15,67	16,95	11,52	8,66	7,55	7,10



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	5,70	5,68	9,17	6,38	6,38	6,38	6,38	6,49	6,38
Umbria	totale	5,71	5,71	13,41	9,77	7,94	6,73	6,77	6,79	6,94
Marche	brevetto scaduto	7,91	10,46	15,74	16,04	15,48	12,74	9,21	7,71	7,53
Marche	originator	6,91	6,99	14,24	21,00	-	-	10,14	8,35	9,03
Marche	totale	7,00	7,17	15,42	16,10	15,48	12,74	9,23	7,73	7,55
Lazio	brevetto scaduto	5,30	5,36	7,68	5,83	8,59	10,70	10,82	10,74	9,71
Lazio	originator	11,62	7,63	15,39	-	26,92	-	-	-	-
Lazio	totale	5,30	5,38	7,78	5,83	8,64	10,70	10,82	10,74	9,71
Abruzzo	brevetto scaduto	7,61	5,90	10,79	13,40	15,41	14,22	12,09	11,96	11,46
Abruzzo	originator	13,20	12,31	16,30	4,62	26,92	26,92	-	-	15,26
Abruzzo	totale	7,76	6,47	11,15	13,39	15,41	14,22	12,09	11,96	11,68
Molise	brevetto scaduto	7,54	7,54	24,05	16,08	14,23	8,30	7,26	6,77	6,65
Molise	originator	-	-	-	-	-	-	10,58	-	-
Molise	totale	7,54	7,54	24,05	16,08	14,23	8,30	7,37	6,77	6,65
Campania	brevetto scaduto	5,99	7,89	12,85	14,66	11,77	10,30	7,60	6,49	6,35
Campania	originator	7,06	9,48	-	-	23,31	-	-	-	-
Campania	totale	6,05	7,91	12,85	14,66	11,85	10,30	7,60	6,49	6,35
Puglia	brevetto scaduto	6,54	7,52	11,82	14,79	14,56	13,73	9,71	7,05	6,85
Puglia	originator	6,47	6,21	11,56	32,44	-	9,88	9,57	9,55	9,54
Puglia	totale	6,52	7,24	11,73	14,90	14,56	13,73	9,71	7,15	6,96
Basilicata	brevetto scaduto	-	11,19	21,49	17,79	14,47	11,64	11,77	11,61	11,60
Basilicata	originator	6,80	5,82	6,29	-	-	-	-	-	-
Basilicata	totale	6,80	5,86	6,74	17,79	14,47	11,64	11,77	11,61	11,60
Calabria	brevetto scaduto	7,28	7,24	10,36	18,57	15,59	17,31	7,82	7,57	6,78
Calabria	originator	5,84	5,64	5,92	5,73	5,73	5,88	7,64	7,60	7,66
Calabria	totale	6,20	5,93	6,45	6,93	5,98	5,91	7,67	7,59	7,24
Sicilia	brevetto scaduto	7,11	5,98	6,68	5,61	5,96	4,92	6,07	7,03	6,87
Sicilia	originator	5,62	5,97	23,31	23,31	11,35	-	-	-	-
Sicilia	totale	5,94	5,97	7,04	5,62	5,99	4,92	6,07	7,03	6,87
Sardegna	brevetto scaduto	7,76	7,82	7,81	6,73	5,66	7,73	7,83	7,79	7,82
Sardegna	originator	7,60	8,24	8,95	-	-	8,61	-	-	-
Sardegna	totale	7,69	7,89	7,81	6,73	5,66	7,89	7,83	7,79	7,82



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	100,0	117,6	186,0	190,2	181,1	166,0	142,1	121,4	117,4
Italia	originator	100,0	108,1	128,0	113,2	147,2	154,7	146,1	127,5	135,3
Italia	totale	100,0	115,0	173,7	177,5	174,4	165,2	144,6	123,7	120,0
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	124,8	212,2	360,3	200,1	156,5	121,3	122,8	120,6
Piemonte	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	totale	100,0	128,8	198,5	163,3	167,9	195,6	143,6	125,7	120,6
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	125,2	250,7	499,3	-	-	133,9	136,9	-
V. Aosta	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	125,2	243,4	216,8	173,3	228,6	161,7	136,9	-
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	105,2	154,9	170,2	181,5	147,4	101,4	87,60	87,49
Lombardia	originator	100,0	99,41	100,7	111,2	164,6	165,8	165,4	164,4	168,8
Lombardia	totale	100,0	100,3	117,1	147,0	164,2	153,5	127,9	104,8	104,5
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	-	132,0	-	207,3	-	165,0	-	-
Bolzano	totale	100,0	109,4	147,2	78,78	136,1	186,3	125,8	123,0	118,1
Trento	brevetto scaduto	100,0	109,3	197,7	270,9	341,0	198,2	138,2	129,5	129,3
Trento	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	totale	100,0	109,3	197,7	270,9	341,0	232,8	138,2	129,5	129,6
Veneto	brevetto scaduto	100,0	119,6	237,0	279,7	262,3	248,2	244,1	177,4	143,2
Veneto	originator	100,0	141,1	148,2	84,41	164,1	-	-	89,72	-
Veneto	totale	100,0	121,3	235,6	275,6	260,6	246,5	242,5	175,7	142,2
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	100,2	102,9	291,6	291,5	-	-	-	-
Friuli VG	totale	100,0	101,8	156,7	153,0	105,5	110,2	128,4	127,7	123,7
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	114,4	328,9	-	405,9	-	160,1	499,3	143,4
Liguria	totale	100,0	119,7	152,4	133,7	183,1	188,3	148,3	125,9	120,3
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	125,7	234,9	238,0	162,0	167,5	160,1	121,3	126,2
Emilia R.	originator	100,0	116,9	219,5	-	431,8	-	-	-	141,7
Emilia R.	totale	100,0	121,9	230,3	233,8	159,9	164,6	157,4	119,2	124,2
Toscana	brevetto scaduto	100,0	118,1	150,6	97,83	124,4	93,50	79,55	79,52	79,51
Toscana	originator	100,0	166,9	143,7	233,5	209,0	256,2	-	-	-
Toscana	totale	100,0	164,8	212,8	141,1	179,3	137,1	114,0	114,0	114,0



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	100,0	114,9	228,8	234,1	253,2	172,0	129,3	112,7	106,0
Umbria	originator	100,0	99,63	160,8	111,9	111,9	111,9	111,9	113,8	111,9
Umbria	totale	100,0	100,1	235,0	171,2	139,1	117,9	118,6	118,9	121,6
Marche	brevetto scaduto	100,0	132,2	198,9	202,7	195,6	161,1	116,4	97,46	95,25
Marche	originator	100,0	101,2	206,0	303,9	-	-	146,7	120,8	130,6
Marche	totale	100,0	102,4	220,2	229,9	221,0	182,0	131,8	110,3	107,8
Lazio	brevetto scaduto	100,0	101,2	144,9	110,0	162,1	201,8	204,2	202,8	183,2
Lazio	originator	100,0	65,71	132,4	-	231,7	-	-	-	-
Lazio	totale	100,0	101,5	146,7	110,0	163,0	201,8	204,2	202,7	183,2
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	77,54	141,7	176,0	202,4	186,8	158,8	157,2	150,5
Abruzzo	originator	100,0	93,24	123,4	34,97	204,0	204,0	-	-	115,5
Abruzzo	totale	100,0	83,34	143,6	172,4	198,5	183,2	155,7	154,1	150,4
Molise	brevetto scaduto	100,0	100,0	319,0	213,2	188,7	110,1	96,37	89,87	88,23
Molise	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	totale	100,0	100,0	319,0	213,2	188,7	110,1	97,72	89,87	88,23
Campania	brevetto scaduto	100,0	131,8	214,7	244,8	196,5	172,0	126,9	108,3	106,1
Campania	originator	100,0	134,4	-	-	330,3	-	-	-	-
Campania	totale	100,0	130,6	212,2	242,0	195,7	170,1	125,5	107,1	104,9
Puglia	brevetto scaduto	100,0	115,0	180,7	226,3	222,7	210,0	148,6	107,7	104,8
Puglia	originator	100,0	95,92	178,6	501,4	-	152,7	147,9	147,6	147,4
Puglia	totale	100,0	111,0	179,9	228,4	223,3	210,5	148,9	109,7	106,7
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	85,61	92,42	-	-	-	-	-	-
Basilicata	totale	100,0	86,18	99,15	261,4	212,7	171,1	173,0	170,7	170,4
Calabria	brevetto scaduto	100,0	99,36	142,1	254,9	214,0	237,6	107,3	103,9	93,10
Calabria	originator	100,0	96,57	101,2	98,08	98,08	100,6	130,8	130,0	131,1
Calabria	totale	100,0	95,69	104,0	111,8	96,47	95,36	123,8	122,5	116,8
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	84,05	93,98	78,94	83,74	69,17	85,41	98,89	96,56
Sicilia	originator	100,0	106,0	414,4	414,4	201,7	-	-	-	-
Sicilia	totale	100,0	100,5	118,5	94,60	100,7	82,76	102,1	118,3	115,5
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	100,8	100,6	86,70	73,00	99,64	100,8	100,4	100,7
Sardegna	originator	100,0	108,4	117,6	-	-	113,2	-	-	-
Sardegna	totale	100,0	102,5	101,5	87,47	73,65	102,5	101,7	101,3	101,6



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,81	1	0,9
V. Aosta	-	-	-
Lombardia	0,88	0,99	0,93
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1,01	1
Veneto	0,67	0,85	0,75
Friuli VG	0,94	1	0,97
Liguria	1	1,01	1
Emilia R.	0,87	1,12	0,99
Toscana	1	1	1
Umbria	0,94	1	0,97
Marche	1	1	1
Lazio	0,91	0,87	0,89
Abruzzo	0,99	0,99	0,99
Molise	1	1	1
Campania	1	1	1
Puglia	0,93	1	0,96
Basilicata	1	1	1
Calabria	1	1	1
Sicilia	1	1	1
Sardegna	1	1,08	1,04
Italia	0,93	0,98	0,95



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Abruzzo	12,59	15,26	13,58
Veneto	12,03	-	12,03
Basilicata	11,46	-	11,46
Sardegna	7,78	-	7,78
Toscana	7,52	-	7,52
Lazio	7,41	-	7,41
Marche	7,28	8,85	7,32
Friuli VG	7,13	-	7,13
Calabria	6,45	7,89	6,99
Italia	6,89	10,62	6,98
Puglia	6,87	9,54	6,95
Trento	6,48	8,46	6,76
Sicilia	6,73	-	6,73
Umbria	6,67	-	6,67
Lombardia	6,58	33,99	6,58
Liguria	6,36	8,22	6,46
Campania	6,41	-	6,41
Emilia R.	6,33	-	6,33
Bolzano	6,24	-	6,24
Piemonte	-	-	-
V. Aosta	-	-	-
Molise	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	0	0	0
Bolzano	0	0	0	108
Trento	727	3.993	1.022	7.046
Veneto	58.815	72.617	60.060	85.523
Friuli VG	0	7.273	0	20.084
Liguria	0	0	0	2.366
Emilia R.	0	0	0	14.070
Toscana	36.523	68.458	39.402	98.320
Umbria	0	0	0	4.243
Marche	16.687	29.685	17.859	41.839
Lazio	295.432	321.005	297.738	344.919
Abruzzo	225.153	235.928	226.124	246.004
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	0	0	8.216
Basilicata	74.071	77.680	74.397	81.055
Calabria	0	7.929	0	17.146
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	40.070	55.744	41.483	70.400
Italia	747.478	880.312	758.084	1.041.338

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



POSACONAZOLO. Tabelle analitiche



POSACONAZOLO - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 3.301.646	-34,3%	668.254	-10,8%	246.996	-10,5%	0,0231
Italia	originator	€ 225.968	-68,4%	8.900	-68,1%	3.240	-70,3%	0,0003
Italia	totale	€ 3.527.614	-38,6%	677.154	-12,9%	250.236	-12,8%	0,0234
Piemonte	brevetto scaduto	€ 114.762	-8,9%	52.779	-6,1%	19.274	-13,8%	0,0241
Piemonte	totale	€ 114.762	-8,9%	52.779	-6,1%	19.274	-13,8%	0,0241
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
V. Aosta	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	brevetto scaduto	€ 258.986	-23,6%	76.978	-11,3%	31.700	-8,3%	0,0177
Lombardia	originator	€ 7.476	-82,4%	483	-89,9%	202	-87,8%	0,0001
Lombardia	totale	€ 266.462	-30,1%	77.461	-15,4%	31.902	-11,9%	0,0178
Bolzano	brevetto scaduto	€ 6.071	-86,9%	2.832	-61,2%	944	-61,2%	0,0105
Bolzano	totale	€ 6.071	-86,9%	2.832	-61,2%	944	-61,2%	0,0105
Trento	brevetto scaduto	€ 15.148	26,1%	3.447	-37,6%	2.338	27,1%	0,0242
Trento	totale	€ 15.148	26,1%	3.447	-37,6%	2.338	27,1%	0,0242
Veneto	brevetto scaduto	€ 159.290	79,5%	72.196	94,1%	24.776	76,1%	0,0280
Veneto	originator	€ 8.817	-98,7%	156	-99,3%	216	-97,6%	0,0002
Veneto	totale	€ 168.107	-77,6%	72.352	21,4%	24.992	8,4%	0,0283
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 37.512	-18,5%	12.965	-36,3%	5.374	-22,4%	0,0236
Friuli VG	totale	€ 37.512	-18,5%	12.965	-36,3%	5.374	-22,4%	0,0236
Liguria	brevetto scaduto	€ 533.457	-20,7%	53.308	2,6%	17.824	1,5%	0,0602
Liguria	originator	€ 195.201	-	7.344	-	2.448	-	0,0083
Liguria	totale	€ 728.658	8,3%	60.652	16,7%	20.272	15,4%	0,0685
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 1.134.899	48,3%	114.134	47,4%	40.532	46,9%	0,0499
Emilia R.	originator	€ 3.212	176,5%	29	1350%	78	178,6%	0,0001
Emilia R.	totale	€ 1.138.111	48,4%	114.163	47,4%	40.610	47,1%	0,0500
Toscana	brevetto scaduto	€ 137.073	-20,3%	45.064	-18,6%	15.896	-20,3%	0,0231
Toscana	totale	€ 137.073	-20,3%	45.064	-18,6%	15.896	-20,3%	0,0231
Umbria	brevetto scaduto	€ 26.989	10,4%	10.388	20,5%	3.736	5,1%	0,0231
Umbria	totale	€ 26.989	10,4%	10.388	20,5%	3.736	5,1%	0,0231
Marche	brevetto scaduto	€ 34.573	-32,6%	19.128	-6,8%	6.376	-8,3%	0,0230
Marche	originator	€ 11.263	0,6%	888	32,1%	296	32,1%	0,0011
Marche	totale	€ 45.835	-26,7%	20.016	-5,6%	6.672	-7%	0,0241
Lazio	brevetto scaduto	€ 124.218	-87,8%	39.144	-49,3%	14.688	-45,7%	0,0143
Lazio	totale	€ 124.218	-87,8%	39.144	-49,3%	14.688	-45,7%	0,0143
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 49.938	-60%	6.088	-38%	2.248	-39,9%	0,0096
Abruzzo	totale	€ 49.938	-60%	6.088	-38%	2.248	-39,9%	0,0096
Molise	brevetto scaduto	€ 3.401	111,4%	1.488	77,1%	496	77,1%	0,0091
Molise	totale	€ 3.401	111,4%	1.488	77,1%	496	77,1%	0,0091
Campania	brevetto scaduto	€ 339.040	-43,6%	60.063	-15,7%	21.210	-12,8%	0,0225



POSACONAZOLO - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Campania	totale	€ 339.040	-43,6%	60.063	-15,7%	21.210	-12,8%	0,0225
Puglia	brevetto scaduto	€ 84.023	-14,6%	44.121	-14,4%	15.158	-14,9%	0,0217
Puglia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Puglia	totale	€ 84.023	-14,6%	44.121	-14,4%	15.158	-14,9%	0,0217
Basilicata	brevetto scaduto	€ 17.817	119,9%	2.753	650,1%	2.462	104,8%	0,0251
Basilicata	totale	€ 17.817	119,9%	2.753	650,1%	2.462	104,8%	0,0251
Calabria	brevetto scaduto	€ 109.238	-83,8%	5.059	-89,3%	5.226	-74,8%	0,0160
Calabria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	totale	€ 109.238	-83,8%	5.059	-89,3%	5.226	-74,8%	0,0160
Sicilia	brevetto scaduto	€ 50.331	-32,2%	17.337	-36,5%	6.886	-35%	0,0082
Sicilia	totale	€ 50.331	-32,2%	17.337	-36,5%	6.886	-35%	0,0082
Sardegna	brevetto scaduto	€ 64.877	-19,2%	28.982	-20,4%	9.852	-19,6%	0,0329
Sardegna	totale	€ 64.877	-19,2%	28.982	-20,4%	9.852	-19,6%	0,0329



POSACONAZOLO - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 450.009	-55,22%	96.455	-37,11%	34.762	-38,85%	0,0196
Italia	originator	€ 242	-95,26%	1	-99,48%	14	-78,13%	0,0000
Italia	totale	€ 450.251	-55,42%	96.456	-37,19%	34.776	-38,9%	0,0197
Piemonte	brevetto scaduto	€ 21.812	-4,47%	9.881	-1,99%	3.854	-4,7%	0,0290
Piemonte	totale	€ 21.812	-4,47%	9.881	-1,99%	3.854	-4,7%	0,0290
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
V. Aosta	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lombardia	brevetto scaduto	€ 24.137	-64,88%	9.010	-44,96%	3.140	-53,7%	0,0106
Lombardia	originator	€ 242	-	1	-	14	-	0,0000
Lombardia	totale	€ 24.379	-64,53%	9.011	-44,95%	3.154	-53,49%	0,0106
Trento	brevetto scaduto	€ 1.194	-79,22%	482	-81,74%	188	-78,64%	0,0117
Trento	totale	€ 1.194	-79,22%	482	-81,74%	188	-78,64%	0,0117
Veneto	brevetto scaduto	€ 20.935	-25,44%	9.208	-23,71%	3.288	-23,71%	0,0224
Veneto	totale	€ 20.935	-25,44%	9.208	-23,71%	3.288	-23,71%	0,0224
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 8.576	-7,64%	2.949	-29,79%	1.270	-9,29%	0,0336
Friuli VG	totale	€ 8.576	-7,64%	2.949	-29,79%	1.270	-9,29%	0,0336
Liguria	brevetto scaduto	€ 13.381	-91,5%	5.064	-58,63%	1.688	-58,63%	0,0344
Liguria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	totale	€ 13.381	-91,5%	5.064	-58,63%	1.688	-58,63%	0,0344
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 255.526	62,28%	26.410	62,92%	8.940	61,37%	0,0664
Emilia R.	totale	€ 255.526	62,28%	26.410	62,92%	8.940	61,37%	0,0664
Toscana	brevetto scaduto	€ 1.050	-97,14%	336	-97,07%	112	-97,36%	0,0010
Toscana	totale	€ 1.050	-97,14%	336	-97,07%	112	-97,36%	0,0010
Umbria	brevetto scaduto	€ 1.272	-61,54%	600	-61,54%	200	-61,54%	0,0075
Umbria	totale	€ 1.272	-61,54%	600	-61,54%	200	-61,54%	0,0075
Marche	brevetto scaduto	€ 8.055	35,29%	3.984	-0,7%	1.328	-4,6%	0,0289
Marche	totale	€ 8.055	-27,15%	3.984	-5,23%	1.328	-8,79%	0,0289
Lazio	brevetto scaduto	€ 33.526	-84,84%	7.607	-54,52%	2.850	-51,61%	0,0168
Lazio	totale	€ 33.526	-84,84%	7.607	-54,52%	2.850	-51,61%	0,0168
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 2.380	-90,88%	192	-90,04%	64	-91,33%	0,0016
Abruzzo	totale	€ 2.380	-90,88%	192	-90,04%	64	-91,33%	0,0016
Molise	brevetto scaduto	€ 552	71,42%	288	71,43%	96	71,43%	0,0106
Molise	totale	€ 552	71,42%	288	71,43%	96	71,43%	0,0106
Campania	brevetto scaduto	€ 17.544	-90,53%	8.184	-62,95%	2.728	-63,49%	0,0174
Campania	totale	€ 17.544	-90,53%	8.184	-62,95%	2.728	-63,49%	0,0174
Puglia	brevetto scaduto	€ 14.133	-26,13%	7.164	-27,97%	2.552	-26,07%	0,0220
Puglia	totale	€ 14.133	-26,13%	7.164	-27,97%	2.552	-26,07%	0,0220
Basilicata	brevetto scaduto	€ 2.057	48,38%	255	1600%	290	38,1%	0,0178
Basilicata	totale	€ 2.057	48,38%	255	1600%	290	38,1%	0,0178



POSACONAZOLO - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Calabria	brevetto scaduto	€ 14.151	-50,86%	980	66,1%	600	-64,71%	0,0111
Calabria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	totale	€ 14.151	-50,86%	980	66,1%	600	-64,71%	0,0111
Sicilia	brevetto scaduto	€ 1.491	-80,83%	21	-98,91%	294	-73,13%	0,0021
Sicilia	totale	€ 1.491	-80,83%	21	-98,91%	294	-73,13%	0,0021
Sardegna	brevetto scaduto	€ 8.237	-56,76%	3.840	-56,76%	1.280	-56,76%	0,0258
Sardegna	totale	€ 8.237	-56,76%	3.840	-56,76%	1.280	-56,76%	0,0258



POSACONAZOLO - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Emilia R.	99,72%	0,28%	99,97%	0,03%	99,81%	0,19%
Lombardia	97,19%	2,81%	99,38%	0,62%	99,37%	0,63%
Veneto	94,76%	5,24%	99,78%	0,22%	99,14%	0,86%
Italia	93,59%	6,41%	98,69%	1,31%	98,71%	1,29%
Marche	75,43%	24,57%	95,56%	4,44%	95,56%	4,44%
Liguria	73,21%	26,79%	87,89%	12,11%	87,92%	12,08%
Piemonte	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Friuli VG	100%	-	100%	-	100%	-
Toscana	100%	-	100%	-	100%	-
Umbria	100%	-	100%	-	100%	-
Lazio	100%	-	100%	-	100%	-
Abruzzo	100%	-	100%	-	100%	-
Molise	100%	-	100%	-	100%	-
Campania	100%	-	100%	-	100%	-
Puglia	100%	-	100%	-	100%	-
Basilicata	100%	-	100%	-	100%	-
Calabria	100%	-	100%	-	100%	-
Sicilia	100%	-	100%	-	100%	-
Sardegna	100%	-	100%	-	100%	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



POSACONAZOLO - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	36,45	27,85	21,89	16,42	13,37
Italia	originator	52,19	60,81	66,43	69,18	68,48	54,82	60,73	73,45	69,74
Italia	totale	52,19	60,81	66,43	69,18	56,34	33,07	25,67	19,26	14,10
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	36,63	36,30	18,98	5,78	5,95
Piemonte	originator	50,39	62,08	68,04	67,87	64,03	-	30,29	-	-
Piemonte	totale	50,39	62,08	68,04	67,87	43,40	36,30	19,07	5,78	5,95
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	38,58	-	6,68	5,22	-
V. Aosta	originator	-	-	79,74	79,74	79,74	-	-	-	-
V. Aosta	totale	-	-	79,74	79,74	52,30	-	6,68	5,22	-
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	32,26	16,42	12,89	9,38	8,17
Lombardia	originator	54,32	62,18	69,10	70,99	67,91	30,32	27,73	25,66	37,01
Lombardia	totale	54,32	62,18	69,10	70,99	62,63	20,74	15,75	9,81	8,35
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	19,72	19,89	15,57	6,43
Bolzano	originator	65,31	75,57	79,74	78,81	72,09	-	-	-	-
Bolzano	totale	65,31	75,57	79,74	78,81	72,09	19,72	19,89	15,57	6,43
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	10,73	6,79	6,53	6,48
Trento	originator	69,62	73,33	73,21	66,35	69,20	79,74	27,50	-	-
Trento	totale	69,62	73,33	73,21	66,35	69,20	35,57	7,11	6,53	6,48
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	28,22	26,55	7,35	6,35	6,43
Veneto	originator	54,54	65,71	68,62	69,27	73,51	77,36	75,89	73,41	40,82
Veneto	totale	54,54	65,71	68,62	69,27	72,12	60,89	57,58	20,31	6,73
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	37,99	28,43	6,72	6,64	6,98
Friuli VG	originator	57,52	69,98	65,28	74,57	78,55	-	-	-	-
Friuli VG	totale	57,52	69,98	65,28	74,57	46,69	28,43	6,72	6,64	6,98
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	37,78	38,39	38,36	38,13	29,93
Liguria	originator	77,32	69,75	79,35	79,46	79,40	79,74	79,42	79,74	79,74
Liguria	totale	77,32	69,75	79,35	79,46	59,94	38,84	40,61	45,68	35,94
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	38,43	29,53	28,28	27,38	28,00
Emilia R.	originator	55,48	64,56	71,74	73,71	77,61	78,17	40,24	41,48	41,18
Emilia R.	totale	55,48	64,56	71,74	73,71	63,67	33,64	28,49	27,38	28,03
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	41,69	12,86	8,67	8,63	8,62
Toscana	originator	59,88	66,76	68,12	76,13	72,28	-	-	-	-
Toscana	totale	59,88	66,76	68,12	76,13	45,08	12,86	8,67	8,63	8,62
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	7,03	6,83	6,77	7,22



POSACONAZOLO - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	43,36	47,81	54,80	53,26	47,83	43,31	37,69	-	-
Umbria	totale	43,36	47,81	54,80	53,26	47,83	42,37	15,15	6,77	7,22
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	33,63	10,18	6,53	7,88	5,42
Marche	originator	55,05	64,49	73,30	73,93	63,61	38,04	39,67	44,11	38,05
Marche	totale	55,05	64,49	73,30	73,93	55,60	33,79	13,44	9,20	6,87
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	35,56	36,86	36,99	31,26	8,46
Lazio	originator	54,24	63,81	69,05	72,19	70,26	70,14	-	-	-
Lazio	totale	54,24	63,81	69,05	72,19	54,24	37,48	36,99	31,26	8,46
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	31,92	29,41	31,54	22,21
Abruzzo	originator	54,00	59,79	63,78	62,61	62,96	31,49	-	-	-
Abruzzo	totale	54,00	59,79	63,78	62,61	62,96	31,65	29,41	31,54	22,21
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	38,58	29,52	5,75	6,65	6,86
Molise	originator	47,93	79,74	74,87	59,71	79,74	-	-	-	-
Molise	totale	47,93	79,74	74,87	59,71	44,81	29,52	5,75	6,65	6,86
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	23,96	24,60	24,39	24,37	15,98
Campania	originator	45,04	58,01	71,39	72,21	73,55	-	-	-	-
Campania	totale	45,04	58,01	71,39	72,21	43,09	24,60	24,39	24,37	15,98
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	31,35	36,98	21,54	5,49	5,54
Puglia	originator	48,33	56,44	59,69	66,86	72,72	75,87	78,09	-	-
Puglia	totale	48,33	56,44	59,69	66,86	66,12	46,02	23,42	5,49	5,54
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	7,29	6,84	6,83	7,24
Basilicata	originator	41,95	45,68	44,30	43,11	41,74	41,44	-	-	-
Basilicata	totale	41,95	45,68	44,30	43,11	41,74	20,22	6,84	6,83	7,24
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	29,79	27,93	30,55	20,90
Calabria	originator	41,91	46,62	50,61	54,57	51,55	48,22	79,25	79,74	-
Calabria	totale	41,91	46,62	50,61	54,57	51,55	34,85	30,39	41,09	20,90
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	32,93	13,78	7,25	7,05	7,31
Sicilia	originator	48,09	60,59	66,15	72,49	66,98	68,97	51,63	-	-
Sicilia	totale	48,09	60,59	66,15	72,49	65,80	36,47	10,92	7,05	7,31
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	9,70	8,40	6,89	6,59
Sardegna	originator	51,23	49,76	61,21	67,68	70,54	44,32	-	-	-
Sardegna	totale	51,23	49,76	61,21	67,68	70,54	18,36	8,40	6,89	6,59



POSACONAZOLO - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	116,5	127,2	132,5	131,1	105,0	116,3	140,7	133,6
Italia	totale	100,0	116,5	127,2	132,5	107,9	63,35	49,19	36,90	27,01
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	123,2	135,0	134,7	127,0	-	60,12	-	-
Piemonte	totale	100,0	123,2	135,0	134,7	86,14	72,05	37,85	11,47	11,82
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	114,4	127,2	130,7	125,0	55,82	51,05	47,24	68,13
Lombardia	totale	100,0	114,4	127,2	130,7	115,3	38,19	29,00	18,05	15,38
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	115,7	122,1	120,6	110,3	-	-	-	-
Bolzano	totale	100,0	115,7	122,1	120,6	110,3	30,20	30,45	23,84	9,85
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	105,3	105,1	95,30	99,39	114,5	39,50	-	-
Trento	totale	100,0	105,3	105,1	95,30	99,39	51,09	10,22	9,38	9,31
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	120,4	125,8	127,0	134,7	141,8	139,1	134,6	74,84
Veneto	totale	100,0	120,4	125,8	127,0	132,2	111,6	105,5	37,24	12,33
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	121,6	113,5	129,6	136,5	-	-	-	-
Friuli VG	totale	100,0	121,6	113,5	129,6	81,17	49,43	11,68	11,54	12,14
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	90,21	102,6	102,7	102,6	103,1	102,7	103,1	103,1
Liguria	totale	100,0	90,21	102,6	102,7	77,53	50,24	52,52	59,09	46,49
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	116,3	129,2	132,8	139,8	140,8	72,53	74,77	74,21
Emilia R.	totale	100,0	116,3	129,2	132,8	114,7	60,62	51,34	49,35	50,51
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	111,5	113,7	127,1	120,7	-	-	-	-
Toscana	totale	100,0	111,5	113,7	127,1	75,29	21,47	14,48	14,41	14,40



POSACONAZOLO - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	110,2	126,3	122,8	110,3	99,89	86,92	-	-
Umbria	totale	100,0	110,2	126,3	122,8	110,3	97,72	34,93	15,61	16,66
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	117,1	133,1	134,3	115,5	69,09	72,06	80,12	69,11
Marche	totale	100,0	117,1	133,1	134,3	101,0	61,38	24,41	16,71	12,48
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	117,6	127,3	133,1	129,5	129,3	-	-	-
Lazio	totale	100,0	117,6	127,3	133,1	100,0	69,11	68,19	57,63	15,59
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	110,7	118,1	115,9	116,5	58,31	-	-	-
Abruzzo	totale	100,0	110,7	118,1	115,9	116,5	58,60	54,45	58,40	41,14
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	166,3	156,2	124,5	166,3	-	-	-	-
Molise	totale	100,0	166,3	156,2	124,5	93,50	61,58	11,99	13,88	14,31
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	128,7	158,5	160,3	163,3	-	-	-	-
Campania	totale	100,0	128,7	158,5	160,3	95,67	54,63	54,16	54,10	35,49
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	116,7	123,5	138,3	150,4	156,9	161,5	-	-
Puglia	totale	100,0	116,7	123,5	138,3	136,7	95,21	48,45	11,37	11,47
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	108,8	105,6	102,7	99,49	98,77	-	-	-
Basilicata	totale	100,0	108,8	105,6	102,7	99,49	48,19	16,30	16,27	17,25
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	111,2	120,7	130,2	122,9	115,0	189,1	190,2	-
Calabria	totale	100,0	111,2	120,7	130,2	122,9	83,17	72,52	98,05	49,88
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	125,9	137,5	150,7	139,2	143,4	107,3	-	-
Sicilia	totale	100,0	125,9	137,5	150,7	136,8	75,83	22,70	14,66	15,20
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	97,15	119,4	132,1	137,7	86,52	-	-	-
Sardegna	totale	100,0	97,15	119,4	132,1	137,7	35,84	16,41	13,44	12,86



POSACONAZOLO - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,9	0,92	0,91
V. Aosta	-	-	-
Lombardia	0,95	0,95	0,95
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1	1
Veneto	0,58	0,98	0,75
Friuli VG	1	1	1
Liguria	0,93	0,83	0,88
Emilia R.	1	1	1
Toscana	1	1	1
Umbria	1,09	1,1	1,09
Marche	0,7	0,7	0,7
Lazio	0,96	0,8	0,88
Abruzzo	1,03	1,02	1,02
Molise	1	1	1
Campania	1	1	1
Puglia	1,01	1,01	1,01
Basilicata	1	1	1
Calabria	0,58	0,98	0,75
Sicilia	0,35	1,02	0,6
Sardegna	1	1	1
Italia	0,97	0,98	0,97



POSACONAZOLO - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Abruzzo	37,18	-	37,18
Emilia R.	28,58	-	28,58
Calabria	23,59	-	23,59
Italia	12,95	17,29	12,95
Lazio	11,76	-	11,76
Toscana	9,37	-	9,37
Liguria	7,93	-	7,93
Lombardia	7,69	17,29	7,73
Basilicata	7,09	-	7,09
Friuli VG	6,75	-	6,75
Sardegna	6,44	-	6,44
Campania	6,43	-	6,43
Veneto	6,37	-	6,37
Umbria	6,36	-	6,36
Trento	6,35	-	6,35
Marche	6,07	-	6,07
Molise	5,75	-	5,75
Piemonte	5,66	-	5,66
Puglia	5,54	-	5,54
Sicilia	5,07	-	5,07
V. Aosta	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



POSACONAZOLO - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	35.797	0	54.128
Bolzano	0	0	0	0
Trento	0	0	0	0
Veneto	0	0	0	1.765
Friuli VG	0	0	0	1.744
Liguria	442.881	582.083	457.678	593.732
Emilia R.	565.626	844.483	595.269	867.819
Toscana	0	22.138	0	31.272
Umbria	0	0	0	2.122
Marche	0	0	0	1.428
Lazio	0	18.018	0	26.458
Abruzzo	18.248	33.684	19.889	34.976
Molise	0	0	0	100
Campania	40.039	185.682	55.522	197.870
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	0	16	0	1.431
Calabria	35.567	71.452	39.381	74.455
Sicilia	0	543	0	4.500
Sardegna	0	0	0	0
Italia	1.102.361	1.793.896	1.167.739	1.893.800

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



RISPERIDONE. Tabelle analitiche



RISPERIDONE - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.617.040	336%	12.726.309	5,7%	6.700.671	13,5%	0,6276
Italia	originator	€ 7.713.390	-4%	958.677	-4,2%	1.690.092	-4,5%	0,1583
Italia	totale	€ 10.330.430	19,6%	13.684.986	5%	8.390.763	9,3%	0,7859
Piemonte	brevetto scaduto	€ 51.692	-3,3%	1.224.774	-3,2%	600.600	-4%	0,7503
Piemonte	originator	€ 410.877	-18,5%	49.133	-3,4%	95.514	11,7%	0,1193
Piemonte	totale	€ 462.569	-17%	1.273.907	-3,2%	696.114	-2,1%	0,8696
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.063	-42,5%	10.820	-36%	9.208	-41,2%	0,4041
V. Aosta	originator	€ 8.472	-5,7%	189	85,3%	3.196	123,4%	0,1403
V. Aosta	totale	€ 9.535	-12%	11.009	-35,3%	12.404	-27,4%	0,5443
Lombardia	brevetto scaduto	€ 342.791	2305,2%	251.920	32,5%	234.193	121%	0,1308
Lombardia	originator	€ 1.192.095	33,1%	9.258	-2,2%	85.564	-19,3%	0,0478
Lombardia	totale	€ 1.534.886	68,7%	261.178	30,8%	319.758	50,8%	0,1786
Bolzano	brevetto scaduto	€ 147.049	8269,9%	135.279	16,2%	88.195	143,4%	0,9796
Bolzano	originator	€ 98.114	-7,8%	448	-65,9%	6.599	-70,2%	0,0733
Bolzano	totale	€ 245.163	126,7%	135.727	15,3%	94.794	62,4%	1,0529
Trento	brevetto scaduto	€ 7.799	29,4%	234.745	20,9%	92.684	25,9%	0,9575
Trento	originator	€ 26.619	-48,1%	453	8,6%	5.968	-0,5%	0,0616
Trento	totale	€ 34.418	-40%	235.198	20,9%	98.652	23,9%	1,0191
Veneto	brevetto scaduto	€ 45.341	-26,7%	1.791.189	3,4%	642.372	-7,2%	0,7262
Veneto	originator	€ 767.424	-42,9%	11.398	-15,5%	163.973	-12,9%	0,1854
Veneto	totale	€ 812.765	-42,1%	1.802.587	3,3%	806.345	-8,4%	0,9116
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 9.606	-0,2%	189.270	-1,6%	103.104	-2,3%	0,4525
Friuli VG	originator	€ 327.549	14%	2.280	0,9%	32.762	-3,5%	0,1438
Friuli VG	totale	€ 337.155	13,5%	191.550	-1,6%	135.866	-2,6%	0,5962
Liguria	brevetto scaduto	€ 35.426	303%	464.603	-19,2%	180.876	-10,7%	0,6110
Liguria	originator	€ 336.476	30,5%	6.790	-4,5%	109.887	3,1%	0,3712
Liguria	totale	€ 371.902	39,5%	471.393	-19%	290.763	-6%	0,9822
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 690.896	1157,9%	1.514.267	1,2%	862.301	32,1%	1,0610
Emilia R.	originator	€ 112.288	-78,8%	108.558	74,1%	42.277	-46,7%	0,0520
Emilia R.	totale	€ 803.184	37,2%	1.622.825	4,1%	904.578	23,6%	1,1131
Toscana	brevetto scaduto	€ 750.744	1695,2%	1.059.599	2,1%	703.849	41,9%	1,0213
Toscana	originator	€ 15.175	-98%	30.573	-68,7%	53.066	-57,1%	0,0770
Toscana	totale	€ 765.919	-4,5%	1.090.172	-4%	756.915	22,1%	1,0983
Umbria	brevetto scaduto	€ 96.131	3706,8%	40.475	5296,7%	67.773	1133,1%	0,4196
Umbria	originator	€ 175.835	-19,2%	277.365	-4,9%	106.855	-25,9%	0,6616
Umbria	totale	€ 271.966	23,5%	317.840	8,7%	174.628	16,6%	1,0813
Marche	brevetto scaduto	€ 71.919	-3,2%	369.067	4,8%	188.684	-16,3%	0,6811
Marche	originator	€ 720.833	114%	166.659	-1,4%	155.162	47,7%	0,5601
Marche	totale	€ 792.752	92,8%	535.726	2,8%	343.846	4,1%	1,2413



RISPERIDONE - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 49.021	-19,3%	1.266.441	-6,7%	510.876	-16,5%	0,4980
Lazio	originator	€ 356.498	5,5%	4.094	-39,7%	47.301	0,2%	0,0461
Lazio	totale	€ 405.520	1,7%	1.270.535	-6,9%	558.177	-15,3%	0,5441
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 42.402	107,1%	254.219	-6,2%	129.032	-0,8%	0,5497
Abruzzo	originator	€ 148.798	-12,6%	48.792	2,6%	49.524	1,7%	0,2110
Abruzzo	totale	€ 191.200	0,2%	303.011	-4,9%	178.557	-0,1%	0,7607
Molise	brevetto scaduto	€ 2.828	3,7%	89.140	22,5%	38.168	11,2%	0,7017
Molise	originator	€ 26.651	-27,8%	1.189	191,4%	4.814	-5,4%	0,0885
Molise	totale	€ 29.479	-25,6%	90.329	23,4%	42.982	9%	0,7902
Campania	brevetto scaduto	€ 74.811	27,9%	1.227.996	30,5%	773.364	27,7%	0,8190
Campania	originator	€ 419.243	36,7%	2.785	-62,1%	42.691	7,6%	0,0452
Campania	totale	€ 494.054	35,3%	1.230.781	29,8%	816.055	26,5%	0,8642
Puglia	brevetto scaduto	€ 5.679	-56%	207.750	8,6%	112.836	-21,2%	0,1612
Puglia	originator	€ 1.165.704	32,2%	155.538	-12,8%	436.871	8,4%	0,6240
Puglia	totale	€ 1.171.383	30,9%	363.288	-1,7%	549.707	0,7%	0,7852
Basilicata	brevetto scaduto	€ 5.472	-16,9%	18.583	-37,2%	27.308	-25,9%	0,2785
Basilicata	originator	€ 24.258	20,4%	879	-43,2%	4.465	-32,1%	0,0455
Basilicata	totale	€ 29.730	11,2%	19.462	-37,5%	31.773	-26,9%	0,3240
Calabria	brevetto scaduto	€ 79.285	211,4%	387.306	-20,5%	156.696	-17,2%	0,4789
Calabria	originator	€ 455.293	132,9%	74.877	60,1%	139.761	13,9%	0,4271
Calabria	totale	€ 534.579	141,9%	462.183	-13,4%	296.457	-4,9%	0,9060
Sicilia	brevetto scaduto	€ 87.669	39,5%	1.684.154	43,4%	958.396	40,5%	1,1363
Sicilia	originator	€ 568.338	42,1%	3.744	18,5%	53.996	14,1%	0,0640
Sicilia	totale	€ 656.007	41,7%	1.687.898	43,3%	1.012.392	38,8%	1,2003
Sardegna	brevetto scaduto	€ 19.418	3,3%	304.712	-10,8%	220.156	-6,6%	0,7347
Sardegna	originator	€ 356.847	-7,7%	3.675	18,2%	49.845	6,3%	0,1663
Sardegna	totale	€ 376.265	-7,2%	308.387	-10,6%	270.001	-4,5%	0,9010



RISPERIDONE - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 674.378	527,8%	2.604.146	54,1%	1.783.853	88,53%	1,0080
Italia	originator	€ 1.351.252	-8,93%	151.476	-2,02%	314.270	-11,39%	0,1776
Italia	totale	€ 2.025.630	27,3%	2.755.622	49,4%	2.098.123	61,29%	1,1856
Piemonte	brevetto scaduto	€ 19.054	84,62%	283.637	45,37%	177.280	51,96%	1,3362
Piemonte	originator	€ 56.285	-40,65%	5.629	-42,51%	15.112	-7,04%	0,1139
Piemonte	totale	€ 75.338	-28,35%	289.266	41,17%	192.392	44,74%	1,4501
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 458	64,15%	1.930	96,94%	2.960	51,02%	0,7837
V. Aosta	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
V. Aosta	totale	€ 458	-75,54%	1.930	93,58%	2.960	36,8%	0,7837
Lombardia	brevetto scaduto	€ 97.973	3750,4%	52.086	84,46%	64.136	251,24%	0,2161
Lombardia	originator	€ 201.518	30,88%	1.078	-54,51%	9.876	-46,34%	0,0333
Lombardia	totale	€ 299.491	91,35%	53.164	73,7%	74.011	101,87%	0,2494
Bolzano	brevetto scaduto	€ 24.312	4675,17	23.282	-35,97%	16.332	65,17%	1,0944
Bolzano	originator	€ 2.780	-85,35%	12	-90,91%	119	-94,9%	0,0080
Bolzano	totale	€ 27.092	39,04%	23.294	-36,17%	16.451	34,61%	1,1024
Trento	brevetto scaduto	€ 3.148	77,89%	74.655	45,75%	32.964	63,84%	2,0546
Trento	originator	€ 4.858	-48,91%	80	17,65%	1.111	-4,38%	0,0693
Trento	totale	€ 8.006	-29,02%	74.735	45,72%	34.075	60,11%	2,1238
Veneto	brevetto scaduto	€ 6.252	-39,23%	297.212	23,57%	99.880	-2,28%	0,6812
Veneto	originator	€ 117.757	-41,35%	1.526	-34,11%	22.673	-9,71%	0,1546
Veneto	totale	€ 124.008	-41,25%	298.738	23,02%	122.553	-3,75%	0,8359
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 2.955	24,31%	7.050	-24,11%	19.680	14,02%	0,5211
Friuli VG	originator	€ 61.319	328,97%	410	241,67%	6.022	261,33%	0,1595
Friuli VG	totale	€ 64.274	285,53%	7.460	-20,72%	25.702	35,8%	0,6805
Liguria	brevetto scaduto	€ 23.829	1015,58	42.265	-68,55%	28.687	-37,21%	0,5847
Liguria	originator	€ 9.771	-80,14%	151	-89,76%	2.787	-88,91%	0,0568
Liguria	totale	€ 33.601	-34,55%	42.416	-68,78%	31.474	-55,56%	0,6415
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 188.929	2305,64	104.573	-40,72%	165.608	90%	1,2294
Emilia R.	originator	€ 34.349	-68,83%	24.384	17,52%	10.303	-48,38%	0,0765
Emilia R.	totale	€ 223.278	89,16%	128.957	-34,59%	175.911	64,21%	1,3059
Toscana	brevetto scaduto	€ 123.802	1775%	130.815	-16,57%	115.919	45,95%	1,0148
Toscana	originator	€ 2.264	-98,28%	4.287	27,21%	8.513	-67,58%	0,0745
Toscana	totale	€ 126.065	-8,8%	135.102	-15,65%	124.432	17,74%	1,0893
Umbria	brevetto scaduto	€ 25.908	17789,7	37.667	627683,	24.085	19970,4	0,8998
Umbria	originator	€ 19.773	-60,73%	14.195	-62,55%	6.047	-79,65%	0,2259
Umbria	totale	€ 45.681	-9,54%	51.862	36,8%	30.132	0,98%	1,1257
Marche	brevetto scaduto	€ 17.273	8,91%	65.334	-9,43%	47.724	3,16%	1,0394
Marche	originator	€ 172.630	154,8%	29.245	-23,09%	26.173	4,63%	0,5701
Marche	totale	€ 189.904	127,12%	94.579	-14,14%	73.897	3,68%	1,6095



RISPERIDONE - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 12.581	5,27%	221.686	11,67%	120.092	10,18%	0,7063
Lazio	originator	€ 63.855	-3,29%	541	-63,32%	8.941	-6,08%	0,0526
Lazio	totale	€ 76.437	-1,98%	222.227	11,11%	129.033	8,87%	0,7589
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 13.317	321,35%	7.400	-84,54%	17.200	-22,97%	0,4421
Abruzzo	originator	€ 36.527	19,31%	704	-89,21%	12.889	36,72%	0,3313
Abruzzo	totale	€ 49.844	47,57%	8.104	-85,1%	30.089	-5,25%	0,7734
Molise	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	originator	€ 477	-93,74%	10	-85,92%	185	-82,22%	0,0205
Molise	totale	€ 477	-93,93%	10	-99,73%	185	-94,07%	0,0205
Campania	brevetto scaduto	€ 33.772	123,28%	375.780	127,44%	300.156	142,7%	1,9178
Campania	originator	€ 89.107	102,93%	566	65,98%	8.700	66,9%	0,0556
Campania	totale	€ 122.878	108,15%	376.346	127,31%	308.856	139,63%	1,9734
Puglia	brevetto scaduto	€ 1.166	-53,17%	44.773	-5,33%	23.156	-18,53%	0,1996
Puglia	originator	€ 239.106	13,87%	46.884	82,88%	121.377	63,43%	1,0460
Puglia	totale	€ 240.272	13,08%	91.657	25,67%	144.533	40,74%	1,2456
Basilicata	brevetto scaduto	€ 3.406	150,3%	5.443	675,36%	13.868	197,09%	0,8532
Basilicata	originator	€ 6.171	-31,58%	79	-89,65%	1.234	-60,55%	0,0759
Basilicata	totale	€ 9.576	-7,74%	5.522	276,93%	15.102	93,71%	0,9291
Calabria	brevetto scaduto	€ 24.316	6701,87	381	-94,96%	4.486	-19,95%	0,0827
Calabria	originator	€ 105.148	128,02%	20.464	855,37%	34.248	-16,55%	0,6315
Calabria	totale	€ 129.464	178,59%	20.845	114,85%	38.734	-16,96%	0,7142
Sicilia	brevetto scaduto	€ 43.709	291,83%	770.273	729,92%	443.584	385,28%	3,1730
Sicilia	originator	€ 105.610	32,49%	744	18,1%	10.325	9,92%	0,0739
Sicilia	totale	€ 149.320	64,33%	771.017	725,12%	453.909	350,3%	3,2469
Sardegna	brevetto scaduto	€ 8.219	809,12%	57.904	133,96%	66.056	372,91%	1,3299
Sardegna	originator	€ 21.948	-74,99%	487	-28,28%	7.634	-26,78%	0,1537
Sardegna	totale	€ 30.166	-65,97%	58.391	129,62%	73.690	202,08%	1,4836



RISPERIDONE - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Toscana	98,02%	1,98%	97,2%	2,8%	92,99%	7,01%
Molise	9,59%	90,41%	98,68%	1,32%	88,8%	11,2%
Liguria	9,53%	90,47%	98,56%	1,44%	62,21%	37,79%
Marche	9,07%	90,93%	68,89%	31,11%	54,87%	45,13%
Emilia R.	86,02%	13,98%	93,31%	6,69%	95,33%	4,67%
Bolzano	59,98%	40,02%	99,67%	0,33%	93,04%	6,96%
Veneto	5,58%	94,42%	99,37%	0,63%	79,66%	20,34%
Sardegna	5,16%	94,84%	98,81%	1,19%	81,54%	18,46%
Umbria	35,35%	64,65%	12,73%	87,27%	38,81%	61,19%
Italia	25,33%	74,67%	92,99%	7,01%	79,86%	20,14%
Trento	22,66%	77,34%	99,81%	0,19%	93,95%	6,05%
Lombardia	22,33%	77,67%	96,46%	3,54%	73,24%	26,76%
Abruzzo	22,18%	77,82%	83,9%	16,1%	72,26%	27,74%
Friuli VG	2,85%	97,15%	98,81%	1,19%	75,89%	24,11%
Basilicata	18,41%	81,59%	95,48%	4,52%	85,95%	14,05%
Campania	15,14%	84,86%	99,77%	0,23%	94,77%	5,23%
Calabria	14,83%	85,17%	83,8%	16,2%	52,86%	47,14%
Sicilia	13,36%	86,64%	99,78%	0,22%	94,67%	5,33%
Lazio	12,09%	87,91%	99,68%	0,32%	91,53%	8,47%
Piemonte	11,18%	88,82%	96,14%	3,86%	86,28%	13,72%
V. Aosta	11,15%	88,85%	98,28%	1,72%	74,23%	25,77%
Puglia	0,48%	99,52%	57,19%	42,81%	20,53%	79,47%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



RISPERIDONE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	0,10	0,10	0,13	0,18	0,14	0,11	0,10	0,20	0,39
Italia	originator	4,05	4,25	4,15	3,75	4,21	4,57	4,24	4,44	4,56
Italia	totale	1,96	1,73	1,68	1,50	1,37	1,27	1,12	1,10	1,23
Piemonte	brevetto scaduto	0,12	0,10	0,10	0,13	0,11	0,08	0,09	0,09	0,09
Piemonte	originator	6,18	6,32	6,16	5,76	3,38	2,52	3,04	5,44	4,30
Piemonte	totale	1,92	1,55	1,47	1,29	1,25	0,98	0,84	0,77	0,66
V. Aosta	brevetto scaduto	0,27	0,15	0,14	0,13	0,12	0,08	0,10	0,11	0,12
V. Aosta	originator	8,01	7,59	7,67	7,79	2,23	1,72	2,06	3,38	2,65
V. Aosta	totale	2,92	2,21	1,92	1,38	0,86	1,18	0,84	0,61	0,77
Lombardia	brevetto scaduto	0,16	0,26	0,30	0,32	0,14	0,14	0,14	0,14	1,46
Lombardia	originator	6,11	5,73	5,47	5,18	7,61	8,43	8,29	8,98	13,93
Lombardia	totale	5,65	5,41	5,30	4,86	4,77	4,54	4,34	4,59	4,80
Bolzano	brevetto scaduto	0,07	0,08	0,11	0,20	0,07	0,05	0,05	1,15	1,67
Bolzano	originator	5,73	7,69	5,17	3,03	6,29	5,12	4,79	5,44	14,87
Bolzano	totale	2,42	2,60	2,74	2,65	2,54	2,06	1,91	2,14	2,59
Trento	brevetto scaduto	0,11	0,17	0,32	0,26	0,19	0,08	0,08	0,32	0,08
Trento	originator	8,75	8,73	1,94	2,89	8,66	8,75	8,74	8,07	4,46
Trento	totale	0,94	0,82	1,06	0,92	0,88	0,75	0,74	0,78	0,35
Veneto	brevetto scaduto	0,12	0,11	0,12	0,15	0,11	0,09	0,09	0,10	0,07
Veneto	originator	5,92	6,22	7,34	6,42	6,75	8,53	7,39	6,98	4,68
Veneto	totale	2,34	2,19	2,04	1,76	1,78	1,65	1,49	1,42	1,01
Friuli VG	brevetto scaduto	0,06	0,07	0,11	0,13	0,10	0,09	0,08	0,11	0,09
Friuli VG	originator	4,50	4,52	5,40	7,94	7,99	8,48	5,89	8,49	10,00
Friuli VG	totale	2,37	2,02	2,24	1,95	2,06	1,89	1,83	1,88	2,48
Liguria	brevetto scaduto	0,10	0,10	0,14	0,24	0,14	0,05	0,05	0,05	0,20
Liguria	originator	8,03	7,87	6,39	3,64	3,40	2,78	2,25	2,23	3,06
Liguria	totale	1,86	1,61	1,64	1,49	1,18	1,16	0,85	0,85	1,28
Emilia R.	brevetto scaduto	0,08	0,10	0,14	0,20	0,20	0,11	0,09	0,16	0,80
Emilia R.	originator	5,57	5,70	5,93	4,16	5,66	7,66	6,49	5,62	2,66
Emilia R.	totale	1,65	1,50	1,41	1,20	1,19	0,99	0,81	0,77	0,89
Toscana	brevetto scaduto	0,07	0,08	0,15	0,19	0,12	0,10	0,09	0,94	1,07
Toscana	originator	3,51	4,67	5,73	4,63	4,54	8,45	5,74	4,92	0,29
Toscana	totale	1,62	1,83	1,78	1,55	1,57	1,59	1,40	1,53	1,01
Umbria	brevetto scaduto	0,09	0,10	0,09	0,21	0,22	0,22	0,23	0,27	1,42



RISPERIDONE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	2,24	2,11	2,15	4,07	1,93	1,73	1,83	1,52	1,65
Umbria	totale	1,11	1,04	1,22	1,09	1,34	1,33	1,36	1,35	1,56
Marche	brevetto scaduto	0,09	0,09	0,14	0,19	0,16	0,29	0,33	0,35	0,38
Marche	originator	2,69	2,34	2,18	2,30	3,51	3,12	2,90	3,27	4,65
Marche	totale	1,67	1,58	1,50	1,40	1,23	1,33	1,26	1,38	2,31
Lazio	brevetto scaduto	0,07	0,10	0,12	0,16	0,09	0,09	0,09	0,10	0,10
Lazio	originator	1,85	2,35	2,40	1,89	3,52	5,03	5,09	7,32	7,54
Lazio	totale	1,70	1,35	1,30	1,12	0,83	0,72	0,65	0,56	0,73
Abruzzo	brevetto scaduto	0,16	0,13	0,12	0,26	0,16	0,16	0,17	0,16	0,33
Abruzzo	originator	8,61	8,41	6,73	6,40	5,75	4,72	3,71	3,06	3,00
Abruzzo	totale	6,59	5,97	2,07	1,87	1,29	1,37	1,20	1,06	1,07
Molise	brevetto scaduto	0,41	0,22	0,23	0,26	0,15	0,08	0,08	0,08	0,07
Molise	originator	8,21	8,33	7,75	8,41	4,69	2,80	4,43	7,14	5,54
Molise	totale	3,41	1,90	1,68	1,42	1,51	1,02	1,01	0,91	0,69
Campania	brevetto scaduto	0,12	0,11	0,12	0,13	0,11	0,11	0,09	0,10	0,10
Campania	originator	8,40	7,96	6,00	4,74	8,29	8,44	4,17	8,01	9,82
Campania	totale	1,78	1,25	1,20	0,92	0,75	0,72	0,56	0,51	0,61
Puglia	brevetto scaduto	0,12	0,14	0,14	0,16	0,13	0,08	0,08	0,09	0,05
Puglia	originator	3,24	3,04	2,67	2,61	2,44	2,28	2,38	2,24	2,67
Puglia	totale	2,72	2,44	2,24	2,18	1,88	1,91	1,79	1,68	2,13
Basilicata	brevetto scaduto	0,46	0,10	0,12	0,13	0,11	0,22	0,21	0,20	0,20
Basilicata	originator	2,07	3,92	3,74	3,69	3,11	3,95	2,94	3,44	5,43
Basilicata	totale	1,75	0,79	1,09	0,71	0,71	0,95	0,64	0,66	0,94
Calabria	brevetto scaduto	0,58	0,57	0,55	0,66	0,49	0,09	0,13	0,12	0,51
Calabria	originator	1,13	0,98	0,88	0,90	0,93	1,61	1,47	1,90	3,26
Calabria	totale	1,13	0,98	0,88	0,90	0,92	0,69	0,63	0,76	1,80
Sicilia	brevetto scaduto	0,09	0,08	0,10	0,20	0,11	0,11	0,08	0,09	0,09
Sicilia	originator	8,45	8,36	8,24	7,31	8,48	8,48	8,44	8,52	10,53
Sicilia	totale	1,06	0,89	0,92	0,98	0,77	0,66	0,56	0,51	0,65
Sardegna	brevetto scaduto	0,11	0,11	0,25	0,27	0,27	0,20	0,09	0,09	0,09
Sardegna	originator	4,74	4,32	8,04	7,85	8,18	7,82	8,08	8,29	7,16
Sardegna	totale	2,11	1,79	2,22	2,13	1,57	1,75	1,44	1,32	1,39



RISPERIDONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	100,0	99,27	128,1	173,6	133,7	109,1	99,39	199,2	385,0
Italia	originator	100,0	104,7	102,3	92,42	103,7	112,7	104,6	109,6	112,5
Italia	totale	100,0	87,86	85,75	76,57	69,93	64,59	57,12	56,01	62,67
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	80,50	82,46	100,5	87,51	61,88	68,96	72,43	69,15
Piemonte	originator	100,0	102,1	99,66	93,20	54,66	40,79	49,09	87,92	69,56
Piemonte	totale	100,0	80,72	76,61	67,10	64,92	51,04	43,92	39,84	34,58
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	55,80	53,27	50,45	46,46	30,71	38,57	42,69	43,35
V. Aosta	originator	100,0	94,71	95,74	97,16	27,81	21,51	25,66	42,14	33,07
V. Aosta	totale	100,0	75,56	65,69	47,02	29,43	40,26	28,74	21,01	26,28
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	154,9	180,8	196,7	83,77	82,05	83,38	87,78	887,5
Lombardia	originator	100,0	93,73	89,47	84,74	124,5	137,8	135,6	146,8	227,8
Lombardia	totale	100,0	95,83	93,80	86,07	84,45	80,41	76,81	81,32	84,95
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	117,0	161,2	305,0	108,6	71,49	73,27	1,732	2,508
Bolzano	originator	100,0	134,1	90,10	52,83	109,7	89,23	83,61	94,88	259,3
Bolzano	totale	100,0	107,3	113,1	109,6	104,9	85,15	79,01	88,45	106,8
Trento	brevetto scaduto	100,0	163,7	300,3	248,3	179,2	73,77	73,69	304,9	79,11
Trento	originator	100,0	99,79	22,16	33,03	98,99	100,0	99,90	92,24	51,01
Trento	totale	100,0	87,45	112,8	97,84	93,77	80,10	78,45	82,73	37,20
Veneto	brevetto scaduto	100,0	93,25	104,8	126,9	94,23	74,78	79,18	89,48	61,16
Veneto	originator	100,0	104,9	123,8	108,4	113,9	144,0	124,6	117,8	79,01
Veneto	totale	100,0	93,68	87,48	75,25	76,39	70,72	63,72	60,75	43,17
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	101,7	174,2	198,3	153,4	133,3	124,5	166,8	144,9
Friuli VG	originator	100,0	100,4	120,1	176,6	177,6	188,4	130,9	188,7	222,2
Friuli VG	totale	100,0	85,20	94,40	82,48	87,21	79,61	77,26	79,49	104,8
Liguria	brevetto scaduto	100,0	105,7	145,4	245,0	140,6	46,94	47,21	56,10	200,7
Liguria	originator	100,0	98,04	79,62	45,38	42,34	34,56	28,05	27,77	38,13
Liguria	totale	100,0	86,55	88,11	79,96	63,75	62,66	45,66	45,69	68,83
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	123,7	170,1	243,9	246,0	135,1	105,5	195,6	984,3
Emilia R.	originator	100,0	102,3	106,4	74,61	101,5	137,5	116,4	100,9	47,69
Emilia R.	totale	100,0	90,41	84,96	72,57	71,91	60,16	49,22	46,33	53,68
Toscana	brevetto scaduto	100,0	116,7	223,7	282,9	183,6	148,9	128,5	1,412	1,597
Toscana	originator	100,0	132,9	163,1	131,9	129,2	240,5	163,4	140,0	8,14
Toscana	totale	100,0	112,9	109,9	95,50	96,92	97,96	86,74	94,33	62,54



RISPERIDONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	100,0	109,0	101,8	224,4	240,8	231,1	242,8	286,3	1,522
Umbria	originator	100,0	94,16	95,96	181,4	85,92	77,34	81,68	68,03	73,42
Umbria	totale	100,0	93,29	110,0	97,84	120,6	119,3	122,1	121,7	140,1
Marche	brevetto scaduto	100,0	98,29	157,8	218,1	183,5	327,8	376,9	394,4	429,0
Marche	originator	100,0	86,95	81,11	85,67	130,6	116,1	107,9	121,7	172,7
Marche	totale	100,0	94,65	90,05	84,12	73,70	79,64	75,46	82,59	138,1
Lazio	brevetto scaduto	100,0	148,7	176,0	233,6	126,2	125,0	126,4	139,0	136,2
Lazio	originator	100,0	127,1	130,0	102,5	191,0	272,6	276,1	396,5	408,4
Lazio	totale	100,0	79,55	76,19	65,77	48,64	42,38	38,08	32,79	42,69
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	81,59	74,96	155,1	99,05	95,46	100,5	96,84	199,2
Abruzzo	originator	100,0	97,67	78,22	74,39	66,83	54,81	43,13	35,53	34,90
Abruzzo	totale	100,0	90,64	31,47	28,32	19,56	20,82	18,18	16,10	16,25
Molise	brevetto scaduto	100,0	52,37	56,55	63,43	36,23	19,37	19,45	19,62	17,97
Molise	originator	100,0	101,4	94,38	102,3	57,12	34,08	53,94	86,87	67,39
Molise	totale	100,0	55,75	49,09	41,56	44,37	29,97	29,46	26,58	20,10
Campania	brevetto scaduto	100,0	90,81	99,52	110,9	96,05	95,77	77,47	81,27	82,47
Campania	originator	100,0	94,75	71,38	56,37	98,62	100,4	49,67	95,31	116,8
Campania	totale	100,0	70,31	67,74	51,81	41,97	40,67	31,67	28,99	34,09
Puglia	brevetto scaduto	100,0	108,6	108,6	131,6	105,6	66,74	66,99	73,72	40,44
Puglia	originator	100,0	93,83	82,44	80,48	75,35	70,37	73,36	69,01	82,34
Puglia	totale	100,0	89,47	82,12	80,05	69,11	70,09	65,80	61,62	78,23
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	20,91	25,74	27,69	23,08	48,63	45,00	44,49	43,70
Basilicata	originator	100,0	189,2	180,5	178,0	150,2	190,4	141,6	166,0	262,2
Basilicata	totale	100,0	44,95	62,36	40,61	40,57	53,95	36,22	37,77	53,37
Calabria	brevetto scaduto	100,0	97,39	94,37	113,2	85,25	15,72	22,02	20,74	87,16
Calabria	originator	100,0	86,65	78,31	79,54	82,38	142,1	130,3	167,8	288,3
Calabria	totale	100,0	86,64	78,42	79,62	82,09	61,62	56,20	67,40	160,2
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	95,09	114,5	220,9	125,0	123,2	92,81	102,8	102,9
Sicilia	originator	100,0	99,03	97,51	86,49	100,4	100,3	99,95	100,9	124,6
Sicilia	totale	100,0	83,64	86,45	92,27	72,33	62,68	53,17	48,43	61,16
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	101,9	236,6	257,6	253,3	186,8	81,93	82,26	83,35
Sardegna	originator	100,0	91,14	169,7	165,7	172,7	165,2	170,6	174,9	151,1
Sardegna	totale	100,0	84,84	104,8	100,8	74,09	82,90	68,24	62,47	65,90



RISPERIDONE - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,78	0,76	0,77
V. Aosta	0,85	0,84	0,84
Lombardia	0,99	1	0,99
Bolzano	0,8	0,74	0,77
Trento	0,46	0,6	0,53
Veneto	0,57	0,57	0,57
Friuli VG	0,99	1	0,99
Liguria	1,09	1,03	1,06
Emilia R.	0,92	0,99	0,95
Toscana	0,5	0,56	0,53
Umbria	0,98	0,93	0,95
Marche	1,01	1	1
Lazio	1	1	1
Abruzzo	1,02	1,02	1,02
Molise	0,79	0,82	0,8
Campania	0,99	0,99	0,99
Puglia	0,98	0,99	0,98
Basilicata	1	1,01	1
Calabria	1,29	1,19	1,24
Sicilia	0,88	0,88	0,88
Sardegna	0,87	0,87	0,87
Italia	0,85	0,83	0,84



RISPERIDONE - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Lombardia	1,53	20,41	4,05
Calabria	5,42	3,07	3,34
Molise	-	2,57	2,57
Marche	0,36	6,6	2,57
Friuli VG	0,15	10,18	2,5
Puglia	0,05	1,97	1,66
Abruzzo	0,77	2,83	1,66
Bolzano	1,49	23,34	1,65
Umbria	1,08	3,27	1,52
Emilia R.	1,14	3,33	1,27
Liguria	0,83	3,51	1,07
Toscana	1,07	0,27	1,01
Veneto	0,06	5,19	1,01
Italia	0,38	4,3	0,97
Basilicata	0,25	5	0,63
Lazio	0,1	7,14	0,59
Sardegna	0,12	2,87	0,41
Campania	0,11	10,24	0,4
Piemonte	0,11	3,72	0,39
Sicilia	0,1	10,23	0,33
Trento	0,1	4,37	0,23
V. Aosta	0,15	-	0,15

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

RISPERIDONE - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	0	0	0	524
Lombardia	1.141.211	1.211.325	1.410.000	1.302.580
Bolzano	128.456	149.242	208.140	176.295
Trento	0	0	0	0
Veneto	0	0	0	226.949
Friuli VG	169.882	199.673	0	238.448
Liguria	13.925	77.681	0	160.661
Emilia R.	0	0	449.889	146.002
Toscana	0	0	0	216.015
Umbria	56.969	95.260	203.762	145.097
Marche	369.420	444.816	0	542.946
Lazio	0	0	0	0
Abruzzo	0	10.519	0	61.477
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	494.602	615.137	0	772.017
Basilicata	0	0	0	6.647
Calabria	169.590	234.595	418.793	319.200
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	43.849	103.052	0	180.107
Italia	2.587.904	3.141.299	2.690.585	4.494.965

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



SITAGLIPTIN. Tabelle analitiche



SITAGLIPTIN - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.480.700	-7,8%	18.196.808	-2,7%	16.381.999	-0,5%	1,5343
Italia	originator	€ 3.961.816	-53,2%	11.952.528	-40,1%	10.906.182	-39,1%	1,0215
Italia	totale	€ 6.442.516	-42,2%	30.149.336	-22%	27.288.181	-20,6%	2,5558
Piemonte	brevetto scaduto	€ 329.428	-45,9%	1.885.352	-41,6%	1.710.527	-38,8%	2,1369
Piemonte	originator	€ 1.967	-99,4%	4.284	-99,6%	4.200	-99,6%	0,0052
Piemonte	totale	€ 331.394	-65,2%	1.889.636	-55,1%	1.714.727	-54,5%	2,1421
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 4.213	-64,1%	25.424	-55,4%	23.506	-50,2%	1,0315
V. Aosta	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
V. Aosta	totale	€ 4.213	-77,7%	25.424	-65,5%	23.506	-63,3%	1,0315
Lombardia	brevetto scaduto	€ 11.825	64,9%	33.236	97,8%	23.492	74,7%	0,0131
Lombardia	originator	€ 26.567	-18,4%	74.424	8,8%	58.086	9,6%	0,0324
Lombardia	totale	€ 38.392	-3,4%	107.660	26,4%	81.578	22,8%	0,0456
Bolzano	brevetto scaduto	€ 20.249	365,7%	173.880	381,4%	154.014	423,9%	1,7107
Bolzano	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Bolzano	totale	€ 20.249	-87,1%	173.880	-51,7%	154.014	-49,3%	1,7107
Trento	brevetto scaduto	€ 40.292	-54,2%	291.228	-21,7%	246.330	-24,4%	2,5447
Trento	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Trento	totale	€ 40.292	-66,1%	291.228	-27,7%	246.330	-30,3%	2,5447
Veneto	brevetto scaduto	€ 42.454	161,6%	150.276	89,1%	121.142	96,6%	0,1369
Veneto	originator	€ 3.056	-90,6%	7.140	-90,5%	6.279	-89%	0,0071
Veneto	totale	€ 45.511	-6,7%	157.416	2%	127.421	7,2%	0,1440
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 3.995	584,1%	33.264	560%	26.565	700,6%	0,1166
Friuli VG	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Friuli VG	totale	€ 3.995	-31,6%	33.264	104,1%	26.565	101,8%	0,1166
Liguria	brevetto scaduto	€ 14.414	34691,5	115.920	137900%	110.250	262400%	0,3724
Liguria	originator	€ 272.850	-46,9%	696.780	-37,1%	639.912	-36,2%	2,1617
Liguria	totale	€ 287.264	-44,1%	812.700	-26,6%	750.162	-25,2%	2,5341
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Emilia R.	originator	€ 2.938.453	-3,2%	7.490.868	16,9%	6.801.375	17,6%	8,3689
Emilia R.	totale	€ 2.938.453	-3,2%	7.490.868	16,9%	6.801.375	17,6%	8,3689
Toscana	brevetto scaduto	€ 342.535	-3,9%	3.689.448	-6,3%	3.284.169	-7%	4,7654
Toscana	originator	€ 66.294	14,6%	194.880	20,5%	194.880	20,5%	0,2828
Toscana	totale	€ 408.829	-1,4%	3.884.328	-5,2%	3.479.049	-5,8%	5,0482
Umbria	brevetto scaduto	€ 39.903	-2,7%	427.140	-1,2%	399.378	4%	2,4729
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 39.903	-69,8%	427.140	-34,1%	399.378	-31,2%	2,4729
Marche	brevetto scaduto	€ 20.552	-	123.564	-	92.442	-	0,3337
Marche	originator	€ 277.850	-37,7%	1.620.780	-17,1%	1.454.733	-15,5%	5,2516
Marche	totale	€ 298.402	-33,1%	1.744.344	-10,8%	1.547.175	-10,1%	5,5853



SITAGLIPTIN - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 770.153	91,4%	4.306.680	39,7%	3.790.920	48,6%	3,6953
Lazio	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lazio	totale	€ 770.153	-23%	4.306.680	-3,2%	3.790.920	1,5%	3,6953
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 73.750	-	546.924	-	479.574	-	2,0431
Abruzzo	originator	€ 102.921	-90,2%	606.564	-58,3%	571.725	-57,2%	2,4357
Abruzzo	totale	€ 176.670	-83,2%	1.153.488	-20,7%	1.051.299	-21,3%	4,4789
Molise	brevetto scaduto	€ 15.122	-16,2%	86.744	17,7%	74.676	27,4%	1,3729
Molise	originator	€ 202	41%	504	50%	252	50%	0,0046
Molise	totale	€ 15.324	-15,7%	87.248	17,9%	74.928	27,5%	1,3775
Campania	brevetto scaduto	€ 250.743	-64,4%	2.170.560	-38,5%	2.030.406	-36%	2,1502
Campania	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	totale	€ 250.743	-64,4%	2.170.560	-38,5%	2.030.406	-36%	2,1502
Puglia	brevetto scaduto	€ 383.422	34,4%	2.826.852	28,2%	2.639.784	30,3%	3,7707
Puglia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 383.422	-69,3%	2.826.852	-36,4%	2.639.784	-34,1%	3,7707
Basilicata	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Calabria	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	brevetto scaduto	€ 117.551	-19,1%	1.309.476	-20,2%	1.173.984	-19,7%	1,3919
Sicilia	originator	€ 666	-99,7%	1.764	-99,7%	1.764	-99,7%	0,0021
Sicilia	totale	€ 118.218	-71%	1.311.240	-43%	1.175.748	-42,6%	1,3940
Sardegna	brevetto scaduto	€ 100	114,7%	840	900%	840	900%	0,0028
Sardegna	originator	€ 270.991	-54%	1.254.540	-35,2%	1.172.976	-31,1%	3,9143
Sardegna	totale	€ 271.091	-54%	1.255.380	-35,2%	1.173.816	-31,1%	3,9171



SITAGLIPTIN - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 148.376	-76,81%	845.880	-79,55%	737.268	-80,15%	0,4166
Italia	originator	€ 195.436	-75,17%	499.380	-77,11%	453.621	-76,74%	0,2563
Italia	totale	€ 343.812	-75,9%	1.345.260	-78,71%	1.190.889	-78,98%	0,6729
Piemonte	brevetto scaduto	€ 1.429	-99,11%	10.668	-98,73%	9.555	-98,73%	0,0720
Piemonte	originator	€ 303	-89,16%	756	-89,16%	756	-86,26%	0,0057
Piemonte	totale	€ 1.732	-98,94%	11.424	-98,65%	10.311	-98,64%	0,0777
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
V. Aosta	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
V. Aosta	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	brevetto scaduto	€ 1.837	-8,15%	6.720	35,59%	3.969	8,22%	0,0134
Lombardia	originator	€ 3.302	-35,65%	9.324	-16,54%	8.022	-13,18%	0,0270
Lombardia	totale	€ 5.139	-27,94%	16.044	-0,52%	11.991	-7,1%	0,0404
Bolzano	brevetto scaduto	€ 176	-95,95%	1.680	-95,35%	840	-97,14%	0,0563
Bolzano	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Bolzano	totale	€ 176	-98,99%	1.680	-97,59%	840	-98,52%	0,0563
Trento	brevetto scaduto	€ 368	-97,86%	3.360	-97,68%	2.100	-98,36%	0,1309
Trento	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Trento	totale	€ 368	-97,86%	3.360	-97,68%	2.100	-98,36%	0,1309
Veneto	brevetto scaduto	€ 5.140	29,91%	24.948	31,42%	21.882	62,31%	0,1492
Veneto	originator	€ 259	-73,42%	504	-79,31%	378	-84,48%	0,0026
Veneto	totale	€ 5.399	9,47%	25.452	18,82%	22.260	39,84%	0,1518
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Friuli VG	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Liguria	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Liguria	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Emilia R.	originator	€ 190.750	-59,82%	486.276	-59,82%	442.365	-59,11%	3,2840
Emilia R.	totale	€ 190.750	-59,82%	486.276	-59,82%	442.365	-59,11%	3,2840
Toscana	brevetto scaduto	€ 3.505	-91,24%	38.052	-91,18%	29.988	-92,67%	0,2625
Toscana	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Toscana	totale	€ 3.505	-96,25%	38.052	-93,53%	29.988	-94,71%	0,2625
Umbria	brevetto scaduto	€ 217	-93,13%	2.352	-93,02%	1.596	-94,59%	0,0596
Umbria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Umbria	totale	€ 217	-93,13%	2.352	-93,02%	1.596	-94,59%	0,0596
Marche	brevetto scaduto	€ 42	-	84	-	42	-	0,0009
Marche	originator	€ 447	-99,39%	1.344	-99,61%	924	-99,69%	0,0201
Marche	totale	€ 488	-99,34%	1.428	-99,59%	966	-99,68%	0,0210



SITAGLIPTIN - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 135.441	5,5%	756.000	5,26%	665.700	1,93%	3,9150
Lazio	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	totale	€ 135.441	5,5%	756.000	5,26%	665.700	1,93%	3,9150
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Abruzzo	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Abruzzo	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	brevetto scaduto	€ 77	-96,03%	840	-92,5%	420	-92,5%	0,0466
Molise	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	totale	€ 77	-96,03%	840	-92,5%	420	-92,5%	0,0466
Campania	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	brevetto scaduto	€ 45	-99,71%	336	-99,71%	336	-99,71%	0,0029
Puglia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 45	-99,81%	336	-99,76%	336	-99,74%	0,0029
Basilicata	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	originator	€ 313	-	840	-	840	-	0,0060
Sicilia	totale	€ 313	-99,52%	840	-99,89%	840	-99,87%	0,0060
Sardegna	brevetto scaduto	€ 100	-	840	-	840	-	0,0169
Sardegna	originator	€ 63	-	336	-	336	-	0,0068
Sardegna	totale	€ 164	-	1.176	-	1.176	-	0,0237



SITAGLIPTIN - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Sicilia	99,44%	0,56%	99,87%	0,13%	99,85%	0,15%
Piemonte	99,41%	0,59%	99,77%	0,23%	99,76%	0,24%
Molise	98,68%	1,32%	99,42%	0,58%	99,66%	0,34%
Veneto	93,28%	6,72%	95,46%	4,54%	95,07%	4,93%
Toscana	83,78%	16,22%	94,98%	5,02%	94,4%	5,6%
Marche	6,89%	93,11%	7,08%	92,92%	5,97%	94,03%
Liguria	5,02%	94,98%	14,26%	85,74%	14,7%	85,3%
Abruzzo	41,74%	58,26%	47,41%	52,59%	45,62%	54,38%
Italia	38,51%	61,49%	60,36%	39,64%	60,03%	39,97%
Lombardia	30,8%	69,2%	30,87%	69,13%	28,8%	71,2%
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Friuli VG	100%	-	100%	-	100%	-
Umbria	100%	-	100%	-	100%	-
Lazio	100%	-	100%	-	100%	-
Campania	100%	-	100%	-	100%	-
Puglia	100%	-	100%	-	100%	-
Sardegna	0,04%	99,96%	0,07%	99,93%	0,07%	99,93%
Emilia R.	-	100%	-	100%	-	100%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



SITAGLIPTIN - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,15	0,16	0,15
Italia	originator	1,58	1,32	1,27	1,25	1,25	1,21	1,03	0,43	0,36
Italia	totale	1,58	1,32	1,27	1,25	1,25	1,21	1,03	0,28	0,24
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,19	0,21	0,19
Piemonte	originator	1,60	1,34	1,26	1,26	1,25	1,36	0,88	0,35	0,47
Piemonte	totale	1,60	1,34	1,26	1,26	1,25	1,36	0,85	0,23	0,19
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,20	0,22	0,18
V. Aosta	originator	1,48	1,27	1,19	1,19	1,16	1,11	0,81	0,43	-
V. Aosta	totale	1,48	1,27	1,19	1,19	1,16	1,11	0,80	0,24	0,18
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,65	0,53	0,50
Lombardia	originator	1,55	1,31	1,21	1,22	1,22	1,18	1,12	0,55	0,46
Lombardia	totale	1,55	1,31	1,21	1,22	1,22	1,18	1,12	0,55	0,47
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,15	0,13
Bolzano	originator	1,73	1,40	1,39	1,43	1,41	1,39	1,25	0,56	-
Bolzano	totale	1,73	1,40	1,39	1,43	1,41	1,39	1,25	0,34	0,13
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,21	0,16
Trento	originator	1,51	1,28	1,30	1,27	1,30	1,25	1,15	1,10	-
Trento	totale	1,51	1,28	1,30	1,27	1,30	1,25	1,15	0,25	0,16
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,81	0,25	0,35
Veneto	originator	1,59	1,36	1,26	1,25	1,26	1,21	1,06	0,55	0,49
Veneto	totale	1,59	1,36	1,26	1,25	1,26	1,21	1,06	0,36	0,36
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,16	0,15
Friuli VG	originator	1,55	1,29	1,20	1,24	1,26	1,21	1,16	0,53	-
Friuli VG	totale	1,55	1,29	1,20	1,24	1,26	1,21	1,16	0,28	0,15
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,99	0,13
Liguria	originator	1,52	1,30	1,20	1,20	1,23	1,17	1,11	0,47	0,43
Liguria	totale	1,52	1,30	1,20	1,20	1,23	1,17	1,11	0,47	0,38
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	1,53	1,30	1,24	1,23	1,24	1,18	1,10	0,48	0,43
Emilia R.	totale	1,53	1,30	1,24	1,23	1,24	1,18	1,10	0,48	0,43
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,07	0,10	0,10
Toscana	originator	1,64	1,35	1,28	1,26	1,26	1,20	1,05	0,35	0,34
Toscana	totale	1,64	1,35	1,28	1,26	1,26	1,20	1,02	0,12	0,12
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,77	0,11	0,10



SITAGLIPTIN - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	1,52	1,32	1,26	1,25	1,25	1,22	0,99	0,48	-
Umbria	totale	1,52	1,32	1,26	1,25	1,25	1,22	0,99	0,17	0,10
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,16	0,22
Marche	originator	1,59	1,33	1,30	1,30	1,28	1,26	0,99	0,24	0,19
Marche	totale	1,59	1,33	1,30	1,30	1,28	1,26	0,99	0,24	0,19
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,18	0,20
Lazio	originator	1,62	1,36	1,29	1,31	1,31	1,25	0,95	0,50	-
Lazio	totale	1,62	1,36	1,29	1,31	1,31	1,25	0,95	0,23	0,20
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,16	0,15
Abruzzo	originator	1,50	1,18	1,20	1,22	1,22	1,17	1,07	0,59	0,18
Abruzzo	totale	1,50	1,18	1,20	1,22	1,22	1,17	1,07	0,57	0,17
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,24	0,20
Molise	originator	1,77	1,56	1,48	1,45	1,39	1,33	0,97	0,82	0,80
Molise	totale	1,77	1,56	1,48	1,45	1,39	1,33	0,97	0,25	0,20
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,20	0,12
Campania	originator	1,58	0,89	1,48	1,22	1,23	1,19	1,12	-	-
Campania	totale	1,58	0,89	1,48	1,22	1,23	1,19	1,12	0,20	0,12
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,14	0,15
Puglia	originator	1,67	1,41	1,32	1,30	1,26	1,21	0,89	0,49	-
Puglia	totale	1,67	1,41	1,32	1,30	1,26	1,21	0,89	0,24	0,15
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	1,50	1,31	1,25	1,26	1,28	1,25	1,15	0,80	-
Basilicata	totale	1,50	1,31	1,25	1,26	1,28	1,25	1,15	0,80	-
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	1,52	1,27	1,21	1,21	1,21	1,17	1,02	0,29	-
Calabria	totale	1,52	1,27	1,21	1,21	1,21	1,17	1,02	0,29	-
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,10	0,10
Sicilia	originator	1,57	1,30	1,22	1,25	1,29	1,23	0,91	0,45	0,38
Sicilia	totale	1,57	1,30	1,22	1,25	1,29	1,23	0,91	0,15	0,10
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,56	0,12
Sardegna	originator	1,58	1,34	1,22	1,23	1,23	1,19	0,99	0,31	0,23
Sardegna	totale	1,58	1,34	1,22	1,23	1,23	1,19	0,99	0,31	0,23



SITAGLIPTIN - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	83,22	80,23	79,18	79,07	76,62	65,19	27,27	22,97
Italia	totale	100,0	83,22	80,23	79,18	79,07	76,62	64,88	17,99	14,93
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	83,73	78,66	78,77	78,12	84,80	55,17	22,06	29,23
Piemonte	totale	100,0	83,73	78,66	78,77	78,12	84,80	53,26	14,45	12,06
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	85,46	80,34	80,40	78,33	74,55	54,83	28,68	-
V. Aosta	totale	100,0	85,46	80,34	80,40	78,33	74,55	54,21	16,21	12,07
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	84,35	78,27	78,73	78,93	76,01	72,10	35,43	29,50
Lombardia	totale	100,0	84,35	78,27	78,73	78,93	76,01	72,09	35,17	30,35
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	81,03	80,68	82,85	81,79	80,52	72,57	32,22	-
Bolzano	totale	100,0	81,03	80,68	82,85	81,79	80,52	72,57	19,49	7,62
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	84,82	85,82	84,29	85,88	82,46	76,18	72,90	-
Trento	totale	100,0	84,82	85,82	84,29	85,88	82,46	76,18	16,85	10,82
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	85,58	79,55	78,84	79,15	76,36	66,76	34,54	30,64
Veneto	totale	100,0	85,58	79,55	78,84	79,15	76,36	66,76	22,49	22,48
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	83,17	77,56	80,51	81,43	78,06	75,09	34,53	-
Friuli VG	totale	100,0	83,17	77,56	80,51	81,43	78,06	75,09	18,00	9,73
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	85,45	79,27	78,99	80,80	76,74	72,89	31,14	28,07
Liguria	totale	100,0	85,45	79,27	78,99	80,80	76,74	72,89	31,14	25,21
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	85,35	81,51	80,96	80,96	77,24	72,16	31,41	28,32
Emilia R.	totale	100,0	85,35	81,51	80,96	80,96	77,24	72,16	31,41	28,32
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	82,38	77,89	76,84	76,80	73,20	63,63	21,00	20,68
Toscana	totale	100,0	82,38	77,89	76,84	76,80	73,20	61,90	7,29	7,14



SITAGLIPTIN - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	86,84	82,63	81,88	82,24	80,11	64,85	31,21	-
Umbria	totale	100,0	86,84	82,63	81,88	82,24	80,11	64,84	11,20	6,56
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	83,34	81,51	81,69	80,61	79,20	62,03	14,82	12,00
Marche	totale	100,0	83,34	81,51	81,69	80,61	79,20	62,03	14,82	12,11
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	83,72	79,63	80,92	80,52	76,89	58,75	31,08	-
Lazio	totale	100,0	83,72	79,63	80,92	80,52	76,89	58,75	14,32	12,53
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	78,52	80,40	81,48	81,49	78,11	71,50	39,40	12,03
Abruzzo	totale	100,0	78,52	80,40	81,48	81,49	78,11	71,50	38,20	11,23
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	87,84	83,47	81,91	78,37	75,09	54,38	45,94	45,12
Molise	totale	100,0	87,84	83,47	81,91	78,37	75,09	54,38	13,86	11,52
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	56,59	93,61	77,08	77,82	75,26	71,15	-	-
Campania	totale	100,0	56,59	93,61	77,08	77,82	75,26	71,15	12,53	7,81
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	84,39	78,91	78,08	75,65	72,90	53,58	29,25	-
Puglia	totale	100,0	84,39	78,91	78,08	75,65	72,90	53,58	14,65	8,72
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	86,79	83,23	83,85	85,16	83,18	76,66	53,23	-
Basilicata	totale	100,0	86,79	83,23	83,85	85,16	83,18	76,66	53,23	-
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	84,04	79,57	79,91	79,83	77,07	67,48	19,23	-
Calabria	totale	100,0	84,04	79,57	79,91	79,83	77,07	67,48	19,23	-
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	83,33	77,70	79,94	82,37	78,57	57,84	28,46	24,13
Sicilia	totale	100,0	83,33	77,70	79,94	82,37	78,57	57,84	9,69	6,42
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	84,56	77,18	77,90	77,47	75,08	62,66	19,74	14,58
Sardegna	totale	100,0	84,56	77,18	77,90	77,47	75,08	62,66	19,74	14,58



SITAGLIPTIN - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,49	0,98	0,69
V. Aosta	0,74	1,32	0,99
Lombardia	0,91	0,95	0,93
Bolzano	0,22	0,95	0,46
Trento	0,55	0,7	0,62
Veneto	1,16	1,35	1,25
Friuli VG	0,38	1	0,62
Liguria	0,91	0,91	0,91
Emilia R.	0,9	0,9	0,9
Toscana	0,97	1,02	0,99
Umbria	0,48	1,09	0,72
Marche	0,8	0,97	0,88
Lazio	0,75	1,12	0,92
Abruzzo	0,6	0,62	0,61
Molise	0,65	1,03	0,82
Campania	0,18	0,93	0,41
Puglia	0,42	1,03	0,66
Basilicata	-	-	-
Calabria	-	-	-
Sicilia	1	1,02	1,01
Sardegna	0,79	0,82	0,8
Italia	0,94	0,94	0,94



SITAGLIPTIN - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Marche	0,99	0,48	0,51
Emilia R.	-	0,43	0,43
Lombardia	0,46	0,41	0,43
Sicilia	-	0,37	0,37
Italia	0,2	0,43	0,29
Veneto	0,23	0,69	0,24
Bolzano	0,21	-	0,21
Lazio	0,2	-	0,2
Molise	0,18	-	0,18
Trento	0,18	-	0,18
Piemonte	0,15	0,4	0,17
Sardegna	0,12	0,19	0,14
Umbria	0,14	-	0,14
Puglia	0,13	-	0,13
Toscana	0,12	-	0,12
V. Aosta	-	-	-
Friuli VG	-	-	-
Liguria	-	-	-
Abruzzo	-	-	-
Campania	-	-	-
Basilicata	-	-	-
Calabria	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

SITAGLIPTIN - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	24.072	71.736	105.950
V. Aosta	0	0	653	1.122
Lombardia	19.132	23.771	26.039	27.666
Bolzano	0	0	0	0
Trento	0	0	2.990	7.905
Veneto	15.428	22.674	26.216	28.758
Friuli VG	0	0	0	502
Liguria	110.157	152.816	0	188.636
Emilia R.	1.332.704	1.719.474	1.908.531	2.044.241
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	0	0
Marche	0	21.109	64.116	94.987
Lazio	0	90.724	196.100	271.741
Abruzzo	0	0	17.474	38.451
Molise	0	1.895	3.977	5.472
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	0	0	36.356
Basilicata	0	0	0	0
Calabria	0	0	0	0
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	0	60.714	0	116.764
Italia	1.477.421	2.117.248	2.317.832	2.968.552

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



SITAGLIPTIN/METFORMINA. Tabelle analitiche



SITAGLIPTIN/METFORMINA - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.700.896	204,1%	13.834.464	219,9%	6.917.232	219,9%	0,6479
Italia	originator	€ 4.552.975	-83,3%	20.338.416	-67,8%	10.169.208	-67,8%	0,9524
Italia	totale	€ 6.253.871	-77,6%	34.172.880	-49,3%	17.086.440	-49,3%	1,6003
Piemonte	brevetto scaduto	€ 96.619	51,5%	1.441.664	51,4%	720.832	51,4%	0,9005
Piemonte	originator	€ 55.052	-95,3%	277.648	-93%	138.824	-93%	0,1734
Piemonte	totale	€ 151.671	-87,8%	1.719.312	-65,1%	859.656	-65,1%	1,0739
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.912	-	28.560	-	14.280	-	0,6266
V. Aosta	originator	€ 661	-95,1%	3.360	-92,4%	1.680	-92,4%	0,0737
V. Aosta	totale	€ 2.573	-81%	31.920	-27,8%	15.960	-27,8%	0,7004
Lombardia	brevetto scaduto	€ 732	-46%	2.352	-50%	1.176	-50%	0,0007
Lombardia	originator	€ 659.753	-88%	4.192.496	-64,2%	2.096.248	-64,2%	1,1708
Lombardia	totale	€ 660.485	-87,9%	4.194.848	-64,2%	2.097.424	-64,2%	1,1715
Bolzano	brevetto scaduto	€ 32.384	-	150.752	-	75.376	-	0,8372
Bolzano	originator	€ 19.476	-92,6%	86.688	-86,2%	43.344	-86,2%	0,4814
Bolzano	totale	€ 51.860	-80,4%	237.440	-62,2%	118.720	-62,2%	1,3186
Trento	brevetto scaduto	€ 23.388	-	101.248	-	50.624	-	0,5230
Trento	originator	€ 27.313	-84,6%	128.464	-67,4%	64.232	-67,4%	0,6636
Trento	totale	€ 50.701	-71,4%	229.712	-41,8%	114.856	-41,8%	1,1865
Veneto	brevetto scaduto	€ 651.126	84,9%	4.214.560	51,4%	2.107.280	51,4%	2,3822
Veneto	originator	€ 1.992	-99,9%	6.944	-99,8%	3.472	-99,8%	0,0039
Veneto	totale	€ 653.118	-73,7%	4.221.504	-41%	2.110.752	-41%	2,3862
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	originator	€ 1.727	-99,5%	7.392	-99%	3.696	-99%	0,0162
Friuli VG	totale	€ 1.727	-99,5%	7.392	-99%	3.696	-99%	0,0162
Liguria	brevetto scaduto	€ 7.606	-	85.008	-	42.504	-	0,1436
Liguria	originator	€ 95.591	-79,1%	421.232	-60,2%	210.616	-60,2%	0,7115
Liguria	totale	€ 103.197	-77,4%	506.240	-52,2%	253.120	-52,2%	0,8551
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 200.048	-	1.657.264	-	828.632	-	1,0196
Emilia R.	originator	€ 747.280	-67,5%	2.974.608	-43,6%	1.487.304	-43,6%	1,8301
Emilia R.	totale	€ 947.328	-58,8%	4.631.872	-12,1%	2.315.936	-12,1%	2,8497
Toscana	brevetto scaduto	€ 89.149	-37,2%	1.331.456	127,8%	665.728	127,8%	0,9660
Toscana	originator	€ 29.094	-96,1%	164.080	-90,9%	82.040	-90,9%	0,1190
Toscana	totale	€ 118.243	-86,7%	1.495.536	-37,4%	747.768	-37,4%	1,0850
Umbria	brevetto scaduto	€ 50.120	-	392.560	-	196.280	-	1,2154
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 50.120	-90,7%	392.560	-67,2%	196.280	-67,2%	1,2154
Marche	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Marche	originator	€ 242.192	-68,6%	1.508.304	-28,9%	754.152	-28,9%	2,7225
Marche	totale	€ 242.192	-68,6%	1.508.304	-28,9%	754.152	-28,9%	2,7225



SITAGLIPTIN/METFORMINA - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	originator	€ 1.135.972	-63,7%	4.955.216	-23,9%	2.477.608	-23,9%	2,4151
Lazio	totale	€ 1.135.972	-63,7%	4.955.216	-23,9%	2.477.608	-23,9%	2,4151
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 73.528	-	351.680	-	175.840	-	0,7491
Abruzzo	originator	€ 88.576	-88,2%	520.016	-67,4%	260.008	-67,4%	1,1077
Abruzzo	totale	€ 162.104	-78,4%	871.696	-45,3%	435.848	-45,3%	1,8569
Molise	brevetto scaduto	€ 14.398	-	215.040	-	107.520	-	1,9767
Molise	originator	€ 44.150	-50,9%	252.672	-11,2%	126.336	-11,2%	2,3226
Molise	totale	€ 58.548	-34,9%	467.712	64,4%	233.856	64,4%	4,2993
Campania	brevetto scaduto	€ 296.999	-	2.617.328	-	1.308.664	-	1,3859
Campania	originator	€ 399.568	-87,7%	1.709.120	-74,3%	854.560	-74,3%	0,9050
Campania	totale	€ 696.567	-78,5%	4.326.448	-34,9%	2.163.224	-34,9%	2,2909
Puglia	brevetto scaduto	€ 155.439	-	1.183.392	-	591.696	-	0,8452
Puglia	originator	€ 221.222	-92,6%	947.352	-89,2%	473.676	-89,2%	0,6766
Puglia	totale	€ 376.661	-87,3%	2.130.744	-75,8%	1.065.372	-75,8%	1,5218
Basilicata	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Basilicata	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Calabria	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Calabria	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	originator	€ 224.543	-77,3%	986.496	-58,2%	493.248	-58,2%	0,5848
Sicilia	totale	€ 224.543	-77,3%	986.496	-58,2%	493.248	-58,2%	0,5848
Sardegna	brevetto scaduto	€ 7.447	-	61.600	-	30.800	-	0,1028
Sardegna	originator	€ 558.813	-25,8%	1.196.328	-24,2%	598.164	-24,2%	1,9961
Sardegna	totale	€ 566.260	-24,8%	1.257.928	-20,3%	628.964	-20,3%	2,0989



SITAGLIPTIN/METFORMINA - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 75.563	-75,64%	744.464	-71,31%	372.232	-71,31%	0,2103
Italia	originator	€ 299.524	-88,67%	1.330.560	-82,17%	665.280	-82,17%	0,3759
Italia	totale	€ 375.087	-87,3%	2.075.024	-79,37%	1.037.512	-79,37%	0,5863
Piemonte	brevetto scaduto	€ 210	-99,67%	3.136	-99,67%	1.568	-99,67%	0,0118
Piemonte	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	totale	€ 210	-99,89%	3.136	-99,81%	1.568	-99,81%	0,0118
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 750	-	11.200	-	5.600	-	1,4827
V. Aosta	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
V. Aosta	totale	€ 750	44,74%	11.200	300%	5.600	300%	1,4827
Lombardia	brevetto scaduto	€ 172	-43,44%	560	-44,44%	280	-44,44%	0,0009
Lombardia	originator	€ 406	-99,91%	1.512	-99,84%	756	-99,84%	0,0025
Lombardia	totale	€ 579	-99,87%	2.072	-99,79%	1.036	-99,79%	0,0035
Bolzano	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Bolzano	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Bolzano	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Trento	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Trento	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Trento	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	brevetto scaduto	€ 4.256	-97,73%	31.920	-97,65%	15.960	-97,65%	0,1089
Veneto	originator	€ 35	-98,38%	168	-96,43%	84	-96,43%	0,0006
Veneto	totale	€ 4.291	-97,73%	32.088	-97,65%	16.044	-97,65%	0,1094
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	originator	€ 419	-10,96%	1.792	77,78%	896	77,78%	0,0237
Friuli VG	totale	€ 419	-10,96%	1.792	77,78%	896	77,78%	0,0237
Liguria	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	originator	€ 60	-99,93%	168	-99,93%	84	-99,93%	0,0017
Liguria	totale	€ 60	-99,93%	168	-99,93%	84	-99,93%	0,0017
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 51.680	-	428.848	-	214.424	-	1,5918
Emilia R.	originator	€ 8.070	-97,14%	58.800	-92,84%	29.400	-92,84%	0,2183
Emilia R.	totale	€ 59.750	-78,82%	487.648	-40,64%	243.824	-40,64%	1,8101
Toscana	brevetto scaduto	€ 17.061	-71,08%	254.800	-9,54%	127.400	-9,54%	1,1153
Toscana	originator	€ 1.311	-97,85%	7.504	-97,27%	3.752	-97,27%	0,0328
Toscana	totale	€ 18.372	-84,68%	262.304	-52,87%	131.152	-52,87%	1,1482
Umbria	brevetto scaduto	€ 72	-	560	-	280	-	0,0105
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 72	-99,91%	560	-99,75%	280	-99,75%	0,0105
Marche	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Marche	originator	€ 1.342	-98%	5.208	-98,71%	2.604	-98,71%	0,0567
Marche	totale	€ 1.342	-98%	5.208	-98,71%	2.604	-98,71%	0,0567



SITAGLIPTIN/METFORMINA - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Lazio	originator	€ 287.558	-51,23%	1.254.400	-2,63%	627.200	-2,63%	3,6886
Lazio	totale	€ 287.558	-51,23%	1.254.400	-2,63%	627.200	-2,63%	3,6886
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 613	-	2.240	-	1.120	-	0,0288
Abruzzo	originator	€ 56	-99,95%	168	-99,94%	84	-99,94%	0,0022
Abruzzo	totale	€ 670	-99,41%	2.408	-99,07%	1.204	-99,07%	0,0309
Molise	brevetto scaduto	€ 750	-	11.200	-	5.600	-	0,6211
Molise	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	totale	€ 750	-75,87%	11.200	-33,33%	5.600	-33,33%	0,6211
Campania	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	originator	€ 266	-99,94%	840	-99,92%	420	-99,92%	0,0027
Campania	totale	€ 266	-99,94%	840	-99,92%	420	-99,92%	0,0027
Puglia	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Puglia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Basilicata	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sardegna	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sardegna	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sardegna	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000



SITAGLIPTIN/METFORMINA - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Veneto	99,7%	0,3%	99,84%	0,16%	99,84%	0,16%
Toscana	75,39%	24,61%	89,03%	10,97%	89,03%	10,97%
V. Aosta	74,3%	25,7%	89,47%	10,53%	89,47%	10,53%
Liguria	7,37%	92,63%	16,79%	83,21%	16,79%	83,21%
Piemonte	63,7%	36,3%	83,85%	16,15%	83,85%	16,15%
Bolzano	62,44%	37,56%	63,49%	36,51%	63,49%	36,51%
Trento	46,13%	53,87%	44,08%	55,92%	44,08%	55,92%
Abruzzo	45,36%	54,64%	40,34%	59,66%	40,34%	59,66%
Campania	42,64%	57,36%	60,5%	39,5%	60,5%	39,5%
Puglia	41,27%	58,73%	55,54%	44,46%	55,54%	44,46%
Italia	27,2%	72,8%	40,48%	59,52%	40,48%	59,52%
Molise	24,59%	75,41%	45,98%	54,02%	45,98%	54,02%
Emilia R.	21,12%	78,88%	35,78%	64,22%	35,78%	64,22%
Umbria	100%	-	100%	-	100%	-
Sardegna	1,32%	98,68%	4,9%	95,1%	4,9%	95,1%
Lombardia	0,11%	99,89%	0,06%	99,94%	0,06%	99,94%
Friuli VG	-	100%	-	100%	-	100%
Marche	-	100%	-	100%	-	100%
Lazio	-	100%	-	100%	-	100%
Sicilia	-	100%	-	100%	-	100%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



SITAGLIPTIN/METFORMINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,58	0,23	0,25
Italia	originator	1,42	1,17	1,09	1,10	1,09	1,06	0,97	0,71	0,45
Italia	totale	1,42	1,17	1,09	1,10	1,09	1,06	0,97	0,65	0,37
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,13	0,13
Piemonte	originator	1,42	1,19	1,10	1,10	1,09	1,11	0,88	0,59	0,40
Piemonte	totale	1,42	1,19	1,10	1,10	1,09	1,11	0,88	0,37	0,18
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,13	0,13
V. Aosta	originator	1,42	1,18	1,10	1,10	1,09	1,05	0,81	0,61	0,39
V. Aosta	totale	1,42	1,18	1,10	1,10	1,09	1,05	0,81	0,37	0,16
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,58	0,58	0,62
Lombardia	originator	1,42	1,15	1,10	1,10	1,09	1,07	1,02	0,70	0,31
Lombardia	totale	1,42	1,15	1,10	1,10	1,09	1,07	1,02	0,70	0,31
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,54	0,43
Bolzano	originator	1,41	1,16	1,10	1,11	1,10	1,06	1,00	0,74	0,45
Bolzano	totale	1,41	1,16	1,10	1,11	1,10	1,06	1,00	0,70	0,44
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,65	0,46
Trento	originator	1,41	1,16	1,11	1,10	1,09	1,06	1,00	0,78	0,43
Trento	totale	1,41	1,16	1,11	1,10	1,09	1,06	1,00	0,75	0,44
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,26	0,31
Veneto	originator	1,39	1,18	1,09	1,09	1,09	1,06	1,00	0,97	0,57
Veneto	totale	1,39	1,18	1,09	1,09	1,09	1,06	1,00	0,52	0,31
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	1,41	1,16	1,10	1,10	1,10	1,07	1,01	0,98	0,47
Friuli VG	totale	1,41	1,16	1,10	1,10	1,10	1,07	1,01	0,98	0,47
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	0,18
Liguria	originator	1,42	1,18	1,07	1,09	1,09	1,06	1,00	0,67	0,45
Liguria	totale	1,42	1,18	1,07	1,09	1,09	1,06	1,00	0,67	0,41
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	0,24
Emilia R.	originator	1,43	1,18	1,10	1,10	1,10	1,03	1,00	0,73	0,50
Emilia R.	totale	1,43	1,18	1,10	1,10	1,10	1,03	1,00	0,73	0,41
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,22	0,13
Toscana	originator	1,41	1,16	1,08	1,09	1,09	1,06	0,99	0,73	0,35
Toscana	totale	1,41	1,16	1,08	1,09	1,09	1,06	0,99	0,48	0,16
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,26	0,26



SITAGLIPTIN/METFORMINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	1,38	1,18	1,10	1,10	1,10	1,07	1,01	0,77	-
Umbria	totale	1,38	1,18	1,10	1,10	1,10	1,07	1,01	0,62	0,26
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,39	-
Marche	originator	1,40	1,15	1,10	1,10	1,07	1,06	1,01	0,50	0,32
Marche	totale	1,40	1,15	1,10	1,10	1,07	1,06	1,01	0,50	0,32
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	1,42	1,17	1,10	1,10	1,10	1,05	1,00	0,72	0,46
Lazio	totale	1,42	1,17	1,10	1,10	1,10	1,05	1,00	0,72	0,46
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,33	0,42
Abruzzo	originator	1,42	1,16	0,78	1,10	1,10	1,06	1,00	0,74	0,34
Abruzzo	totale	1,42	1,16	0,78	1,10	1,10	1,06	1,00	0,72	0,37
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,10	0,13
Molise	originator	1,40	1,18	1,11	1,11	1,10	1,06	0,82	0,63	0,35
Molise	totale	1,40	1,18	1,11	1,11	1,10	1,06	0,82	0,37	0,25
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	0,23
Campania	originator	1,41	1,17	1,10	1,10	1,10	1,07	1,02	0,73	0,47
Campania	totale	1,41	1,17	1,10	1,10	1,10	1,07	1,02	0,73	0,32
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,26	0,26
Puglia	originator	1,44	1,18	1,11	1,11	1,08	1,06	0,85	0,61	0,47
Puglia	totale	1,44	1,18	1,11	1,11	1,08	1,06	0,85	0,57	0,35
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	1,41	1,15	1,09	1,09	1,09	1,08	0,97	0,98	-
Basilicata	totale	1,41	1,15	1,09	1,09	1,09	1,08	0,97	0,98	-
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	1,41	1,18	1,11	1,11	1,11	1,06	1,00	0,98	-
Calabria	totale	1,41	1,18	1,11	1,11	1,11	1,06	1,00	0,98	-
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	1,40	1,17	1,09	1,10	1,10	1,05	0,86	0,67	0,46
Sicilia	totale	1,40	1,17	1,09	1,10	1,10	1,05	0,86	0,67	0,46
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	0,24
Sardegna	originator	1,43	1,19	1,12	1,11	1,10	1,05	0,99	0,94	0,93
Sardegna	totale	1,43	1,19	1,12	1,11	1,10	1,05	0,99	0,94	0,90



SITAGLIPTIN/METFORMINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	82,68	77,07	77,56	77,23	74,98	68,73	50,38	31,61
Italia	totale	100,0	82,68	77,07	77,56	77,23	74,98	68,73	45,59	25,84
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	83,60	77,51	77,39	76,94	78,12	61,92	41,69	27,95
Piemonte	totale	100,0	83,60	77,51	77,39	76,94	78,12	61,92	25,98	12,43
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	83,19	77,28	77,19	76,69	74,00	57,28	43,09	27,68
V. Aosta	totale	100,0	83,19	77,28	77,19	76,69	74,00	57,28	25,84	11,34
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	81,18	77,24	77,34	76,91	75,18	71,60	49,34	22,19
Lombardia	totale	100,0	81,18	77,24	77,34	76,91	75,18	71,60	49,34	22,21
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	82,30	78,14	78,40	78,22	75,17	70,67	52,44	31,82
Bolzano	totale	100,0	82,30	78,14	78,40	78,22	75,17	70,67	49,88	30,93
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	82,37	78,97	78,01	77,54	75,04	70,67	55,60	30,13
Trento	totale	100,0	82,37	78,97	78,01	77,54	75,04	70,67	53,49	31,28
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	84,92	78,16	78,12	78,22	75,88	71,63	69,72	41,17
Veneto	totale	100,0	84,92	78,16	78,12	78,22	75,88	71,63	37,53	22,20
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	82,23	78,15	78,19	78,18	76,01	72,11	70,02	33,23
Friuli VG	totale	100,0	82,23	78,15	78,19	78,18	76,01	72,11	70,02	33,23
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	82,95	75,36	76,87	76,76	74,95	70,34	47,35	32,00
Liguria	totale	100,0	82,95	75,36	76,87	76,76	74,95	70,34	47,35	28,75
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	82,70	77,44	77,19	77,24	72,41	69,96	51,25	35,25
Emilia R.	totale	100,0	82,70	77,44	77,19	77,24	72,41	69,96	51,25	28,70
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	82,54	76,64	77,70	77,69	75,18	69,92	51,79	25,17
Toscana	totale	100,0	82,54	76,64	77,70	77,69	75,18	69,92	34,22	11,22



SITAGLIPTIN/METFORMINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	84,99	79,27	79,32	79,37	77,19	72,83	55,54	-
Umbria	totale	100,0	84,99	79,27	79,32	79,37	77,19	72,83	44,53	18,46
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	82,41	78,47	78,50	76,84	75,43	72,06	35,73	22,96
Marche	totale	100,0	82,41	78,47	78,50	76,84	75,43	72,06	35,73	22,96
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	82,41	77,44	77,36	77,36	74,21	70,67	51,11	32,35
Lazio	totale	100,0	82,41	77,44	77,36	77,36	74,21	70,67	51,11	32,35
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	81,52	55,06	77,33	77,42	74,60	70,29	51,66	23,91
Abruzzo	totale	100,0	81,52	55,06	77,33	77,42	74,60	70,29	50,47	26,11
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	84,34	79,43	79,42	78,67	75,50	58,45	45,07	24,94
Molise	totale	100,0	84,34	79,43	79,42	78,67	75,50	58,45	26,27	17,87
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	82,80	77,43	77,44	77,44	75,50	72,40	51,48	33,06
Campania	totale	100,0	82,80	77,43	77,44	77,44	75,50	72,40	51,48	22,76
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	82,07	77,25	76,86	75,36	73,59	59,34	42,28	32,44
Puglia	totale	100,0	82,07	77,25	76,86	75,36	73,59	59,34	39,62	24,56
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	81,31	77,33	77,33	77,33	76,08	68,42	69,46	-
Basilicata	totale	100,0	81,31	77,33	77,33	77,33	76,08	68,42	69,46	-
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	83,33	78,34	78,34	78,28	75,31	70,98	69,01	-
Calabria	totale	100,0	83,33	78,34	78,34	78,28	75,31	70,98	69,01	-
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	83,47	78,09	78,10	78,10	74,98	61,10	47,98	32,47
Sicilia	totale	100,0	83,47	78,09	78,10	78,10	74,98	61,10	47,98	32,47
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	83,72	78,76	78,08	77,02	73,31	69,73	66,23	65,53
Sardegna	totale	100,0	83,72	78,76	78,08	77,02	73,31	69,73	66,23	63,16



SITAGLIPTIN/METFORMINA - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	1,04	0,85	0,94
V. Aosta	0,48	0,88	0,65
Lombardia	0,63	0,48	0,55
Bolzano	0,32	0,78	0,5
Trento	0,42	0,89	0,61
Veneto	0,83	1,43	1,09
Friuli VG	0,47	0,47	0,47
Liguria	0,9	0,82	0,86
Emilia R.	0,69	0,8	0,74
Toscana	0,38	0,8	0,55
Umbria	0,12	1	0,35
Marche	0,68	0,68	0,68
Lazio	0,63	0,63	0,63
Abruzzo	0,7	0,77	0,73
Molise	0,66	0,64	0,65
Campania	0,64	0,64	0,64
Puglia	0,78	0,85	0,81
Basilicata	-	-	-
Calabria	-	-	-
Sicilia	0,29	1	0,54
Sardegna	0,99	1	0,99
Italia	0,67	0,73	0,7



SITAGLIPTIN/METFORMINA - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Liguria	-	0,71	0,71
Campania	-	0,63	0,63
Lombardia	0,61	0,54	0,56
Abruzzo	0,55	0,67	0,56
Marche	-	0,52	0,52
Friuli VG	-	0,47	0,47
Lazio	-	0,46	0,46
Italia	0,2	0,45	0,36
Veneto	0,27	0,42	0,27
Umbria	0,26	-	0,26
Emilia R.	0,24	0,27	0,25
Toscana	0,13	0,35	0,14
Molise	0,13	-	0,13
V. Aosta	0,13	-	0,13
Piemonte	0,13	-	0,13
Bolzano	-	-	-
Trento	-	-	-
Puglia	-	-	-
Basilicata	-	-	-
Calabria	-	-	-
Sicilia	-	-	-
Sardegna	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

SITAGLIPTIN/METFORMINA - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	0	144.744	124.906
Bolzano	8.407	9.887	22.667	21.545
Trento	8.662	10.094	22.459	21.373
Veneto	0	0	134.099	114.135
Friuli VG	375	421	819	784
Liguria	10.552	13.707	0	38.563
Emilia R.	99.664	128.533	0	355.952
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	1.856	0
Marche	0	0	56.752	49.619
Lazio	229.134	260.018	526.747	503.313
Abruzzo	2.578	8.010	54.932	50.810
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	144.186
Puglia	0	0	114.694	104.617
Basilicata	0	0	0	0
Calabria	0	0	0	0
Sicilia	44.007	50.155	103.257	98.591
Sardegna	336.051	343.891	0	405.654
Italia	739.428	824.716	1.183.026	2.034.047

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



SORAFENIB. Tabelle analitiche



SORAFENIB - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 108.288	-13,3%	105.392	-26,8%	26.348	-26,8%	0,0025
Italia	originator	€ 493.821	-52,1%	19.376	-56,5%	4.844	-56,5%	0,0005
Italia	totale	€ 602.109	-47,9%	124.768	-33,8%	31.192	-33,8%	0,0029
Piemonte	brevetto scaduto	€ 8.702	25,6%	9.408	-17,6%	2.352	-17,6%	0,0029
Piemonte	originator	€ 0	-	336	-75%	84	-75%	0,0001
Piemonte	totale	€ 8.702	25,6%	9.744	-23,7%	2.436	-23,7%	0,0030
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
V. Aosta	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	brevetto scaduto	€ 10.629	-35,5%	14.224	-50,2%	3.556	-50,2%	0,0020
Lombardia	originator	€ 20.156	50%	1.008	-64%	252	-64%	0,0001
Lombardia	totale	€ 30.785	2,9%	15.232	-51,4%	3.808	-51,4%	0,0021
Bolzano	brevetto scaduto	€ 895	-44%	1.456	-43,5%	364	-43,5%	0,0040
Bolzano	totale	€ 895	-44%	1.456	-43,5%	364	-43,5%	0,0040
Trento	brevetto scaduto	€ 808	-	896	-	224	-	0,0023
Trento	originator	€ 20.156	-66,7%	672	-66,7%	168	-66,7%	0,0017
Trento	totale	€ 20.964	-65,3%	1.568	-22,2%	392	-22,2%	0,0040
Veneto	brevetto scaduto	€ 18.220	67,1%	20.832	24%	5.208	24%	0,0059
Veneto	originator	€ 33.594	-	1.120	-	280	-	0,0003
Veneto	totale	€ 51.814	375,2%	21.952	30,7%	5.488	30,7%	0,0062
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 9.669	-	1.008	-	252	-	0,0011
Friuli VG	originator	€ 10.078	-93,2%	336	-94%	84	-94%	0,0004
Friuli VG	totale	€ 19.747	-86,6%	1.344	-76%	336	-76%	0,0015
Liguria	brevetto scaduto	€ 3.976	80,9%	5.040	45,2%	1.260	45,2%	0,0043
Liguria	originator	€ 33.594	42,9%	1.120	42,9%	280	42,9%	0,0009
Liguria	totale	€ 37.570	46,1%	6.160	44,7%	1.540	44,7%	0,0052
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 5.623	-30,9%	10.864	-31,7%	2.716	-31,7%	0,0033
Emilia R.	originator	€ 10.078	-57,1%	2.240	-51,2%	560	-51,2%	0,0007
Emilia R.	totale	€ 15.701	-50,4%	13.104	-36,1%	3.276	-36,1%	0,0040
Toscana	brevetto scaduto	€ 14.508	-63,5%	8.400	-44,4%	2.100	-44,4%	0,0030
Toscana	originator	€ 0	-	336	0%	84	0%	0,0001
Toscana	totale	€ 14.508	-63,5%	8.736	-43,5%	2.184	-43,5%	0,0032
Umbria	brevetto scaduto	€ 512	-65,2%	896	-65,2%	224	-65,2%	0,0014
Umbria	originator	€ 6.719	-88,9%	224	-88,9%	56	-88,9%	0,0003
Umbria	totale	€ 7.231	-88,3%	1.120	-75,6%	280	-75,6%	0,0017
Marche	brevetto scaduto	€ 12.864	48,4%	4.144	23,3%	1.036	23,3%	0,0037
Marche	originator	€ 16.797	-72,2%	560	-72,2%	140	-72,2%	0,0005
Marche	totale	€ 29.661	-57,1%	4.704	-12,5%	1.176	-12,5%	0,0042
Lazio	brevetto scaduto	€ 1.170	-20%	2.240	-20%	560	-20%	0,0005
Lazio	originator	€ 63.822	-50%	2.128	-50%	532	-50%	0,0005



SORAFENIB - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	totale	€ 64.992	-49,7%	4.368	-38,1%	1.092	-38,1%	0,0011
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 1.774	-30%	2.016	-30,8%	504	-30,8%	0,0021
Abruzzo	originator	€ 13.437	33,3%	448	33,3%	112	33,3%	0,0005
Abruzzo	totale	€ 15.211	20,6%	2.464	-24,1%	616	-24,1%	0,0026
Molise	brevetto scaduto	€ 665	-41,2%	1.120	-41,2%	280	-41,2%	0,0051
Molise	totale	€ 665	-41,2%	1.120	-41,2%	280	-41,2%	0,0051
Campania	brevetto scaduto	€ 5.871	41,1%	8.960	23,1%	2.240	23,1%	0,0024
Campania	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	totale	€ 5.871	-94,2%	8.960	-26,6%	2.240	-26,6%	0,0024
Puglia	brevetto scaduto	€ 3.312	-50,5%	5.376	-50,5%	1.344	-50,5%	0,0019
Puglia	totale	€ 3.312	-75,3%	5.376	-51,5%	1.344	-51,5%	0,0019
Basilicata	brevetto scaduto	€ 606	-65,8%	672	100%	168	100%	0,0017
Basilicata	originator	€ 3.359	-90,9%	112	-90,9%	28	-90,9%	0,0003
Basilicata	totale	€ 3.966	-89,8%	784	-50%	196	-50%	0,0020
Calabria	brevetto scaduto	€ 2.853	-	672	-	168	-	0,0005
Calabria	originator	€ 83.984	-44,4%	2.800	-44,4%	700	-44,4%	0,0021
Calabria	totale	€ 86.837	-42,6%	3.472	-31,1%	868	-31,1%	0,0027
Sicilia	brevetto scaduto	€ 5.631	-45,4%	7.168	-57,6%	1.792	-57,6%	0,0021
Sicilia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	totale	€ 5.631	-66,9%	7.168	-58,2%	1.792	-58,2%	0,0021
Sardegna	originator	€ 178.046	-13,1%	5.936	-13,1%	1.484	-13,1%	0,0050
Sardegna	totale	€ 178.046	-13,1%	5.936	-13,1%	1.484	-13,1%	0,0050



SORAFENIB - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 16.864	-1,03%	21.056	-2,08%	5.264	-2,08%	0,0030
Italia	originator	€ 94.062	-41,67%	3.136	-45,1%	784	-45,1%	0,0004
Italia	totale	€ 110.926	-37,78%	24.192	-11,11%	6.048	-11,11%	0,0034
Piemonte	brevetto scaduto	€ 599	-59,22%	1.008	-57,14%	252	-57,14%	0,0019
Piemonte	totale	€ 599	-59,22%	1.008	-57,14%	252	-57,14%	0,0019
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
V. Aosta	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lombardia	brevetto scaduto	€ 3.015	37,17%	5.376	37,14%	1.344	37,14%	0,0045
Lombardia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lombardia	totale	€ 3.015	37,17%	5.376	37,14%	1.344	37,14%	0,0045
Trento	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Trento	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	brevetto scaduto	€ 2.253	82,35%	3.472	82,35%	868	82,35%	0,0059
Veneto	totale	€ 2.253	82,35%	3.472	82,35%	868	82,35%	0,0059
Liguria	brevetto scaduto	€ 303	46,62%	336	0%	84	0%	0,0017
Liguria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	totale	€ 303	46,62%	336	0%	84	0%	0,0017
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 410	-77,42%	784	-77,42%	196	-77,42%	0,0015
Emilia R.	totale	€ 410	-95,2%	784	-80,56%	196	-80,56%	0,0015
Toscana	brevetto scaduto	€ 967	-80,22%	560	-76,19%	140	-76,19%	0,0012
Toscana	totale	€ 967	-80,22%	560	-76,19%	140	-76,19%	0,0012
Umbria	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	brevetto scaduto	€ 1.848	50,3%	560	0%	140	0%	0,0030
Marche	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	totale	€ 1.848	-87,4%	560	-44,44%	140	-44,44%	0,0030
Lazio	brevetto scaduto	€ 176	-40%	336	-40%	84	-40%	0,0005
Lazio	originator	€ 13.437	33,35%	448	33,33%	112	33,33%	0,0007
Lazio	totale	€ 13.613	31,28%	784	-12,5%	196	-12,5%	0,0012
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 690	133,33%	784	133,33%	196	133,33%	0,0050
Abruzzo	totale	€ 690	-81,13%	784	75%	196	75%	0,0050
Campania	brevetto scaduto	€ 2.752	152,94%	4.816	152,94%	1.204	152,94%	0,0077
Campania	totale	€ 2.752	152,94%	4.816	152,94%	1.204	152,94%	0,0077
Puglia	brevetto scaduto	€ 345	-66,67%	560	-66,67%	140	-66,67%	0,0012
Puglia	totale	€ 345	-66,67%	560	-66,67%	140	-66,67%	0,0012
Basilicata	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	originator	€ 3.359	-66,67%	112	-66,67%	28	-66,67%	0,0017
Basilicata	totale	€ 3.359	-66,67%	112	-66,67%	28	-66,67%	0,0017
Calabria	brevetto scaduto	€ 2.378	-	560	-	140	-	0,0026



SORAFENIB - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Calabria	originator	€ 20.156	-14,29%	672	-14,29%	168	-14,29%	0,0031
Calabria	totale	€ 22.534	-4,17%	1.232	57,14%	308	57,14%	0,0057
Sicilia	brevetto scaduto	€ 1.129	142,86%	1.904	142,86%	476	142,86%	0,0034
Sicilia	totale	€ 1.129	142,86%	1.904	142,86%	476	142,86%	0,0034
Sardegna	originator	€ 57.109	6,25%	1.904	6,25%	476	6,25%	0,0096
Sardegna	totale	€ 57.109	6,25%	1.904	6,25%	476	6,25%	0,0096



SORAFENIB - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Umbria	7,08%	92,92%	80%	20%	80%	20%
Friuli VG	48,96%	51,04%	75%	25%	75%	25%
Marche	43,37%	56,63%	88,1%	11,9%	88,1%	11,9%
Emilia R.	35,81%	64,19%	82,91%	17,09%	82,91%	17,09%
Veneto	35,16%	64,84%	94,9%	5,1%	94,9%	5,1%
Lombardia	34,53%	65,47%	93,38%	6,62%	93,38%	6,62%
Trento	3,85%	96,15%	57,14%	42,86%	57,14%	42,86%
Calabria	3,29%	96,71%	19,35%	80,65%	19,35%	80,65%
Italia	17,98%	82,02%	84,47%	15,53%	84,47%	15,53%
Basilicata	15,29%	84,71%	85,71%	14,29%	85,71%	14,29%
Abruzzo	11,66%	88,34%	81,82%	18,18%	81,82%	18,18%
Piemonte	100%	-	96,55%	3,45%	96,55%	3,45%
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Toscana	100%	-	96,15%	3,85%	96,15%	3,85%
Molise	100%	-	100%	-	100%	-
Campania	100%	-	100%	-	100%	-
Puglia	100%	-	100%	-	100%	-
Sicilia	100%	-	100%	-	100%	-
Liguria	10,58%	89,42%	81,82%	18,18%	81,82%	18,18%
Lazio	1,8%	98,2%	51,28%	48,72%	51,28%	48,72%
Sardegna	-	100%	-	100%	-	100%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



SORAFENIB - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	11,02	4,09	3,32	4,11
Italia	originator	110,7	107,5	110,1	116,6	119,9	119,0	111,4	93,01	101,9
Italia	totale	110,7	107,5	110,1	116,6	119,9	116,3	54,68	21,16	19,30
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,65	2,67	2,44	3,70
Piemonte	originator	110,0	106,5	109,1	116,2	119,9	117,9	79,98	0,00	0,00
Piemonte	totale	110,0	106,5	109,1	116,2	119,9	110,5	16,32	2,23	3,57
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	2,38	-
V. Aosta	originator	109,0	109,0	109,0	119,9	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	109,0	109,0	109,0	119,9	-	-	-	2,38	-
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	4,86	2,74	2,75	2,99
Lombardia	originator	107,6	107,9	110,6	117,3	119,9	119,9	102,6	57,68	79,98
Lombardia	totale	107,6	107,9	110,6	117,3	119,9	119,8	64,25	7,84	8,08
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	30,80	4,66	2,48	2,46
Bolzano	originator	110,4	107,5	109,0	129,9	119,9	119,9	119,9	-	-
Bolzano	totale	110,4	107,5	109,0	129,9	119,9	110,0	17,48	2,48	2,46
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	3,61
Trento	originator	106,3	106,0	109,0	117,5	119,9	119,9	119,9	119,9	119,9
Trento	totale	106,3	106,0	109,0	117,5	119,9	119,9	119,9	119,9	53,48
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	28,20	2,86	2,60	3,50
Veneto	originator	108,8	103,2	109,0	115,0	119,9	119,3	119,9	0,00	119,9
Veneto	totale	108,8	103,2	109,0	115,0	119,9	117,8	64,33	2,58	9,44
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	38,37
Friuli VG	originator	105,3	87,73	109,0	119,9	119,9	117,8	113,5	108,7	119,9
Friuli VG	totale	105,3	87,73	109,0	119,9	119,9	117,8	113,5	108,7	58,77
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	4,86	2,51	3,16
Liguria	originator	111,6	109,0	109,0	112,6	119,9	119,9	98,16	119,9	119,9
Liguria	totale	111,6	109,0	109,0	112,6	119,9	119,9	35,50	37,06	24,40
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,09	2,07	2,07
Emilia R.	originator	107,9	104,6	109,0	116,0	119,9	115,5	82,63	16,12	18,00
Emilia R.	totale	107,9	104,6	109,0	116,0	119,9	115,5	34,96	4,84	4,79
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	11,85	5,31	9,60	6,91
Toscana	originator	110,7	109,0	116,6	114,8	119,9	119,9	0,00	0,00	0,00
Toscana	totale	110,7	109,0	116,6	114,8	119,9	86,95	5,30	9,02	6,64
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,29	2,29	2,29



SORAFENIB - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	110,6	106,0	109,0	120,1	119,9	119,9	119,9	119,9	119,9
Umbria	totale	110,6	106,0	109,0	120,1	119,9	119,9	116,4	50,43	25,82
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	13,20	8,49	12,42
Marche	originator	108,5	105,7	109,0	116,4	119,9	119,9	111,0	119,9	119,9
Marche	totale	108,5	105,7	109,0	116,4	119,9	119,9	86,84	35,79	25,22
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,09	2,09	2,09
Lazio	originator	109,3	102,4	109,0	115,9	119,9	119,9	119,9	119,9	119,9
Lazio	totale	109,3	102,4	109,0	115,9	119,9	119,9	113,5	51,62	59,52
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,46	3,50	3,52
Abruzzo	originator	112,6	104,0	109,0	115,4	119,9	118,8	119,9	119,9	119,9
Abruzzo	totale	112,6	104,0	109,0	115,4	119,9	118,8	116,7	12,63	24,69
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,64	2,82	2,38	2,38
Molise	originator	110,8	109,0	109,0	120,4	119,9	119,9	-	-	-
Molise	totale	110,8	109,0	109,0	120,4	119,9	107,0	2,82	2,38	2,38
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	2,51	2,62
Campania	originator	118,8	113,9	108,9	116,8	119,9	119,5	116,7	79,08	-
Campania	totale	118,8	113,9	108,9	116,8	119,9	119,5	116,7	15,82	2,62
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,65	2,91	2,46	2,46
Puglia	originator	109,0	107,4	108,7	116,2	118,9	119,9	109,6	119,9	-
Puglia	totale	109,0	107,4	108,7	116,2	118,9	119,4	34,06	3,72	2,46
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	21,12	21,12	3,61
Basilicata	originator	112,8	109,0	109,0	119,0	119,9	119,9	115,1	119,9	119,9
Basilicata	totale	112,8	109,0	109,0	119,0	119,9	119,9	108,2	105,1	20,23
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	16,98
Calabria	originator	110,4	109,0	109,0	116,0	119,9	119,1	117,5	119,9	119,9
Calabria	totale	110,4	109,0	109,0	116,0	119,9	119,1	117,5	119,9	100,0
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,37	2,61	3,14
Sicilia	originator	112,9	108,6	111,0	116,1	119,9	119,6	119,9	119,9	-
Sicilia	totale	112,9	108,6	111,0	116,1	119,9	119,6	75,87	3,58	3,14
Sardegna	originator	111,9	109,0	109,0	117,8	119,9	119,4	118,5	119,9	119,9
Sardegna	totale	111,9	109,0	109,0	117,8	119,9	119,4	118,5	119,9	119,9



SORAFENIB - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	97,09	99,49	105,3	108,3	107,5	100,6	84,00	92,08
Italia	totale	100,0	97,09	99,49	105,3	108,3	105,0	49,38	19,11	17,43
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	96,89	99,24	105,6	109,0	107,2	72,70	0,00	0,00
Piemonte	totale	100,0	96,89	99,24	105,6	109,0	100,5	14,83	2,03	3,25
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	100,0	100,0	110,0	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	100,0	100,0	110,0	-	-	-	2,18	-
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	100,2	102,7	109,0	111,4	111,4	95,30	53,57	74,29
Lombardia	totale	100,0	100,2	102,7	109,0	111,4	111,3	59,67	7,28	7,51
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	97,41	98,78	117,7	108,6	108,6	108,6	-	-
Bolzano	totale	100,0	97,41	98,78	117,7	108,6	99,68	15,83	2,24	2,23
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	99,74	102,5	110,6	112,8	112,8	112,8	112,8	112,8
Trento	totale	100,0	99,74	102,5	110,6	112,8	112,8	112,8	112,8	50,30
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	94,90	100,2	105,7	110,2	109,6	110,2	0,00	110,2
Veneto	totale	100,0	94,90	100,2	105,7	110,2	108,2	59,11	2,37	8,67
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	83,29	103,5	113,9	113,9	111,8	107,7	103,2	113,9
Friuli VG	totale	100,0	83,29	103,5	113,9	113,9	111,8	107,7	103,2	55,80
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	97,67	97,67	100,9	107,4	107,4	87,90	107,4	107,4
Liguria	totale	100,0	97,67	97,67	100,9	107,4	107,4	31,79	33,18	21,85
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	96,96	101,0	107,5	111,1	107,0	76,54	14,93	16,67
Emilia R.	totale	100,0	96,96	101,0	107,5	111,1	107,0	32,38	4,48	4,44
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	98,45	105,2	103,6	108,2	108,2	0,00	0,00	0,00
Toscana	totale	100,0	98,45	105,2	103,6	108,2	78,48	4,79	8,15	6,00



SORAFENIB - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	95,90	98,62	108,6	108,4	108,4	108,4	108,4	108,4
Umbria	totale	100,0	95,90	98,62	108,6	108,4	108,4	105,2	45,60	23,35
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	97,34	100,4	107,2	110,4	110,4	102,2	110,4	110,4
Marche	totale	100,0	97,34	100,4	107,2	110,4	110,4	79,97	32,96	23,23
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	93,73	99,76	106,0	109,7	109,7	109,7	109,7	109,7
Lazio	totale	100,0	93,73	99,76	106,0	109,7	109,7	103,8	47,21	54,43
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	92,38	96,80	102,5	106,4	105,4	106,4	106,4	106,4
Abruzzo	totale	100,0	92,38	96,80	102,5	106,4	105,4	103,6	11,21	21,92
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	98,39	98,39	108,6	108,2	108,2	-	-	-
Molise	totale	100,0	98,39	98,39	108,6	108,2	96,57	2,55	2,14	2,14
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	95,83	91,64	98,31	100,9	100,5	98,20	66,53	-
Campania	totale	100,0	95,83	91,64	98,31	100,9	100,5	98,20	13,31	2,20
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	98,47	99,72	106,5	109,0	109,9	100,5	109,9	-
Puglia	totale	100,0	98,47	99,72	106,5	109,0	109,5	31,22	3,41	2,26
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	96,64	96,64	105,4	106,3	106,3	102,0	106,3	106,3
Basilicata	totale	100,0	96,64	96,64	105,4	106,3	106,3	95,88	93,17	17,93
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	98,78	98,78	105,1	108,6	107,9	106,4	108,6	108,6
Calabria	totale	100,0	98,78	98,78	105,1	108,6	107,9	106,4	108,6	90,60
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	96,18	98,31	102,8	106,2	105,9	106,2	106,2	-
Sicilia	totale	100,0	96,18	98,31	102,8	106,2	105,9	67,17	3,17	2,78
Sardegna	originator	100,0	97,46	97,46	105,2	107,2	106,7	105,9	107,2	107,2
Sardegna	totale	100,0	97,46	97,46	105,2	107,2	106,7	105,9	107,2	107,2



SORAFENIB - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,93	1	0,96
V. Aosta	-	-	-
Lombardia	1,23	1,13	1,18
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1	1
Veneto	1,29	4,35	2,37
Friuli VG	1,1	1,1	1,1
Liguria	1	1	1
Emilia R.	1,08	1,07	1,07
Toscana	0,14	1	0,37
Umbria	1	1	1
Marche	1,01	1	1
Lazio	1	1	1
Abruzzo	1	1	1
Molise	1	1	1
Campania	0,13	1	0,36
Puglia	1	1	1
Basilicata	0,97	1	0,98
Calabria	1	1	1
Sicilia	0,86	1,19	1,01
Sardegna	1	1	1
Italia	1,09	1,08	1,08



SORAFENIB - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Basilicata	-	119,98	119,98
Sardegna	-	119,98	119,98
Calabria	16,98	119,98	73,16
Lazio	2,09	119,98	69,45
Italia	3,2	119,98	18,34
Marche	13,2	-	13,2
Toscana	6,91	-	6,91
Liguria	3,61	-	3,61
Abruzzo	3,52	-	3,52
Veneto	2,6	-	2,6
Puglia	2,46	-	2,46
Piemonte	2,38	-	2,38
Sicilia	2,37	-	2,37
Campania	2,29	-	2,29
Lombardia	2,24	-	2,24
Emilia R.	2,09	-	2,09
V. Aosta	-	-	-
Trento	-	-	-
Umbria	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

SORAFENIB - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	523
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	0	0	18.000
Bolzano	0	0	0	0
Trento	13.397	15.148	0	19.648
Veneto	0	0	0	33.389
Friuli VG	13.261	14.762	18.366	18.619
Liguria	7.842	14.721	0	32.399
Emilia R.	0	0	0	4.703
Toscana	0	0	0	7.175
Umbria	1.826	3.076	0	6.291
Marche	6.960	12.213	24.828	25.713
Lazio	43.913	48.791	0	61.326
Abruzzo	3.320	6.072	0	13.143
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	182	1.058	0	3.307
Calabria	70.082	73.959	83.270	83.923
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	149.400	156.029	171.947	173.064
Italia	310.184	345.827	298.411	501.223

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



SUGAMMADEX. Tabelle analitiche



SUGAMMADEX - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.776.279	-	491.690	-	491.690	-	0,0461
Italia	originator	€ 19.645.250	-69,4%	319.640	-59,7%	319.640	-59,7%	0,0299
Italia	totale	€ 22.421.529	-65%	811.330	2,3%	811.330	2,3%	0,0760
Piemonte	brevetto scaduto	€ 255.287	-	70.890	-	70.890	-	0,0886
Piemonte	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	totale	€ 255.287	-95,4%	70.890	-2,4%	70.890	-2,4%	0,0886
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 4.510	-	1.080	-	1.080	-	0,0474
V. Aosta	totale	€ 4.510	-95,9%	1.080	-8,5%	1.080	-8,5%	0,0474
Lombardia	brevetto scaduto	€ 250.625	-	32.280	-	32.280	-	0,0180
Lombardia	originator	€ 2.859.867	-68,7%	35.800	-68,2%	35.800	-68,2%	0,0200
Lombardia	totale	€ 3.110.491	-65,9%	68.080	-39,6%	68.080	-39,6%	0,0380
Bolzano	brevetto scaduto	€ 21.323	-	3.340	-	3.340	-	0,0371
Bolzano	totale	€ 21.323	-96,1%	3.340	-47,8%	3.340	-47,8%	0,0371
Trento	brevetto scaduto	€ 26.455	-	5.000	-	5.000	-	0,0517
Trento	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Trento	totale	€ 26.455	-91,1%	5.000	23,2%	5.000	23,2%	0,0517
Veneto	brevetto scaduto	€ 457.875	-	76.020	-	76.020	-	0,0859
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 457.875	-92,1%	76.020	7%	76.020	7%	0,0859
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 114.650	-	25.080	-	25.080	-	0,1101
Friuli VG	originator	€ 233.464	-81,6%	2.920	-80,8%	2.920	-80,8%	0,0128
Friuli VG	totale	€ 348.114	-72,6%	28.000	84,2%	28.000	84,2%	0,1229
Liguria	brevetto scaduto	€ 97.340	-	18.800	-	18.800	-	0,0635
Liguria	originator	€ 858.788	-57,8%	11.660	-55,5%	11.660	-55,5%	0,0394
Liguria	totale	€ 956.128	-53%	30.460	16,2%	30.460	16,2%	0,1029
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 343.989	-	63.580	-	63.580	-	0,0782
Emilia R.	originator	€ 1.654.758	-71,9%	32.600	-55,6%	32.600	-55,6%	0,0401
Emilia R.	totale	€ 1.998.747	-66%	96.180	31,1%	96.180	31,1%	0,1183
Toscana	brevetto scaduto	€ 278.059	-	56.240	-	56.240	-	0,0816
Toscana	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Toscana	totale	€ 278.059	-94,3%	56.240	-9,8%	56.240	-9,8%	0,0816
Umbria	brevetto scaduto	€ 34.195	-	7.440	-	7.440	-	0,0461
Umbria	originator	€ 779.659	-54,5%	14.360	-38,3%	14.360	-38,3%	0,0889
Umbria	totale	€ 813.854	-52,5%	21.800	-6,3%	21.800	-6,3%	0,1350
Marche	brevetto scaduto	€ 124.161	-	17.670	-	17.670	-	0,0638
Marche	originator	€ 51.551	-96,4%	780	-95,9%	780	-95,9%	0,0028
Marche	totale	€ 175.712	-87,7%	18.450	-2,8%	18.450	-2,8%	0,0666
Lazio	brevetto scaduto	€ 46.475	-	13.600	-	13.600	-	0,0133
Lazio	originator	€ 2.605.779	-33,6%	43.800	-10,4%	43.800	-10,4%	0,0427



SUGAMMADEX - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	totale	€ 2.652.254	-32,4%	57.400	17,4%	57.400	17,4%	0,0560
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 12.101	-	1.760	-	1.760	-	0,0075
Abruzzo	originator	€ 1.307.027	-21,1%	20.900	4,2%	20.900	4,2%	0,0890
Abruzzo	totale	€ 1.319.128	-20,4%	22.660	13%	22.660	13%	0,0965
Molise	brevetto scaduto	€ 3.168	-	1.000	-	1.000	-	0,0184
Molise	originator	€ 90.671	-43,9%	1.580	-28,2%	1.580	-28,2%	0,0290
Molise	totale	€ 93.839	-41,9%	2.580	17,3%	2.580	17,3%	0,0474
Campania	brevetto scaduto	€ 153.320	-	32.340	-	32.340	-	0,0342
Campania	originator	€ 2.503.491	-54,7%	38.580	-41,7%	38.580	-41,7%	0,0409
Campania	totale	€ 2.656.811	-51,9%	70.920	7,3%	70.920	7,3%	0,0751
Puglia	brevetto scaduto	€ 175.660	-	33.710	-	33.710	-	0,0482
Puglia	originator	€ 1.357.888	-70,3%	20.720	-58%	20.720	-58%	0,0296
Puglia	totale	€ 1.533.548	-66,5%	54.430	10,3%	54.430	10,3%	0,0777
Basilicata	originator	€ 970.453	26,7%	12.280	25,3%	12.280	25,3%	0,1252
Basilicata	totale	€ 970.453	26,7%	12.280	25,3%	12.280	25,3%	0,1252
Calabria	brevetto scaduto	€ 22.821	-	3.800	-	3.800	-	0,0116
Calabria	originator	€ 827.933	-21,3%	9.860	-13,4%	9.860	-13,4%	0,0301
Calabria	totale	€ 850.754	-19,1%	13.660	20%	13.660	20%	0,0417
Sicilia	brevetto scaduto	€ 91.064	-	16.700	-	16.700	-	0,0198
Sicilia	originator	€ 3.095.794	-47,4%	68.240	-10,1%	68.240	-10,1%	0,0809
Sicilia	totale	€ 3.186.858	-45,9%	84.940	11,9%	84.940	11,9%	0,1007
Sardegna	brevetto scaduto	€ 263.203	-	11.360	-	11.360	-	0,0379
Sardegna	originator	€ 448.127	-76,2%	5.560	-74,3%	5.560	-74,3%	0,0186
Sardegna	totale	€ 711.330	-62,3%	16.920	-21,7%	16.920	-21,7%	0,0565



SUGAMMADEX - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 531.050	-	84.300	-	84.300	-	0,0476
Italia	originator	€ 1.481.979	-86,84%	33.080	-76,81%	33.080	-76,81%	0,0187
Italia	totale	€ 2.013.029	-82,12%	117.380	-17,71%	117.380	-17,71%	0,0663
Piemonte	brevetto scaduto	€ 22.891	-	7.880	-	7.880	-	0,0594
Piemonte	totale	€ 22.891	-97,45%	7.880	-32,76%	7.880	-32,76%	0,0594
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 737	-	120	-	120	-	0,0318
V. Aosta	totale	€ 737	-	120	-	120	-	0,0318
Lombardia	brevetto scaduto	€ 40.534	-	5.000	-	5.000	-	0,0168
Lombardia	originator	€ 36.732	-98,06%	500	-97,84%	500	-97,84%	0,0017
Lombardia	totale	€ 77.266	-95,92%	5.500	-76,21%	5.500	-76,21%	0,0185
Bolzano	brevetto scaduto	€ 9.524	-	1.200	-	1.200	-	0,0804
Bolzano	totale	€ 9.524	-76,85%	1.200	114,29%	1.200	114,29%	0,0804
Trento	brevetto scaduto	€ 6.349	-	1.200	-	1.200	-	0,0748
Trento	totale	€ 6.349	-51,99%	1.200	566,67%	1.200	566,67%	0,0748
Veneto	brevetto scaduto	€ 18.783	-	3.100	-	3.100	-	0,0211
Veneto	totale	€ 18.783	-98,19%	3.100	-75,74%	3.100	-75,74%	0,0211
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 6.870	-	880	-	880	-	0,0233
Friuli VG	totale	€ 6.870	-	880	-	880	-	0,0233
Liguria	brevetto scaduto	€ 22.227	-	4.900	-	4.900	-	0,0999
Liguria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Liguria	totale	€ 22.227	-95,98%	4.900	-28,99%	4.900	-28,99%	0,0999
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 33.202	-	3.600	-	3.600	-	0,0267
Emilia R.	originator	€ 58.801	-95,44%	960	-94,33%	960	-94,33%	0,0071
Emilia R.	totale	€ 92.003	-92,87%	4.560	-73,08%	4.560	-73,08%	0,0339
Toscana	brevetto scaduto	€ 85.992	-	12.140	-	12.140	-	0,1063
Toscana	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Toscana	totale	€ 85.992	-88,54%	12.140	24,39%	12.140	24,39%	0,1063
Umbria	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Umbria	originator	€ 141.164	-66,52%	2.600	-54,7%	2.600	-54,7%	0,0971
Umbria	totale	€ 141.164	-66,52%	2.600	-54,7%	2.600	-54,7%	0,0971
Marche	brevetto scaduto	€ 37.289	-	4.960	-	4.960	-	0,1080
Marche	totale	€ 37.289	-84,52%	4.960	54,04%	4.960	54,04%	0,1080
Lazio	brevetto scaduto	€ 15.708	-	5.100	-	5.100	-	0,0300
Lazio	originator	€ 386.158	-46,14%	6.560	-25,45%	6.560	-25,45%	0,0386
Lazio	totale	€ 401.866	-43,95%	11.660	32,5%	11.660	32,5%	0,0686
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 6.948	-	580	-	580	-	0,0149
Abruzzo	originator	€ 123.317	-40,89%	2.360	-16,9%	2.360	-16,9%	0,0607
Abruzzo	totale	€ 130.265	-37,56%	2.940	3,52%	2.940	3,52%	0,0756
Molise	brevetto scaduto	€ 1.181	-	300	-	300	-	0,0333



SUGAMMADEX - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Molise	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	totale	€ 1.181	-86,6%	300	150%	300	150%	0,0333
Campania	brevetto scaduto	€ 98.660	-	16.860	-	16.860	-	0,1077
Campania	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	totale	€ 98.660	-87,99%	16.860	61,19%	16.860	61,19%	0,1077
Puglia	brevetto scaduto	€ 50.338	-	11.220	-	11.220	-	0,0967
Puglia	originator	€ 108.588	-86,68%	2.000	-78,63%	2.000	-78,63%	0,0172
Puglia	totale	€ 158.925	-80,51%	13.220	41,24%	13.220	41,24%	0,1139
Basilicata	originator	€ 187.332	82,14%	2.340	67,14%	2.340	67,14%	0,1440
Basilicata	totale	€ 187.332	82,14%	2.340	67,14%	2.340	67,14%	0,1440
Calabria	brevetto scaduto	€ 13.178	-	2.620	-	2.620	-	0,0483
Calabria	originator	€ 63.179	-71,52%	740	-72,18%	740	-72,18%	0,0136
Calabria	totale	€ 76.357	-65,58%	3.360	26,32%	3.360	26,32%	0,0620
Sicilia	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	originator	€ 337.040	-65,08%	14.480	12,77%	14.480	12,77%	0,1036
Sicilia	totale	€ 337.040	-65,08%	14.480	12,77%	14.480	12,77%	0,1036
Sardegna	brevetto scaduto	€ 60.637	-	2.640	-	2.640	-	0,0532
Sardegna	originator	€ 39.670	-84,75%	540	-83,33%	540	-83,33%	0,0109
Sardegna	totale	€ 100.308	-61,43%	3.180	-1,85%	3.180	-1,85%	0,0640



SUGAMMADEX - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Lombardia	8,06%	91,94%	47,41%	52,59%	47,41%	52,59%
Marche	70,66%	29,34%	95,77%	4,23%	95,77%	4,23%
Campania	5,77%	94,23%	45,6%	54,4%	45,6%	54,4%
Umbria	4,2%	95,8%	34,13%	65,87%	34,13%	65,87%
Sardegna	37%	63%	67,14%	32,86%	67,14%	32,86%
Friuli VG	32,93%	67,07%	89,57%	10,43%	89,57%	10,43%
Molise	3,38%	96,62%	38,76%	61,24%	38,76%	61,24%
Sicilia	2,86%	97,14%	19,66%	80,34%	19,66%	80,34%
Calabria	2,68%	97,32%	27,82%	72,18%	27,82%	72,18%
Emilia R.	17,21%	82,79%	66,11%	33,89%	66,11%	33,89%
Italia	12,38%	87,62%	60,6%	39,4%	60,6%	39,4%
Puglia	11,45%	88,55%	61,93%	38,07%	61,93%	38,07%
Piemonte	100%	-	100%	-	100%	-
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Veneto	100%	-	100%	-	100%	-
Toscana	100%	-	100%	-	100%	-
Liguria	10,18%	89,82%	61,72%	38,28%	61,72%	38,28%
Lazio	1,75%	98,25%	23,69%	76,31%	23,69%	76,31%
Abruzzo	0,92%	99,08%	7,77%	92,23%	7,77%	92,23%
Basilicata	-	100%	-	100%	-	100%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



SUGAMMADEX - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	7,84	5,65
Italia	originator	82,16	82,16	82,11	82,61	82,96	81,39	81,32	77,71	61,46
Italia	totale	82,16	82,16	82,11	82,61	82,96	81,39	81,32	69,70	27,64
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	4,19	3,60
Piemonte	originator	76,91	77,45	77,49	78,26	77,44	77,34	76,99	73,99	-
Piemonte	totale	76,91	77,45	77,49	78,26	77,44	77,34	76,99	55,56	3,60
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	4,76	4,18
V. Aosta	originator	121,2	99,22	96,32	90,77	88,07	99,25	99,65	91,70	-
V. Aosta	totale	121,2	99,22	96,32	90,77	88,07	99,25	99,65	59,45	4,18
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	10,90	7,76
Lombardia	originator	82,06	81,52	81,17	80,65	81,31	81,24	81,12	81,22	79,88
Lombardia	totale	82,06	81,52	81,17	80,65	81,31	81,24	81,12	72,78	45,69
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	6,74	6,38
Bolzano	originator	76,14	79,69	80,27	82,51	81,71	83,18	86,52	84,78	-
Bolzano	totale	76,14	79,69	80,27	82,51	81,71	83,18	86,52	72,73	6,38
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	5,29
Trento	originator	72,49	76,14	74,64	74,05	73,72	74,89	74,22	73,46	-
Trento	totale	72,49	76,14	74,64	74,05	73,72	74,89	74,22	73,46	5,29
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	8,25	6,02
Veneto	originator	80,11	79,74	80,78	80,61	83,20	81,91	83,77	81,30	-
Veneto	totale	80,11	79,74	80,78	80,61	83,20	81,91	83,77	80,67	6,02
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	4,57
Friuli VG	originator	79,59	89,81	84,29	85,65	85,83	85,69	84,80	77,25	79,95
Friuli VG	totale	79,59	89,81	84,29	85,65	85,83	85,69	84,80	77,25	12,43
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	14,12	5,18
Liguria	originator	80,65	77,28	78,07	79,33	78,81	78,59	80,47	77,98	73,65
Liguria	totale	80,65	77,28	78,07	79,33	78,81	78,59	80,47	76,72	31,39
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	5,81	5,41
Emilia R.	originator	85,02	79,53	81,81	81,56	84,09	79,56	80,07	71,89	50,76
Emilia R.	totale	85,02	79,53	81,81	81,56	84,09	79,56	80,07	62,06	20,78
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	10,56	4,94
Toscana	originator	77,94	77,78	77,89	79,81	80,54	78,31	78,34	78,00	-
Toscana	totale	77,94	77,78	77,89	79,81	80,54	78,31	78,34	49,14	4,94
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	6,95	4,60



SUGAMMADEX - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	73,36	75,31	75,08	73,46	73,46	73,82	73,46	68,99	54,29
Umbria	totale	73,36	75,31	75,08	73,46	73,46	73,82	73,46	64,45	37,33
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	6,48	7,03
Marche	originator	75,68	78,94	78,57	77,00	78,37	77,74	76,59	76,24	66,09
Marche	totale	75,68	78,94	78,57	77,00	78,37	77,74	76,59	54,56	9,52
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	4,94	3,42
Lazio	originator	84,24	81,12	81,28	82,24	81,39	81,11	80,22	75,29	59,49
Lazio	totale	84,24	81,12	81,28	82,24	81,39	81,11	80,22	74,19	46,21
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	6,88
Abruzzo	originator	81,82	79,82	85,40	84,52	84,72	81,33	82,18	80,20	62,54
Abruzzo	totale	81,82	79,82	85,40	84,52	84,72	81,33	82,18	80,20	58,21
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	3,17
Molise	originator	119,9	106,0	116,7	99,29	91,74	87,30	89,10	67,77	57,39
Molise	totale	119,9	106,0	116,7	99,29	91,74	87,30	89,10	67,77	36,37
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	4,74
Campania	originator	94,76	92,97	88,98	90,15	90,08	85,37	86,39	77,58	64,89
Campania	totale	94,76	92,97	88,98	90,15	90,08	85,37	86,39	77,58	37,46
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	7,14	5,21
Puglia	originator	90,08	88,43	91,68	96,72	95,79	92,14	89,68	86,33	65,54
Puglia	totale	90,08	88,43	91,68	96,72	95,79	92,14	89,68	79,32	28,17
Basilicata	originator	83,99	78,31	85,43	81,61	82,71	80,33	80,48	78,74	79,03
Basilicata	totale	83,99	78,31	85,43	81,61	82,71	80,33	80,48	78,74	79,03
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	6,01
Calabria	originator	77,35	85,40	86,87	93,47	99,03	85,26	94,11	93,75	83,97
Calabria	totale	77,35	85,40	86,87	93,47	99,03	85,26	94,11	93,75	62,28
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	5,21	5,45
Sicilia	originator	79,75	84,29	81,45	79,93	78,20	79,47	77,25	71,74	45,37
Sicilia	totale	79,75	84,29	81,45	79,93	78,20	79,47	77,25	70,04	37,52
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	23,17
Sardegna	originator	77,82	78,65	80,07	81,95	84,41	82,77	81,04	87,10	80,60
Sardegna	totale	77,82	78,65	80,07	81,95	84,41	82,77	81,04	87,10	42,04



SUGAMMADEX - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	100,0	99,94	100,5	100,9	99,06	98,97	94,58	74,80
Italia	totale	100,0	100,0	99,94	100,5	100,9	99,06	98,97	84,83	33,63
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	100,7	100,7	101,7	100,6	100,5	100,1	96,20	-
Piemonte	totale	100,0	100,7	100,7	101,7	100,6	100,5	100,1	72,25	4,68
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	81,83	79,43	74,86	72,63	81,85	82,18	75,63	-
V. Aosta	totale	100,0	81,83	79,43	74,86	72,63	81,85	82,18	49,03	3,44
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	99,35	98,92	98,28	99,08	99,00	98,86	98,97	97,35
Lombardia	totale	100,0	99,35	98,92	98,28	99,08	99,00	98,86	88,69	55,68
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	104,6	105,4	108,3	107,3	109,2	113,6	111,3	-
Bolzano	totale	100,0	104,6	105,4	108,3	107,3	109,2	113,6	95,52	8,38
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	105,0	102,9	102,1	101,6	103,3	102,3	101,3	-
Trento	totale	100,0	105,0	102,9	102,1	101,6	103,3	102,3	101,3	7,30
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	99,54	100,8	100,6	103,8	102,2	104,5	101,4	-
Veneto	totale	100,0	99,54	100,8	100,6	103,8	102,2	104,5	100,7	7,52
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	112,8	105,9	107,6	107,8	107,6	106,5	97,06	100,4
Friuli VG	totale	100,0	112,8	105,9	107,6	107,8	107,6	106,5	97,06	15,62
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	95,83	96,81	98,37	97,72	97,46	99,78	96,69	91,33
Liguria	totale	100,0	95,83	96,81	98,37	97,72	97,46	99,78	95,13	38,92
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	93,55	96,23	95,93	98,91	93,58	94,18	84,56	59,71
Emilia R.	totale	100,0	93,55	96,23	95,93	98,91	93,58	94,18	73,00	24,44
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	99,79	99,93	102,4	103,3	100,4	100,5	100,0	-
Toscana	totale	100,0	99,79	99,93	102,4	103,3	100,4	100,5	63,05	6,34



SUGAMMADEX - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	102,6	102,3	100,1	100,1	100,6	100,1	94,04	74,01
Umbria	totale	100,0	102,6	102,3	100,1	100,1	100,6	100,1	87,85	50,89
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	104,3	103,8	101,7	103,5	102,7	101,2	100,7	87,33
Marche	totale	100,0	104,3	103,8	101,7	103,5	102,7	101,2	72,10	12,58
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	96,29	96,48	97,62	96,62	96,29	95,23	89,38	70,62
Lazio	totale	100,0	96,29	96,48	97,62	96,62	96,29	95,23	88,08	54,85
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	97,56	104,3	103,3	103,5	99,40	100,4	98,03	76,44
Abruzzo	totale	100,0	97,56	104,3	103,3	103,5	99,40	100,4	98,03	71,15
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	88,46	97,35	82,79	76,49	72,79	74,29	56,51	47,85
Molise	totale	100,0	88,46	97,35	82,79	76,49	72,79	74,29	56,51	30,33
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	98,11	93,91	95,14	95,06	90,09	91,16	81,87	68,48
Campania	totale	100,0	98,11	93,91	95,14	95,06	90,09	91,16	81,87	39,53
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	98,17	101,7	107,3	106,3	102,2	99,56	95,84	72,75
Puglia	totale	100,0	98,17	101,7	107,3	106,3	102,2	99,56	88,06	31,28
Basilicata	originator	100,0	93,24	101,7	97,17	98,48	95,64	95,83	93,75	94,09
Basilicata	totale	100,0	93,24	101,7	97,17	98,48	95,64	95,83	93,75	94,09
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	110,4	112,3	120,8	128,0	110,2	121,6	121,2	108,5
Calabria	totale	100,0	110,4	112,3	120,8	128,0	110,2	121,6	121,2	80,52
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	105,6	102,1	100,2	98,06	99,65	96,86	89,95	56,88
Sicilia	totale	100,0	105,6	102,1	100,2	98,06	99,65	96,86	87,82	47,04
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	101,0	102,8	105,3	108,4	106,3	104,1	111,9	103,5
Sardegna	totale	100,0	101,0	102,8	105,3	108,4	106,3	104,1	111,9	54,02



SUGAMMADEX - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,02	0,69	0,12
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	0,97	0,98	0,97
Bolzano	-	-	-
Trento	-	-	-
Veneto	-	0,75	-
Friuli VG	0,97	0,94	0,95
Liguria	1	1	1
Emilia R.	0,75	0,76	0,75
Toscana	-	1	-
Umbria	0,78	0,79	0,78
Marche	0,91	1,02	0,96
Lazio	0,77	0,78	0,77
Abruzzo	0,76	0,76	0,76
Molise	0,82	0,83	0,82
Campania	0,81	0,81	0,81
Puglia	0,81	0,84	0,82
Basilicata	1	1	1
Calabria	1	1	1
Sicilia	0,63	0,64	0,63
Sardegna	1	1,26	1,12
Italia	0,8	0,77	0,78



SUGAMMADEX - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Basilicata	-	80,06	80,06
Umbria	-	54,29	54,29
Abruzzo	11,98	52,25	44,31
Lazio	3,08	58,87	34,47
Sardegna	22,97	73,46	31,54
Sicilia	-	23,28	23,28
Calabria	5,03	85,38	22,73
Emilia R.	9,22	61,25	20,18
Italia	6,3	44,8	17,15
Lombardia	8,11	73,46	14,05
Puglia	4,49	54,29	12,02
Bolzano	7,94	-	7,94
Friuli VG	7,81	-	7,81
Marche	7,52	-	7,52
Toscana	7,08	-	7,08
V. Aosta	6,14	-	6,14
Veneto	6,06	-	6,06
Campania	5,85	-	5,85
Trento	5,29	-	5,29
Liguria	4,54	-	4,54
Molise	3,94	-	3,94
Piemonte	2,91	-	2,91

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



SUGAMMADEX - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	1.229.065	973.486	2.726.084	2.675.866
Bolzano	0	0	2.464	0
Trento	0	0	0	0
Veneto	0	0	28.635	0
Friuli VG	0	0	0	169.361
Liguria	114.350	0	0	761.670
Emilia R.	0	0	0	1.384.730
Toscana	0	0	0	0
Umbria	211.400	129.560	0	674.682
Marche	0	0	71.536	57.926
Lazio	1.065.975	850.490	0	2.285.810
Abruzzo	692.907	607.839	1.191.181	1.174.466
Molise	22.539	12.853	0	77.368
Campania	696.900	430.659	0	2.204.055
Puglia	29.347	0	0	1.186.065
Basilicata	631.088	584.988	901.115	892.057
Calabria	473.253	421.972	773.625	763.549
Sicilia	839.496	520.623	0	2.644.598
Sardegna	243.737	180.217	615.793	603.312
Italia	6.250.057	4.712.688	6.310.432	17.555.516

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



SUNITINIB. Tabelle analitiche



SUNITINIB - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 719.183	-14,6%	418.170	-10,7%	286.038	-8,9%	0,0268
Italia	originator	€ 1.601.346	-48,5%	27.540	-55,3%	22.227	-51,6%	0,0021
Italia	totale	€ 2.320.528	-41,3%	445.710	-15,8%	308.265	-14,4%	0,0289
Piemonte	brevetto scaduto	€ 34.860	-23,6%	21.600	-2,8%	14.269	3%	0,0178
Piemonte	originator	€ 36.852	25%	900	25%	511	25%	0,0006
Piemonte	totale	€ 71.712	-4,5%	22.500	-2%	14.780	3,6%	0,0185
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.830	28,8%	900	-16,7%	783	64,9%	0,0343
V. Aosta	totale	€ 1.830	28,8%	900	-16,7%	783	64,9%	0,0343
Lombardia	brevetto scaduto	€ 187.967	-27%	60.030	-15,7%	39.783	-20,4%	0,0222
Lombardia	originator	€ 49.137	-83,5%	900	-91,2%	682	-90%	0,0004
Lombardia	totale	€ 237.103	-57,3%	60.930	-25,2%	40.465	-28,8%	0,0226
Bolzano	brevetto scaduto	€ 5.897	-17,7%	4.500	-15,3%	3.151	-24,6%	0,0350
Bolzano	totale	€ 5.897	-17,7%	4.500	-15,3%	3.151	-24,6%	0,0350
Trento	brevetto scaduto	€ 8.371	23,8%	6.480	-1,4%	4.118	28,6%	0,0425
Trento	totale	€ 8.371	23,8%	6.480	-1,4%	4.118	28,6%	0,0425
Veneto	brevetto scaduto	€ 75.836	6,9%	51.840	-2,4%	36.784	0,6%	0,0416
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 75.836	-85,7%	51.840	-16,6%	36.784	-14,4%	0,0416
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 35.333	73,4%	12.300	74,5%	11.455	67,2%	0,0503
Friuli VG	totale	€ 35.333	73,4%	12.300	74,5%	11.455	67,2%	0,0503
Liguria	brevetto scaduto	€ 20.650	12,3%	17.550	35,4%	10.653	0,5%	0,0360
Liguria	originator	€ 12.284	-88,4%	360	-76,5%	170	-88,4%	0,0006
Liguria	totale	€ 32.933	-73,4%	17.910	23,6%	10.823	-10,3%	0,0366
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 51.324	-38%	41.490	-18,8%	25.579	-21,2%	0,0315
Emilia R.	originator	€ 39.309	-66,7%	810	-70%	545	-66,7%	0,0007
Emilia R.	totale	€ 90.632	-54,8%	42.300	-21,4%	26.125	-23,3%	0,0321
Toscana	brevetto scaduto	€ 74.499	-2,4%	35.610	1%	25.716	1,3%	0,0373
Toscana	totale	€ 74.499	-2,4%	35.610	1%	25.716	1,3%	0,0373
Umbria	brevetto scaduto	€ 11.217	-18%	8.010	-12,7%	5.420	-17,6%	0,0336
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 11.217	-88,7%	8.010	-27,6%	5.420	-30,3%	0,0336
Marche	brevetto scaduto	€ 17.732	91,1%	14.580	107,7%	9.773	98,2%	0,0353
Marche	originator	€ 63.872	-76,6%	1.170	-79,4%	886	-76,6%	0,0032
Marche	totale	€ 81.603	-71,1%	15.750	24,1%	10.659	22,3%	0,0385
Lazio	brevetto scaduto	€ 45.331	21,6%	36.630	23%	22.310	19,7%	0,0217
Lazio	originator	€ 167.013	-25,5%	2.430	-44,9%	2.318	-26,1%	0,0023
Lazio	totale	€ 212.344	-18,8%	39.060	14,2%	24.629	13,1%	0,0240
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 6.149	-74,8%	3.960	-85,9%	3.344	-73,3%	0,0142
Abruzzo	originator	€ 41.749	-59,5%	900	-60%	580	-59,5%	0,0025



SUNITINIB - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Abruzzo	totale	€ 47.898	-62,4%	4.860	-84%	3.923	-71,9%	0,0167
Molise	brevetto scaduto	€ 8.553	-32,6%	3.870	-27,1%	3.438	-30,1%	0,0632
Molise	originator	€ 39.310	-	360	-	545	-	0,0100
Molise	totale	€ 47.863	277,4%	4.230	-20,3%	3.983	-19,1%	0,0732
Campania	brevetto scaduto	€ 51.163	-11,4%	38.070	-23,6%	25.935	-15,6%	0,0275
Campania	originator	€ 63.876	-3,7%	1.260	0%	886	-3,7%	0,0009
Campania	totale	€ 115.040	-7,3%	39.330	-23,1%	26.821	-15,3%	0,0284
Puglia	brevetto scaduto	€ 42.545	-23,2%	27.000	-25,3%	19.259	-20,8%	0,0275
Puglia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 42.545	-59,3%	27.000	-26,2%	19.259	-23%	0,0275
Basilicata	brevetto scaduto	€ 3.568	-	2.610	-	1.807	-	0,0184
Basilicata	originator	€ 68.792	-68,2%	990	-72,5%	955	-68,2%	0,0097
Basilicata	totale	€ 72.360	-66,5%	3.600	0%	2.761	-8%	0,0282
Calabria	brevetto scaduto	€ 3.208	-	2.250	-	1.909	-	0,0058
Calabria	originator	€ 398.006	4,5%	5.850	-5,8%	5.523	4,5%	0,0169
Calabria	totale	€ 401.214	5,4%	8.100	30,4%	7.432	40,6%	0,0227
Sicilia	brevetto scaduto	€ 33.151	-24,5%	28.890	-21,3%	20.553	-26,1%	0,0244
Sicilia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	totale	€ 33.151	-24,5%	28.890	-21,3%	20.553	-26,1%	0,0244
Sardegna	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sardegna	originator	€ 621.148	-11,8%	11.610	-0,8%	8.625	-11,8%	0,0288
Sardegna	totale	€ 621.148	-11,8%	11.610	-0,8%	8.625	-11,8%	0,0288



SUNITINIB - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 107.106	-27,61%	65.550	-33,99%	44.902	-26,21%	0,0254
Italia	originator	€ 162.099	-66,49%	2.880	-65,96%	2.250	-66,5%	0,0013
Italia	totale	€ 269.204	-57,39%	68.430	-36,5%	47.152	-30,21%	0,0266
Piemonte	brevetto scaduto	€ 3.619	-10,88%	2.970	43,48%	1.919	21,71%	0,0145
Piemonte	totale	€ 3.619	-10,88%	2.970	43,48%	1.919	21,71%	0,0145
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 228	-3,86%	180	0%	136	72,41%	0,0361
V. Aosta	totale	€ 228	-3,86%	180	0%	136	72,41%	0,0361
Lombardia	brevetto scaduto	€ 29.395	-29,24%	9.540	-23,74%	6.400	-29,23%	0,0216
Lombardia	originator	€ 9.827	-42,86%	180	-33,33%	136	-42,86%	0,0005
Lombardia	totale	€ 39.223	-33,23%	9.720	-23,94%	6.536	-29,58%	0,0220
Bolzano	brevetto scaduto	€ 467	-73,9%	450	-61,54%	273	-75%	0,0183
Bolzano	totale	€ 467	-73,9%	450	-61,54%	273	-75%	0,0183
Trento	brevetto scaduto	€ 1.977	468,95%	1.530	466,67%	985	629,29%	0,0614
Trento	totale	€ 1.977	468,95%	1.530	466,67%	985	629,29%	0,0614
Veneto	brevetto scaduto	€ 16.592	55,82%	11.520	66,23%	8.045	46,61%	0,0549
Veneto	totale	€ 16.592	-55,94%	11.520	54,22%	8.045	37,23%	0,0549
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Friuli VG	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Liguria	brevetto scaduto	€ 3.506	29,16%	3.240	24,14%	2.045	27,66%	0,0417
Liguria	totale	€ 3.506	29,16%	3.240	24,14%	2.045	27,66%	0,0417
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 4.913	-47,34%	3.420	-50,65%	2.711	-46,17%	0,0201
Emilia R.	originator	€ 7.370	-50%	180	-50%	102	-50%	0,0008
Emilia R.	totale	€ 12.283	-48,97%	3.600	-50,62%	2.813	-46,32%	0,0209
Toscana	brevetto scaduto	€ 11.433	8,45%	5.040	19,15%	3.955	12,26%	0,0346
Toscana	totale	€ 11.433	8,45%	5.040	19,15%	3.955	12,26%	0,0346
Umbria	brevetto scaduto	€ 2.849	-35,59%	1.890	-40%	1.398	-33,87%	0,0522
Umbria	totale	€ 2.849	-35,59%	1.890	-40%	1.398	-33,87%	0,0522
Marche	brevetto scaduto	€ 2.783	25,96%	2.820	64,91%	1.545	25,93%	0,0337
Marche	originator	€ 24.562	99,95%	450	66,67%	341	100%	0,0074
Marche	totale	€ 27.345	88,67%	3.270	65,15%	1.886	34,96%	0,0411
Lazio	brevetto scaduto	€ 8.044	-9,61%	6.390	-11,25%	4.077	-6,68%	0,0240
Lazio	originator	€ 19.655	-27,22%	180	-71,43%	273	-27,27%	0,0016
Lazio	totale	€ 27.699	-22,86%	6.570	-16,09%	4.350	-8,31%	0,0256
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 65	-99,62%	90	-99,6%	34	-99,62%	0,0009
Abruzzo	originator	€ 4.910	-66,67%	90	-66,67%	68	-66,67%	0,0018
Abruzzo	totale	€ 4.976	-84,39%	180	-99,2%	102	-98,88%	0,0026
Molise	brevetto scaduto	€ 399	-75,07%	360	-33,33%	239	-62,45%	0,0265
Molise	totale	€ 399	-75,07%	360	-33,33%	239	-62,45%	0,0265
Campania	brevetto scaduto	€ 5.116	-69,33%	3.420	-79,35%	2.858	-66,36%	0,0183



SUNITINIB - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Campania	originator	€ 14.741	-62,5%	360	-55,56%	205	-62,5%	0,0013
Campania	totale	€ 19.857	-64,54%	3.780	-78,24%	3.063	-66,12%	0,0196
Puglia	brevetto scaduto	€ 8.701	96,91%	5.580	78,85%	4.170	119,05%	0,0359
Puglia	totale	€ 8.701	-38,89%	5.580	73,83%	4.170	104,41%	0,0359
Basilicata	brevetto scaduto	€ 226	-	180	-	102	-	0,0063
Basilicata	totale	€ 226	-99,52%	180	-66,67%	102	-84,21%	0,0063
Calabria	brevetto scaduto	€ 569	-	540	-	341	-	0,0063
Calabria	originator	€ 19.655	-57,89%	180	-71,43%	273	-57,89%	0,0050
Calabria	totale	€ 20.224	-56,67%	720	14,29%	614	-5,26%	0,0113
Sicilia	brevetto scaduto	€ 6.222	-8,35%	6.390	2,9%	3.670	-12,49%	0,0262
Sicilia	totale	€ 6.222	-8,35%	6.390	2,9%	3.670	-12,49%	0,0262
Sardegna	originator	€ 61.378	-73,12%	1.260	-68,89%	852	-73,12%	0,0172
Sardegna	totale	€ 61.378	-73,12%	1.260	-68,89%	852	-73,12%	0,0172



SUNITINIB - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Lombardia	79,28%	20,72%	98,52%	1,48%	98,32%	1,68%
Liguria	62,7%	37,3%	97,99%	2,01%	98,43%	1,57%
Emilia R.	56,63%	43,37%	98,09%	1,91%	97,91%	2,09%
Piemonte	48,61%	51,39%	96%	4%	96,54%	3,46%
Campania	44,47%	55,53%	96,8%	3,2%	96,7%	3,3%
Basilicata	4,93%	95,07%	72,5%	27,5%	65,43%	34,57%
Italia	30,99%	69,01%	93,82%	6,18%	92,79%	7,21%
Marche	21,73%	78,27%	92,57%	7,43%	91,68%	8,32%
Lazio	21,35%	78,65%	93,78%	6,22%	90,59%	9,41%
Molise	17,87%	82,13%	91,49%	8,51%	86,31%	13,69%
Abruzzo	12,84%	87,16%	81,48%	18,52%	85,23%	14,77%
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Veneto	100%	-	100%	-	100%	-
Friuli VG	100%	-	100%	-	100%	-
Toscana	100%	-	100%	-	100%	-
Umbria	100%	-	100%	-	100%	-
Puglia	100%	-	100%	-	100%	-
Sicilia	100%	-	100%	-	100%	-
Calabria	0,8%	99,2%	27,78%	72,22%	25,69%	74,31%
Sardegna	-	100%	-	100%	-	100%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



SUNITINIB - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,88	2,71	2,51
Italia	originator	123,9	123,2	123,1	110,1	107,3	107,7	83,72	67,51	72,04
Italia	totale	123,9	123,2	123,1	110,1	107,3	107,7	46,43	10,49	7,53
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,60	2,94	2,44
Piemonte	originator	125,7	123,3	123,4	110,3	107,9	107,9	87,57	72,07	72,07
Piemonte	totale	125,7	123,3	123,4	110,3	107,9	107,9	33,94	4,53	4,85
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,55	2,80	2,34
V. Aosta	originator	123,4	123,4	123,4	108,7	107,9	107,9	90,00	-	-
V. Aosta	totale	123,4	123,4	123,4	108,7	107,9	107,9	8,03	2,80	2,34
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	4,78	5,47	4,72
Lombardia	originator	121,4	122,3	121,3	108,1	104,4	106,1	82,67	43,40	72,07
Lombardia	totale	121,4	122,3	121,3	108,1	104,4	106,1	43,50	10,27	5,86
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,20	1,72	1,87
Bolzano	originator	124,4	123,4	123,4	109,3	107,9	107,9	107,9	-	-
Bolzano	totale	124,4	123,4	123,4	109,3	107,9	107,9	13,10	1,72	1,87
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,72	2,56	2,03
Trento	originator	123,4	123,1	123,4	110,2	107,9	107,9	83,43	-	-
Trento	totale	123,4	123,1	123,4	110,2	107,9	107,9	29,50	2,56	2,03
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,28	1,99	2,06
Veneto	originator	123,8	123,5	123,4	110,6	107,9	107,9	81,55	72,02	-
Veneto	totale	123,8	123,5	123,4	110,6	107,9	107,9	51,33	7,72	2,06
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,88	2,82	3,08
Friuli VG	originator	124,4	122,4	123,4	110,0	107,9	107,9	90,58	-	-
Friuli VG	totale	124,4	122,4	123,4	110,0	107,9	107,9	32,11	2,82	3,08
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,96	1,75	1,94
Liguria	originator	123,4	122,9	123,4	111,1	107,9	107,9	85,69	72,05	72,06
Liguria	totale	123,4	122,9	123,4	111,1	107,9	107,9	62,76	8,29	3,04
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,69	2,24	2,01
Emilia R.	originator	123,8	123,5	123,4	110,6	107,9	107,9	86,12	72,06	72,07
Emilia R.	totale	123,8	123,5	123,4	110,6	107,9	107,9	31,67	4,35	3,47
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,18	3,00	2,90
Toscana	originator	123,6	123,2	123,4	110,2	107,9	107,9	107,9	-	-
Toscana	totale	123,6	123,2	123,4	110,2	107,9	107,9	19,77	3,00	2,90
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,05	2,05	2,07



SUNITINIB - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	123,4	123,4	123,4	110,9	107,0	107,9	82,33	72,02	-
Umbria	totale	123,4	123,4	123,4	110,9	107,0	107,9	67,80	9,36	2,07
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,57	1,85	1,81
Marche	originator	123,9	123,3	123,4	110,2	106,3	107,9	78,88	72,05	72,06
Marche	totale	123,9	123,3	123,4	110,2	106,3	107,9	75,64	21,17	7,66
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,87	2,29	2,03
Lazio	originator	123,1	123,4	123,4	110,6	107,9	107,9	87,49	71,71	72,04
Lazio	totale	123,1	123,4	123,4	110,6	107,9	107,9	51,42	10,91	8,62
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,81	1,97	1,84
Abruzzo	originator	127,7	123,4	123,4	111,0	107,9	107,9	78,84	72,02	72,04
Abruzzo	totale	127,7	123,4	123,4	111,0	107,9	107,9	59,87	17,05	12,21
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,46	2,58	2,49
Molise	originator	123,4	123,4	123,4	110,6	107,9	107,9	83,31	-	72,07
Molise	totale	123,4	123,4	123,4	110,6	107,9	107,9	35,48	2,58	12,02
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,06	1,92	1,97
Campania	originator	128,1	123,4	123,4	110,5	107,9	107,9	80,37	72,06	72,06
Campania	totale	128,1	123,4	123,4	110,5	107,9	107,9	66,70	4,34	4,29
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	1,96	2,23	2,21
Puglia	originator	123,4	123,4	123,4	110,9	107,9	107,9	89,34	72,01	-
Puglia	totale	123,4	123,4	123,4	110,9	107,9	107,9	37,84	4,27	2,21
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97
Basilicata	originator	123,4	122,6	123,4	110,6	107,9	107,9	76,39	72,05	72,07
Basilicata	totale	123,4	122,6	123,4	110,6	107,9	107,9	76,39	72,05	26,20
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68
Calabria	originator	124,1	123,4	123,4	110,3	107,9	107,9	82,18	72,06	72,07
Calabria	totale	124,1	123,4	123,4	110,3	107,9	107,9	82,18	72,06	53,99
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,83	1,86	1,61
Sicilia	originator	124,1	123,4	123,4	110,0	107,9	107,9	86,05	-	-
Sicilia	totale	124,1	123,4	123,4	110,0	107,9	107,9	38,13	1,86	1,61
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	123,4	123,4	123,4	109,7	107,9	107,9	78,58	72,02	72,02
Sardegna	totale	123,4	123,4	123,4	109,7	107,9	107,9	78,58	72,02	72,02



SUNITINIB - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	99,41	99,34	88,86	86,64	86,92	67,55	54,47	58,13
Italia	totale	100,0	99,41	99,34	88,86	86,64	86,92	37,46	8,47	6,07
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	98,11	98,19	87,80	85,90	85,90	69,67	57,33	57,33
Piemonte	totale	100,0	98,11	98,19	87,80	85,90	85,90	27,00	3,60	3,86
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	100,0	100,0	88,07	87,48	87,48	72,91	-	-
V. Aosta	totale	100,0	100,0	100,0	88,07	87,48	87,48	6,50	2,27	1,89
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	100,7	99,91	89,01	85,99	87,38	68,06	35,73	59,33
Lombardia	totale	100,0	100,7	99,91	89,01	85,99	87,38	35,81	8,45	4,82
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	99,21	99,21	87,90	86,78	86,78	86,78	-	-
Bolzano	totale	100,0	99,21	99,21	87,90	86,78	86,78	10,53	1,38	1,50
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	99,76	100,0	89,35	87,48	87,48	67,59	-	-
Trento	totale	100,0	99,76	100,0	89,35	87,48	87,48	23,90	2,07	1,65
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	99,78	99,66	89,30	87,18	87,18	65,85	58,15	-
Veneto	totale	100,0	99,78	99,66	89,30	87,18	87,18	41,44	6,24	1,66
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	98,39	99,16	88,40	86,75	86,75	72,78	-	-
Friuli VG	totale	100,0	98,39	99,16	88,40	86,75	86,75	25,80	2,27	2,48
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	99,61	100,0	90,06	87,48	87,48	69,43	58,38	58,39
Liguria	totale	100,0	99,61	100,0	90,06	87,48	87,48	50,85	6,72	2,47
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	99,79	99,66	89,32	87,18	87,18	69,54	58,19	58,19
Emilia R.	totale	100,0	99,79	99,66	89,32	87,18	87,18	25,57	3,51	2,80
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	99,74	99,86	89,17	87,35	87,35	87,35	-	-
Toscana	totale	100,0	99,74	99,86	89,17	87,35	87,35	15,99	2,42	2,34



SUNITINIB - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	100,0	100,0	89,87	86,72	87,48	66,70	58,35	-
Umbria	totale	100,0	100,0	100,0	89,87	86,72	87,48	54,93	7,58	1,68
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	99,49	99,58	88,98	85,80	87,11	63,64	58,13	58,14
Marche	totale	100,0	99,49	99,58	88,98	85,80	87,11	61,02	17,08	6,18
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,2	100,2	89,88	87,69	87,69	71,06	58,24	58,51
Lazio	totale	100,0	100,2	100,2	89,88	87,69	87,69	41,76	8,86	7,00
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	96,60	96,60	86,91	84,50	84,50	61,70	56,36	56,38
Abruzzo	totale	100,0	96,60	96,60	86,91	84,50	84,50	46,85	13,35	9,55
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	100,0	100,0	89,61	87,48	87,48	67,50	-	58,39
Molise	totale	100,0	100,0	100,0	89,61	87,48	87,48	28,74	2,09	9,74
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	96,26	96,29	86,23	84,23	84,23	62,69	56,22	56,22
Campania	totale	100,0	96,26	96,29	86,23	84,23	84,23	52,03	3,38	3,35
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	100,0	100,0	89,88	87,48	87,48	72,38	58,34	-
Puglia	totale	100,0	100,0	100,0	89,88	87,48	87,48	30,66	3,46	1,79
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	99,37	100,0	89,68	87,48	87,48	61,89	58,37	58,39
Basilicata	totale	100,0	99,37	100,0	89,68	87,48	87,48	61,89	58,37	21,23
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	99,44	99,44	88,90	86,98	86,98	66,20	58,05	58,06
Calabria	totale	100,0	99,44	99,44	88,90	86,98	86,98	66,20	58,05	43,49
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	99,40	99,40	88,60	86,95	86,95	69,30	-	-
Sicilia	totale	100,0	99,40	99,40	88,60	86,95	86,95	30,71	1,49	1,30
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	100,0	100,0	88,89	87,48	87,48	63,66	58,35	58,35
Sardegna	totale	100,0	100,0	100,0	88,89	87,48	87,48	63,66	58,35	58,35



SUNITINIB - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,99	0,94	0,96
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	1,28	0,98	1,12
Bolzano	1	1	1
Trento	0,76	0,79	0,77
Veneto	0,18	0,99	0,42
Friuli VG	1	1	1
Liguria	0,99	1,01	1
Emilia R.	0,94	1,14	1,04
Toscana	0,92	1,01	0,96
Umbria	0,52	1	0,72
Marche	0,69	1	0,83
Lazio	0,98	0,98	0,98
Abruzzo	0,7	1	0,84
Molise	1	5,84	2,42
Campania	0,97	1	0,98
Puglia	0,49	1	0,7
Basilicata	1	1	1
Calabria	1	1	1
Sicilia	0,82	0,98	0,9
Sardegna	1	1	1
Italia	1,03	1,01	1,02



SUNITINIB - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Sardegna	-	72,02	72,02
Abruzzo	1,92	72,02	48,65
Calabria	1,67	72,07	32,96
Marche	1,8	72,05	14,5
Campania	1,79	72,07	6,48
Lazio	1,97	72,07	6,37
Lombardia	4,59	72,07	6
Italia	2,39	72,04	5,71
Emilia R.	1,81	72,07	4,37
Toscana	2,89	-	2,89
Basilicata	2,21	-	2,21
Puglia	2,09	-	2,09
Veneto	2,06	-	2,06
Umbria	2,04	-	2,04
Trento	2,01	-	2,01
Piemonte	1,89	-	1,89
Liguria	1,71	-	1,71
Bolzano	1,71	-	1,71
Sicilia	1,7	-	1,7
Molise	1,67	-	1,67
V. Aosta	1,67	-	1,67
Friuli VG	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

SUNITINIB - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	20.435	0	39.060
V. Aosta	0	0	0	101
Lombardia	0	96.722	135.364	147.713
Bolzano	0	0	0	0
Trento	0	0	0	0
Veneto	0	0	0	0
Friuli VG	0	0	6.532	10.028
Liguria	0	0	0	9.024
Emilia R.	0	0	0	32.920
Toscana	0	0	9.841	17.689
Umbria	0	0	0	0
Marche	1.365	44.624	0	58.056
Lazio	26.947	126.901	0	157.936
Abruzzo	18.366	34.288	0	39.232
Molise	17.878	34.044	0	39.063
Campania	0	21.990	0	55.788
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	51.573	62.780	0	66.259
Calabria	345.269	375.431	0	384.796
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	556.221	591.225	599.462	602.094
Italia	1.017.619	1.408.440	751.199	1.659.760

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



TACROLIMUS. Tabelle analitiche



TACROLIMUS - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.951.633	24,1%	7.281.450	23,6%	1.585.403	27,2%	0,1485
Italia	originator	€ 23.326.518	-3,4%	13.313.000	-2,5%	3.066.592	-3,6%	0,2872
Italia	totale	€ 26.278.151	-0,9%	20.594.450	5,3%	4.651.994	5,1%	0,4357
Piemonte	brevetto scaduto	€ 361.289	-1,4%	1.790.940	6,4%	355.641	5,7%	0,4443
Piemonte	originator	€ 940.958	-2,5%	528.640	-1,3%	121.122	-4,3%	0,1513
Piemonte	totale	€ 1.302.247	-2,2%	2.319.580	4,5%	476.763	3%	0,5956
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 5.544	21,5%	46.950	35,9%	8.235	36,4%	0,3614
V. Aosta	originator	€ 62.654	-8%	29.160	-16,6%	7.941	-11,6%	0,3485
V. Aosta	totale	€ 68.198	-6,1%	76.110	9,4%	16.176	7,7%	0,7099
Lombardia	brevetto scaduto	€ 107.525	-20,4%	106.470	-21,6%	24.618	-17,2%	0,0137
Lombardia	originator	€ 4.011.015	-9,6%	2.456.360	-9,9%	537.094	-9,8%	0,3000
Lombardia	totale	€ 4.118.540	-9,9%	2.562.830	-10,5%	561.712	-10,1%	0,3137
Bolzano	brevetto scaduto	€ 12.303	35,2%	27.900	34,4%	6.384	31%	0,0709
Bolzano	originator	€ 482.230	33,4%	211.620	15,7%	55.520	12,5%	0,6167
Bolzano	totale	€ 494.533	33,5%	239.520	17,6%	61.904	14,2%	0,6876
Trento	brevetto scaduto	€ 39.464	0,7%	105.120	5,4%	22.328	23%	0,2307
Trento	originator	€ 222.116	-18,4%	115.620	-23%	27.725	-24,3%	0,2864
Trento	totale	€ 261.580	-16%	220.740	-11,6%	50.052	-8,6%	0,5171
Veneto	brevetto scaduto	€ 108.547	44,8%	355.530	111,3%	77.037	127,9%	0,0871
Veneto	originator	€ 2.509.894	-9,4%	1.437.220	-5,3%	329.074	-5,3%	0,3720
Veneto	totale	€ 2.618.442	-8%	1.792.750	6,3%	406.111	6,5%	0,4591
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 94.372	-1,9%	183.810	-8,6%	43.416	-2%	0,1905
Friuli VG	originator	€ 377.908	-16,1%	208.710	-16,1%	50.610	-16%	0,2221
Friuli VG	totale	€ 472.280	-13,6%	392.520	-12,7%	94.026	-10,1%	0,4126
Liguria	brevetto scaduto	€ 106.557	27%	317.430	33,6%	58.731	35,1%	0,1984
Liguria	originator	€ 558.481	18,6%	272.130	-0,3%	66.965	1,6%	0,2262
Liguria	totale	€ 665.037	19,8%	589.560	15,5%	125.696	14,9%	0,4246
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 297.812	41,2%	840.690	38,1%	177.353	37%	0,2182
Emilia R.	originator	€ 2.099.570	-7,8%	1.158.170	-9,5%	276.379	-7,7%	0,3401
Emilia R.	totale	€ 2.397.381	-3,6%	1.998.860	5,8%	453.731	5,8%	0,5583
Toscana	brevetto scaduto	€ 544.616	66,9%	1.169.490	63,2%	269.183	63,4%	0,3906
Toscana	originator	€ 719.619	-1,6%	433.400	2,1%	95.734	-0,5%	0,1389
Toscana	totale	€ 1.264.235	19,5%	1.602.890	40,4%	364.916	39,8%	0,5295
Umbria	brevetto scaduto	€ 66.497	114,9%	126.060	59,7%	30.240	84,2%	0,1872
Umbria	originator	€ 235.392	-20%	122.350	-15,5%	31.422	-20,9%	0,1946
Umbria	totale	€ 301.890	-7,2%	248.410	11%	61.662	9,8%	0,3818
Marche	brevetto scaduto	€ 88.669	50,3%	126.120	41,5%	30.741	54,6%	0,1110
Marche	originator	€ 676.688	-6,8%	398.910	-0,6%	90.902	-7,3%	0,3282
Marche	totale	€ 765.356	-2,5%	525.030	7,1%	121.643	3,2%	0,4391



TACROLIMUS - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 53.962	1,2%	107.760	-17,1%	23.118	-3,9%	0,0225
Lazio	originator	€ 2.290.643	-6,7%	1.289.480	-4,1%	310.210	-6,8%	0,3024
Lazio	totale	€ 2.344.605	-6,5%	1.397.240	-5,3%	333.328	-6,6%	0,3249
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 82.532	7,1%	89.610	1,9%	21.447	4,1%	0,0914
Abruzzo	originator	€ 552.199	4,3%	296.390	7,8%	75.151	3,9%	0,3202
Abruzzo	totale	€ 634.731	4,6%	386.000	6,4%	96.598	3,9%	0,4115
Molise	brevetto scaduto	€ 770	-5,9%	4.500	31,6%	882	15,7%	0,0162
Molise	originator	€ 246.681	57,1%	116.850	45,6%	28.316	36,7%	0,5206
Molise	totale	€ 247.451	56,8%	121.350	45%	29.198	35,9%	0,5368
Campania	brevetto scaduto	€ 228.461	221,5%	341.760	141,4%	67.827	131,1%	0,0718
Campania	originator	€ 3.025.734	38,6%	1.920.830	42,7%	419.929	40,5%	0,4447
Campania	totale	€ 3.254.195	44,4%	2.262.590	52,1%	487.756	48,6%	0,5165
Puglia	brevetto scaduto	€ 197.989	10,9%	328.170	19,7%	96.069	12,5%	0,1372
Puglia	originator	€ 1.570.831	-23,8%	851.250	-21,5%	206.088	-21,7%	0,2944
Puglia	totale	€ 1.768.820	-21%	1.179.420	-13,2%	302.157	-13,3%	0,4316
Basilicata	brevetto scaduto	€ 9.493	-1,3%	17.400	-31%	3.633	-8,3%	0,0370
Basilicata	originator	€ 173.583	-20,5%	97.140	-30,5%	22.605	-22,8%	0,2305
Basilicata	totale	€ 183.076	-19,7%	114.540	-30,6%	26.238	-21,1%	0,2676
Calabria	brevetto scaduto	€ 51.519	48,2%	118.860	50,9%	21.237	48%	0,0649
Calabria	originator	€ 1.069.476	-4,6%	501.390	-6,6%	116.531	-4,5%	0,3561
Calabria	totale	€ 1.120.995	-3%	620.250	0,8%	137.768	1%	0,4210
Sicilia	brevetto scaduto	€ 189.789	8,3%	694.890	1,7%	133.710	8%	0,1585
Sicilia	originator	€ 1.405.376	-8,2%	810.200	-9%	185.581	-11,1%	0,2200
Sicilia	totale	€ 1.595.165	-6,5%	1.505.090	-4,3%	319.291	-4%	0,3786
Sardegna	brevetto scaduto	€ 303.923	-10,9%	381.990	-1,9%	113.574	17,2%	0,3790
Sardegna	originator	€ 95.471	34,8%	57.180	37,3%	11.700	24%	0,0390
Sardegna	totale	€ 399.394	-3%	439.170	1,8%	125.274	17,8%	0,4180



TACROLIMUS - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 551.997	10,87%	1.403.700	5,34%	294.576	7,61%	0,1665
Italia	originator	€ 4.311.016	-4,19%	2.551.950	4,33%	569.210	0,16%	0,3216
Italia	totale	€ 4.863.013	-2,69%	3.955.650	4,68%	863.786	2,58%	0,4881
Piemonte	brevetto scaduto	€ 42.018	-35,54%	250.050	-16,29%	47.115	-22,29%	0,3551
Piemonte	originator	€ 148.832	-15,31%	89.860	-8,57%	19.987	-13,73%	0,1506
Piemonte	totale	€ 190.850	-20,78%	339.910	-14,38%	67.102	-19,93%	0,5058
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.376	44,99%	11.400	81,82%	2.220	88,78%	0,5878
V. Aosta	originator	€ 5.515	-29,94%	3.570	-32,39%	963	-6,41%	0,2550
V. Aosta	totale	€ 6.891	-21,88%	14.970	29,61%	3.183	44,35%	0,8427
Lombardia	brevetto scaduto	€ 12.929	-36,55%	12.420	-42,82%	2.904	-29,14%	0,0098
Lombardia	originator	€ 653.898	1484,12	412.730	2212,21	83.596	1683,94	0,2817
Lombardia	totale	€ 666.826	981,57%	425.150	974,43%	86.500	884,74%	0,2915
Bolzano	brevetto scaduto	€ 1.984	110,41%	3.270	26,74%	1.062	108,24%	0,0712
Bolzano	originator	€ 105.594	53,3%	60.960	46,4%	15.159	63,53%	1,0158
Bolzano	totale	€ 107.578	54,07%	64.230	45,25%	16.221	65,86%	1,0870
Trento	brevetto scaduto	€ 6.143	-45,54%	25.920	-8,96%	5.052	-4,37%	0,3149
Trento	originator	€ 22.348	-82,12%	10.500	-84,24%	2.409	-85,67%	0,1501
Trento	totale	€ 28.491	-79,09%	36.420	-61,7%	7.461	-66,23%	0,4650
Veneto	brevetto scaduto	€ 15.044	18,04%	65.580	77,15%	13.088	77,48%	0,0893
Veneto	originator	€ 451.823	-19,06%	255.810	13,99%	58.022	15,37%	0,3957
Veneto	totale	€ 466.867	-18,23%	321.390	22,93%	71.109	23,31%	0,4850
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 20.248	14,9%	35.520	4,41%	8.436	19,91%	0,2234
Friuli VG	originator	€ 68.882	-1,17%	34.890	-3,88%	9.219	-1%	0,2441
Friuli VG	totale	€ 89.130	2,08%	70.410	0,13%	17.655	8%	0,4675
Liguria	brevetto scaduto	€ 8.628	-38,66%	33.330	-14,6%	6.257	-15,22%	0,1275
Liguria	originator	€ 150.769	54,94%	61.950	5,3%	15.629	15,1%	0,3185
Liguria	totale	€ 159.397	43,12%	95.280	-2,64%	21.885	4,42%	0,4460
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 68.806	70,96%	167.910	54,96%	38.469	56,99%	0,2856
Emilia R.	originator	€ 198.602	-65,92%	112.450	-64,85%	25.912	-65,64%	0,1924
Emilia R.	totale	€ 267.408	-57,07%	280.360	-34,54%	64.381	-35,56%	0,4780
Toscana	brevetto scaduto	€ 82.292	36,89%	180.240	40,74%	42.018	40,37%	0,3678
Toscana	originator	€ 113.614	-22,54%	70.140	-16,95%	15.048	-21,4%	0,1317
Toscana	totale	€ 195.906	-5,26%	250.380	17,81%	57.066	16,28%	0,4996
Umbria	brevetto scaduto	€ 11.433	99,95%	22.710	54,49%	5.520	89,11%	0,2062
Umbria	originator	€ 7.805	-84,65%	4.890	-78,5%	1.029	-85,15%	0,0384
Umbria	totale	€ 19.239	-65,98%	27.600	-26,28%	6.549	-33,5%	0,2447
Marche	brevetto scaduto	€ 12.680	-23,44%	21.330	-22,12%	4.701	-21,37%	0,1024
Marche	originator	€ 122.544	18,06%	66.030	17,01%	16.518	18,08%	0,3598
Marche	totale	€ 135.224	12,35%	87.360	4,22%	21.219	6,27%	0,4622



TACROLIMUS - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 10.312	-7,92%	27.330	-17,18%	4.962	-10,35%	0,0292
Lazio	originator	€ 33.058	-85,32%	17.540	-86,51%	4.364	-85,68%	0,0257
Lazio	totale	€ 43.370	-81,66%	44.870	-72,48%	9.326	-74,11%	0,0548
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 9.274	-10,63%	9.810	2,19%	2.700	8,43%	0,0694
Abruzzo	originator	€ 91.490	38,32%	53.010	103,81%	12.522	35,26%	0,3219
Abruzzo	totale	€ 100.764	31,68%	62.820	76,41%	15.222	29,57%	0,3913
Molise	brevetto scaduto	€ 88	-	720	-	144	-	0,0160
Molise	originator	€ 1.993	-89,2%	780	-91,61%	264	-89,18%	0,0293
Molise	totale	€ 2.082	-88,72%	1.500	-83,87%	408	-83,27%	0,0453
Campania	brevetto scaduto	€ 99.292	584,53%	139.410	356,48%	27.489	337,79%	0,1756
Campania	originator	€ 1.162.491	203,64%	737.550	216,65%	160.947	202,71%	1,0283
Campania	totale	€ 1.261.783	217,55%	876.960	232,86%	188.436	216,98%	1,2040
Puglia	brevetto scaduto	€ 31.668	-33,95%	51.540	-25,88%	15.192	-30,93%	0,1309
Puglia	originator	€ 178.963	-72,62%	90.630	-77,28%	24.005	-72,7%	0,2069
Puglia	totale	€ 210.631	-69,98%	142.170	-69,65%	39.197	-64,35%	0,3378
Basilicata	brevetto scaduto	€ 890	-19,65%	630	-77,66%	168	-63,64%	0,0103
Basilicata	originator	€ 39.941	35,95%	19.260	-2,73%	5.406	39,69%	0,3326
Basilicata	totale	€ 40.831	33,93%	19.890	-12,07%	5.574	28,67%	0,3429
Calabria	brevetto scaduto	€ 10.335	3,06%	26.070	3,7%	4.419	-3,09%	0,0815
Calabria	originator	€ 144.414	-71,79%	79.620	-71,15%	16.023	-71,99%	0,2954
Calabria	totale	€ 154.748	-70,36%	105.690	-64,9%	20.442	-66,9%	0,3769
Sicilia	brevetto scaduto	€ 79.695	-9,98%	269.880	-22,97%	53.007	-12,33%	0,3792
Sicilia	originator	€ 583.496	0,9%	352.560	10,83%	79.466	-0,08%	0,5684
Sicilia	totale	€ 663.191	-0,54%	622.440	-6,88%	132.473	-5,37%	0,9476
Sardegna	brevetto scaduto	€ 26.863	-44,48%	48.630	-25,51%	9.654	-36,16%	0,1944
Sardegna	originator	€ 24.945	337,03%	17.220	635,9%	2.724	241,35%	0,0548
Sardegna	totale	€ 51.807	-4,22%	65.850	-2,62%	12.378	-22,25%	0,2492



TACROLIMUS - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
V. Aosta	8,13%	91,87%	61,69%	38,31%	50,91%	49,09%
Sardegna	76,1%	23,9%	86,98%	13,02%	90,66%	9,34%
Campania	7,02%	92,98%	15,1%	84,9%	13,91%	86,09%
Basilicata	5,19%	94,81%	15,19%	84,81%	13,85%	86,15%
Toscana	43,08%	56,92%	72,96%	27,04%	73,77%	26,23%
Calabria	4,6%	95,4%	19,16%	80,84%	15,42%	84,58%
Veneto	4,15%	95,85%	19,83%	80,17%	18,97%	81,03%
Piemonte	27,74%	72,26%	77,21%	22,79%	74,6%	25,4%
Umbria	22,03%	77,97%	50,75%	49,25%	49,04%	50,96%
Lombardia	2,61%	97,39%	4,15%	95,85%	4,38%	95,62%
Bolzano	2,49%	97,51%	11,65%	88,35%	10,31%	89,69%
Lazio	2,3%	97,7%	7,71%	92,29%	6,94%	93,06%
Friuli VG	19,98%	80,02%	46,83%	53,17%	46,17%	53,83%
Liguria	16,02%	83,98%	53,84%	46,16%	46,72%	53,28%
Trento	15,09%	84,91%	47,62%	52,38%	44,61%	55,39%
Abruzzo	13%	87%	23,22%	76,78%	22,2%	77,8%
Emilia R.	12,42%	87,58%	42,06%	57,94%	39,09%	60,91%
Sicilia	11,9%	88,1%	46,17%	53,83%	41,88%	58,12%
Marche	11,59%	88,41%	24,02%	75,98%	25,27%	74,73%
Italia	11,23%	88,77%	35,36%	64,64%	34,08%	65,92%
Puglia	11,19%	88,81%	27,82%	72,18%	31,79%	68,21%
Molise	0,31%	99,69%	3,71%	96,29%	3,02%	96,98%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



TACROLIMUS - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	1,41	1,25	1,49	1,63	1,98	2,20	1,98	1,91	1,86
Italia	originator	7,35	7,45	7,62	7,61	7,43	7,41	7,44	7,54	7,61
Italia	totale	6,68	6,48	6,68	6,61	6,37	6,13	6,01	5,89	5,65
Piemonte	brevetto scaduto	1,18	0,94	1,13	1,63	2,00	2,19	1,44	1,08	1,02
Piemonte	originator	7,44	7,56	7,59	7,61	7,48	7,68	7,63	7,64	7,77
Piemonte	totale	5,30	4,64	4,73	4,99	4,51	4,01	3,40	2,85	2,73
V. Aosta	brevetto scaduto	1,52	0,92	1,45	1,94	2,21	1,73	0,96	0,75	0,67
V. Aosta	originator	7,60	7,54	7,57	7,55	7,27	7,26	7,56	7,59	7,89
V. Aosta	totale	6,81	6,35	6,33	6,25	5,94	5,62	4,99	4,58	4,22
Lombardia	brevetto scaduto	0,22	0,17	0,15	0,11	1,46	2,42	3,36	4,46	4,37
Lombardia	originator	7,60	7,61	7,69	7,62	7,47	7,41	7,50	7,45	7,47
Lombardia	totale	7,03	6,96	7,08	6,91	7,02	7,00	7,18	7,29	7,33
Bolzano	brevetto scaduto	1,02	0,92	1,87	2,16	1,92	2,11	1,86	1,88	1,93
Bolzano	originator	7,12	7,47	7,57	7,63	7,35	7,33	7,34	7,33	8,69
Bolzano	totale	6,80	6,79	7,30	7,14	6,87	6,87	6,82	6,78	7,99
Trento	brevetto scaduto	2,63	2,32	1,82	2,65	1,91	1,98	2,05	2,22	1,77
Trento	originator	7,60	7,58	7,60	7,62	7,40	7,19	7,24	7,37	8,01
Trento	totale	6,74	5,53	5,74	6,82	5,79	5,18	5,33	5,62	5,23
Veneto	brevetto scaduto	0,65	0,65	1,42	1,69	1,66	1,71	2,37	1,82	1,41
Veneto	originator	7,16	7,42	7,57	7,57	7,35	7,35	7,38	7,77	7,63
Veneto	totale	6,32	6,53	6,69	6,70	6,43	6,51	7,13	7,08	6,45
Friuli VG	brevetto scaduto	3,79	3,94	3,82	4,28	3,49	3,36	2,27	2,13	2,17
Friuli VG	originator	7,84	7,75	7,80	7,75	8,05	7,55	7,49	7,52	7,47
Friuli VG	totale	6,59	6,47	6,68	6,86	5,19	5,31	5,39	5,16	5,02
Liguria	brevetto scaduto	1,77	0,87	0,81	0,84	2,83	3,14	2,00	1,95	1,81
Liguria	originator	7,62	7,61	7,53	7,53	7,15	7,12	7,15	7,14	8,34
Liguria	totale	6,06	4,61	5,20	3,83	5,34	5,45	5,20	4,94	5,29
Emilia R.	brevetto scaduto	1,65	1,25	1,40	1,38	1,55	1,55	1,58	1,70	1,68
Emilia R.	originator	7,67	7,63	7,61	7,62	7,43	7,42	7,44	7,60	7,60
Emilia R.	totale	7,29	6,69	6,53	6,13	5,95	5,58	5,70	5,66	5,28
Toscana	brevetto scaduto	2,94	1,48	1,32	1,32	1,84	2,50	2,08	2,03	2,02
Toscana	originator	7,79	7,73	7,81	7,80	7,69	7,68	7,70	7,58	7,52
Toscana	totale	7,67	7,43	7,25	7,05	6,88	6,16	4,06	3,94	3,46
Umbria	brevetto scaduto	1,07	1,10	1,14	1,97	2,32	2,41	2,29	1,90	2,20



TACROLIMUS - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	8,04	7,99	8,03	7,64	7,48	7,41	7,41	7,39	7,49
Umbria	totale	4,11	4,24	4,95	5,69	5,67	5,75	5,74	5,78	4,90
Marche	brevetto scaduto	1,27	1,65	2,29	3,65	1,93	3,22	3,25	3,02	2,88
Marche	originator	7,98	7,90	7,76	7,88	7,75	7,72	7,45	7,43	7,44
Marche	totale	7,45	7,20	7,27	7,75	7,35	7,21	6,95	6,60	6,29
Lazio	brevetto scaduto	1,70	1,43	1,37	1,65	1,70	2,16	2,03	2,25	2,33
Lazio	originator	7,12	7,58	7,58	7,57	7,37	7,48	7,38	7,35	7,38
Lazio	totale	6,92	7,24	7,39	7,40	7,17	7,22	7,08	7,01	7,03
Abruzzo	brevetto scaduto	5,69	5,01	2,91	2,07	2,00	3,39	4,08	3,84	3,85
Abruzzo	originator	7,64	7,58	7,56	7,58	7,38	7,31	7,33	7,31	7,35
Abruzzo	totale	7,58	7,48	7,18	6,89	6,62	6,44	6,59	6,49	6,57
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,64	-	1,58	0,94	0,87
Molise	originator	7,73	7,55	7,55	7,58	8,07	7,58	7,49	7,57	8,71
Molise	totale	7,73	7,55	7,55	7,58	7,37	7,58	7,35	7,26	8,48
Campania	brevetto scaduto	0,94	1,02	2,27	0,84	1,29	1,43	2,85	2,72	3,37
Campania	originator	7,58	7,55	7,52	7,51	7,31	7,25	7,20	7,25	7,21
Campania	totale	7,21	7,16	7,25	7,25	7,01	6,74	6,88	6,79	6,67
Puglia	brevetto scaduto	3,15	3,94	3,80	2,60	1,77	2,86	2,73	2,06	2,06
Puglia	originator	6,72	6,77	7,58	7,57	7,32	7,32	7,45	7,73	7,62
Puglia	totale	6,56	6,58	7,30	7,04	6,70	6,40	6,32	6,19	5,85
Basilicata	brevetto scaduto	5,16	1,41	1,73	1,24	1,33	2,47	2,39	2,42	2,61
Basilicata	originator	7,63	7,67	7,65	7,63	7,49	7,43	7,52	7,51	7,68
Basilicata	totale	7,61	6,94	7,26	6,60	6,83	6,62	6,47	6,69	6,98
Calabria	brevetto scaduto	4,97	4,93	5,26	5,31	5,20	3,02	2,26	2,46	2,43
Calabria	originator	7,02	7,54	7,64	7,57	7,52	7,51	8,61	9,24	9,18
Calabria	totale	6,97	7,42	7,49	7,39	7,31	6,95	7,73	8,34	8,14
Sicilia	brevetto scaduto	1,17	0,82	1,13	1,46	1,50	1,42	1,38	1,45	1,42
Sicilia	originator	6,50	6,80	7,58	7,57	7,37	7,28	7,32	7,34	7,57
Sicilia	totale	5,93	5,75	6,29	6,35	6,14	5,56	5,67	5,37	5,00
Sardegna	brevetto scaduto	1,13	0,98	4,85	2,19	2,19	2,36	2,70	3,45	2,68
Sardegna	originator	6,44	6,79	7,54	7,54	7,17	7,16	7,11	7,47	8,16
Sardegna	totale	6,22	6,51	7,47	6,59	5,48	5,45	4,62	3,87	3,19



TACROLIMUS - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	100,0	88,84	105,3	115,7	140,5	155,9	140,1	135,5	131,8
Italia	originator	100,0	101,4	103,6	103,5	101,0	100,8	101,3	102,5	103,5
Italia	totale	100,0	96,96	100,0	98,98	95,29	91,79	89,92	88,13	84,57
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	79,45	95,64	137,8	169,3	185,0	121,6	91,42	85,86
Piemonte	originator	100,0	101,6	101,9	102,3	100,4	103,1	102,4	102,6	104,3
Piemonte	totale	100,0	87,51	89,27	94,24	85,05	75,77	64,22	53,74	51,56
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	60,50	95,03	127,1	145,4	113,3	62,80	49,16	44,24
V. Aosta	originator	100,0	99,22	99,63	99,38	95,64	95,55	99,53	99,90	103,8
V. Aosta	totale	100,0	93,28	93,01	91,75	87,22	82,49	73,34	67,20	61,92
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	77,55	70,18	50,31	663,9	1,101	1,526	2,028	1,984
Lombardia	originator	100,0	100,2	101,2	100,3	98,28	97,48	98,72	98,02	98,29
Lombardia	totale	100,0	99,08	100,7	98,31	99,91	99,53	102,1	103,6	104,3
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	89,84	182,9	211,7	187,5	206,1	181,9	184,3	188,6
Bolzano	originator	100,0	104,8	106,1	107,0	103,2	102,8	102,9	102,8	121,9
Bolzano	totale	100,0	99,94	107,3	105,0	101,1	101,0	100,2	99,67	117,5
Trento	brevetto scaduto	100,0	88,14	69,40	100,8	72,53	75,38	78,21	84,38	67,27
Trento	originator	100,0	99,71	99,92	100,2	97,31	94,63	95,22	96,91	105,3
Trento	totale	100,0	82,06	85,13	101,2	85,87	76,81	79,04	83,42	77,55
Veneto	brevetto scaduto	100,0	100,3	220,4	261,2	256,2	264,6	367,4	282,3	218,0
Veneto	originator	100,0	103,6	105,8	105,8	102,7	102,7	103,1	108,6	106,6
Veneto	totale	100,0	103,2	105,8	106,0	101,7	102,9	112,8	112,0	101,9
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	103,8	100,7	112,9	92,01	88,61	59,88	56,09	57,31
Friuli VG	originator	100,0	98,89	99,50	98,94	102,8	96,34	95,63	95,98	95,30
Friuli VG	totale	100,0	98,13	101,4	104,1	78,82	80,60	81,78	78,26	76,22
Liguria	brevetto scaduto	100,0	48,95	45,95	47,64	159,9	177,2	113,0	110,0	102,3
Liguria	originator	100,0	99,81	98,85	98,85	93,85	93,41	93,82	93,75	109,4
Liguria	totale	100,0	76,00	85,86	63,27	88,15	90,02	85,76	81,61	87,32
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	76,21	85,18	83,96	94,33	93,93	95,74	103,1	102,0
Emilia R.	originator	100,0	99,41	99,14	99,29	96,90	96,78	97,03	99,07	99,03
Emilia R.	totale	100,0	91,82	89,56	84,18	81,62	76,59	78,16	77,64	72,51
Toscana	brevetto scaduto	100,0	50,35	44,87	44,79	62,40	84,84	70,75	69,16	68,76
Toscana	originator	100,0	99,30	100,2	100,1	98,69	98,64	98,83	97,32	96,53
Toscana	totale	100,0	96,87	94,53	91,96	89,72	80,34	52,90	51,38	45,19



TACROLIMUS - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	100,0	102,6	106,6	183,2	216,6	224,9	213,8	177,4	205,0
Umbria	originator	100,0	99,49	99,97	95,02	93,03	92,19	92,23	91,90	93,22
Umbria	totale	100,0	103,1	120,3	138,3	137,9	139,8	139,7	140,5	119,1
Marche	brevetto scaduto	100,0	129,7	179,7	286,0	151,3	252,2	255,0	237,0	226,2
Marche	originator	100,0	98,93	97,23	98,73	97,03	96,65	93,27	93,00	93,24
Marche	totale	100,0	96,60	97,59	103,9	98,60	96,72	93,18	88,56	84,40
Lazio	brevetto scaduto	100,0	84,14	80,67	97,37	100,1	127,3	119,8	132,6	137,5
Lazio	originator	100,0	106,3	106,3	106,2	103,5	105,0	103,6	103,2	103,6
Lazio	totale	100,0	104,6	106,7	107,0	103,5	104,4	102,2	101,3	101,6
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	88,13	51,19	36,33	35,26	59,54	71,83	67,48	67,68
Abruzzo	originator	100,0	99,19	98,87	99,12	96,50	95,62	95,88	95,67	96,13
Abruzzo	totale	100,0	98,67	94,68	90,89	87,28	84,98	86,93	85,66	86,68
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	97,69	97,70	98,02	104,3	98,10	96,96	97,95	112,7
Molise	totale	100,0	97,69	97,70	98,02	95,32	98,10	95,06	93,89	109,6
Campania	brevetto scaduto	100,0	108,2	240,1	89,34	137,0	151,3	301,9	287,6	356,8
Campania	originator	100,0	99,53	99,14	99,08	96,48	95,70	94,95	95,59	95,05
Campania	totale	100,0	99,26	100,4	100,5	97,16	93,39	95,44	94,17	92,48
Puglia	brevetto scaduto	100,0	124,9	120,5	82,27	56,21	90,64	86,39	65,16	65,33
Puglia	originator	100,0	100,7	112,7	112,6	108,9	109,0	110,8	115,1	113,4
Puglia	totale	100,0	100,1	111,1	107,2	102,0	97,47	96,28	94,25	89,18
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	27,37	33,53	24,10	25,84	47,79	46,37	46,89	50,66
Basilicata	originator	100,0	100,5	100,3	100,0	98,16	97,47	98,54	98,51	100,6
Basilicata	totale	100,0	91,26	95,50	86,82	89,85	87,06	85,09	87,95	91,75
Calabria	brevetto scaduto	100,0	99,08	105,8	106,7	104,5	60,77	45,41	49,49	48,78
Calabria	originator	100,0	107,3	108,8	107,8	107,1	107,0	122,6	131,7	130,8
Calabria	totale	100,0	106,4	107,3	106,0	104,8	99,60	110,8	119,5	116,6
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	70,19	96,62	124,8	128,1	121,5	118,3	123,6	121,3
Sicilia	originator	100,0	104,5	116,6	116,4	113,2	112,0	112,6	112,9	116,4
Sicilia	totale	100,0	96,83	106,0	106,9	103,4	93,71	95,50	90,43	84,20
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	86,82	428,2	193,5	192,9	208,5	238,5	303,9	236,0
Sardegna	originator	100,0	105,4	117,0	117,1	111,3	111,1	110,3	115,9	126,6
Sardegna	totale	100,0	104,6	120,1	105,9	88,10	87,58	74,34	62,15	51,26



TACROLIMUS - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,99	0,99	0,99
V. Aosta	1,02	1,04	1,03
Lombardia	1	1	1
Bolzano	1,19	1,17	1,18
Trento	1,04	1,01	1,02
Veneto	0,98	0,98	0,98
Friuli VG	0,99	1	0,99
Liguria	1,11	1,1	1,1
Emilia R.	1	1	1
Toscana	1,05	0,97	1,01
Umbria	1	1,01	1
Marche	1	1	1
Lazio	1	1	1
Abruzzo	1	1	1
Molise	1,15	1,15	1,15
Campania	1	1	1
Puglia	0,99	0,99	0,99
Basilicata	1,02	1,03	1,02
Calabria	1	1	1
Sicilia	1,03	1,02	1,02
Sardegna	1,01	1,02	1,01
Italia	1,01	1	1



TACROLIMUS - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Lombardia	4,45	7,82	7,71
Calabria	2,34	9,01	7,57
Basilicata	5,3	7,39	7,33
Liguria	1,38	9,65	7,28
Campania	3,61	7,22	6,7
Bolzano	1,87	6,97	6,63
Abruzzo	3,43	7,31	6,62
Veneto	1,15	7,79	6,57
Marche	2,7	7,42	6,37
Italia	1,87	7,57	5,63
Puglia	2,08	7,46	5,37
Molise	0,61	7,55	5,1
Friuli VG	2,4	7,47	5,05
Sicilia	1,5	7,34	5,01
Lazio	2,08	7,58	4,65
Sardegna	2,78	9,16	4,19
Emilia R.	1,79	7,66	4,15
Trento	1,22	9,28	3,82
Toscana	1,96	7,55	3,43
Umbria	2,07	7,59	2,94
Piemonte	0,89	7,45	2,84
V. Aosta	0,62	5,73	2,16

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

TACROLIMUS - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	945.548	830.293	3.072.770	1.312.247
Bolzano	144.853	132.151	379.284	185.265
Trento	0	0	0	11.521
Veneto	324.405	241.077	0	589.524
Friuli VG	0	0	297.226	2.529
Liguria	0	0	0	37.067
Emilia R.	0	0	0	130.556
Toscana	0	0	584.850	0
Umbria	0	0	187.091	0
Marche	78.223	53.264	538.888	157.634
Lazio	461.707	393.313	1.724.030	679.311
Abruzzo	89.071	69.251	454.890	152.133
Molise	82.520	76.530	0	101.581
Campania	498.966	398.885	2.346.114	817.385
Puglia	61.998	0	1.206.278	259.254
Basilicata	34.863	29.480	134.227	51.992
Calabria	342.774	314.507	864.505	432.713
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	0	0	166.165	0
Italia	3.064.928	2.538.749	11.956.317	4.920.711

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



TEICOPLANINA. Tabelle analitiche



TEICOPLANINA - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.484.751	0,8%	275.495	23,4%	207.102	27,7%	0,0194
Italia	originator	€ 397.806	-57,7%	55.031	-49,6%	37.899	-49,9%	0,0035
Italia	totale	€ 1.882.557	-22%	330.526	-0,6%	245.001	3,1%	0,0229
Piemonte	brevetto scaduto	€ 44.639	0,1%	11.176	5,4%	7.556	1,2%	0,0094
Piemonte	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Piemonte	totale	€ 44.639	0,1%	11.176	5,4%	7.556	1,2%	0,0094
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 61	-	20	-	10	-	0,0004
V. Aosta	totale	€ 61	-	20	-	10	-	0,0004
Lombardia	brevetto scaduto	€ 69.232	18,9%	18.424	15,5%	10.207	24,2%	0,0057
Lombardia	originator	€ 2.092	27,1%	88	-56%	44	-56%	0,0000
Lombardia	totale	€ 71.324	19,2%	18.512	14,6%	10.251	23,2%	0,0057
Bolzano	brevetto scaduto	€ 208	-80,8%	45	-79,5%	40	-71,4%	0,0004
Bolzano	totale	€ 208	-80,8%	45	-79,5%	40	-71,4%	0,0004
Trento	brevetto scaduto	€ 6.545	205%	1.300	266,2%	910	171,6%	0,0094
Trento	totale	€ 6.545	149,4%	1.300	237,7%	910	160%	0,0094
Veneto	brevetto scaduto	€ 85.316	2874,8%	19.330	2201,2%	14.134	3265,1%	0,0160
Veneto	originator	€ 132.929	-74,6%	11.172	-74%	8.322	-74,6%	0,0094
Veneto	totale	€ 218.245	-58,5%	30.502	-30,3%	22.456	-32,3%	0,0254
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	brevetto scaduto	€ 8.456	-8,5%	1.580	-6,5%	880	1,7%	0,0030
Liguria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	totale	€ 8.456	-8,5%	1.580	-6,5%	880	1,7%	0,0030
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 195.184	-11,9%	29.725	-13,7%	24.155	-11,2%	0,0297
Emilia R.	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Emilia R.	totale	€ 195.184	-11,9%	29.725	-13,7%	24.155	-11,2%	0,0297
Toscana	brevetto scaduto	€ 49.625	67,7%	8.819	64,8%	6.465	68,6%	0,0094
Toscana	originator	€ 1.671	-54,2%	80	-40,7%	45	-52,1%	0,0001
Toscana	totale	€ 51.296	54,4%	8.899	62,2%	6.510	65,7%	0,0094
Umbria	brevetto scaduto	€ 89.220	122%	15.445	138,8%	13.325	106%	0,0825
Umbria	originator	€ 23.662	-68,2%	6.111	-68,2%	3.056	-68,2%	0,0189
Umbria	totale	€ 112.882	-1,5%	21.556	-16,1%	16.381	1,9%	0,1014
Marche	brevetto scaduto	€ 8.166	-	2.000	-	1.200	-	0,0043
Marche	originator	€ 126.203	-18,7%	25.593	-19,7%	18.847	-18,3%	0,0680
Marche	totale	€ 134.369	-13,5%	27.593	-13,4%	20.047	-13,1%	0,0724
Lazio	brevetto scaduto	€ 165.110	-15%	31.098	17,8%	25.216	21,4%	0,0246
Lazio	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	totale	€ 165.110	-15%	31.098	17,8%	25.216	21,4%	0,0246
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 110.292	-56,8%	17.281	-28,2%	14.124	-17,8%	0,0602



TEICOPLANINA - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Abruzzo	originator	€ 62.905	-53,6%	3.986	-45,1%	3.585	-41,7%	0,0153
Abruzzo	totale	€ 173.197	-55,7%	21.267	-32,1%	17.709	-24,1%	0,0754
Molise	brevetto scaduto	€ 7.838	-9%	1.850	-5%	1.350	-8%	0,0248
Molise	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	totale	€ 7.838	-9%	1.850	-5%	1.350	-8%	0,0248
Campania	brevetto scaduto	€ 94.419	15,1%	21.144	5,5%	12.829	20%	0,0136
Campania	originator	€ 404	-74%	75	-74%	38	-74%	0,0000
Campania	totale	€ 94.823	13,4%	21.219	4,4%	12.867	18,8%	0,0136
Puglia	brevetto scaduto	€ 157.242	7,6%	38.033	39%	28.421	45,6%	0,0406
Puglia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Puglia	totale	€ 157.242	7,6%	38.033	39%	28.421	45,6%	0,0406
Basilicata	brevetto scaduto	€ 26.112	22,3%	2.410	22,3%	2.410	22,3%	0,0246
Basilicata	originator	€ 47.942	7,8%	7.926	7,8%	3.963	7,8%	0,0404
Basilicata	totale	€ 74.054	12,5%	10.336	10,9%	6.373	12,9%	0,0650
Calabria	brevetto scaduto	€ 155.572	-31,4%	15.645	-26,9%	12.401	-21,8%	0,0379
Calabria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	totale	€ 155.572	-31,4%	15.645	-26,9%	12.401	-21,8%	0,0379
Sicilia	brevetto scaduto	€ 140.193	55,1%	30.094	60,9%	22.647	52,8%	0,0269
Sicilia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	totale	€ 140.193	55,1%	30.094	60,9%	22.647	52,8%	0,0269
Sardegna	brevetto scaduto	€ 71.320	80,6%	10.076	82,9%	8.825	79,9%	0,0294
Sardegna	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sardegna	totale	€ 71.320	80,6%	10.076	82,9%	8.825	79,9%	0,0294



TEICOPLANINA - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 292.481	-5,95%	59.503	22,47%	44.110	25,12%	0,0249
Italia	originator	€ 16.772	-89,44%	3.265	-81,55%	2.462	-81,1%	0,0014
Italia	totale	€ 309.253	-34,18%	62.768	-5,3%	46.572	-3,54%	0,0263
Piemonte	brevetto scaduto	€ 4.089	-56,55%	960	-62,2%	765	-48,83%	0,0058
Piemonte	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Piemonte	totale	€ 4.089	-56,55%	960	-62,2%	765	-48,83%	0,0058
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 61	-	20	-	10	-	0,0026
V. Aosta	totale	€ 61	-	20	-	10	-	0,0026
Lombardia	brevetto scaduto	€ 12.330	-26,55%	3.188	-29,66%	1.924	-19,02%	0,0065
Lombardia	originator	€ 92	-	5	-	3	-	0,0000
Lombardia	totale	€ 12.422	-26%	3.193	-29,55%	1.927	-18,92%	0,0065
Bolzano	brevetto scaduto	€ 208	-29,58%	45	-10%	40	0%	0,0027
Bolzano	totale	€ 208	-29,58%	45	-10%	40	0%	0,0027
Trento	brevetto scaduto	€ 942	-16,67%	150	-16,67%	150	-16,67%	0,0093
Trento	totale	€ 942	-16,67%	150	-16,67%	150	-16,67%	0,0093
Veneto	brevetto scaduto	€ 9.447	979,17%	2.380	891,67%	1.500	1150%	0,0102
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 9.447	-89,95%	2.380	-67,56%	1.500	-74,81%	0,0102
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	brevetto scaduto	€ 1.576	-64,29%	420	-46,84%	225	-45,78%	0,0046
Liguria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	totale	€ 1.576	-64,29%	420	-46,84%	225	-45,78%	0,0046
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 39.479	20,03%	6.070	23,88%	4.870	18,78%	0,0362
Emilia R.	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Emilia R.	totale	€ 39.479	20,03%	6.070	23,88%	4.870	18,78%	0,0362
Toscana	brevetto scaduto	€ 8.628	-14,96%	1.741	1,4%	1.081	-19,34%	0,0095
Toscana	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Toscana	totale	€ 8.628	-14,96%	1.741	1,4%	1.081	-19,34%	0,0095
Umbria	brevetto scaduto	€ 17.683	469,03%	4.100	720%	3.000	500%	0,1121
Umbria	originator	€ 1.951	-60,87%	504	-60,87%	252	-60,87%	0,0094
Umbria	totale	€ 19.634	142,56%	4.604	157,49%	3.252	184,27%	0,1215
Marche	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Marche	originator	€ 13.857	-56,56%	2.612	-60,62%	2.135	-54,67%	0,0465
Marche	totale	€ 13.857	-56,56%	2.612	-60,62%	2.135	-54,67%	0,0465
Lazio	brevetto scaduto	€ 19.954	-46,11%	4.270	-21,46%	3.693	-4,68%	0,0217
Lazio	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	totale	€ 19.954	-46,11%	4.270	-21,46%	3.693	-4,68%	0,0217
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 27.335	-54,62%	5.202	-10,31%	4.125	-1,79%	0,1060



TEICOPLANINA - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Abruzzo	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Abruzzo	totale	€ 27.335	-66,46%	5.202	-28,03%	4.125	-23,78%	0,1060
Molise	brevetto scaduto	€ 306	-88,13%	100	-82,99%	50	-88,58%	0,0055
Molise	totale	€ 306	-88,13%	100	-82,99%	50	-88,58%	0,0055
Campania	brevetto scaduto	€ 50.731	-	11.522	-	6.851	-	0,0438
Campania	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	totale	€ 50.731	-	11.522	-	6.851	-	0,0438
Puglia	brevetto scaduto	€ 40.446	26,23%	9.699	29,04%	7.482	25,78%	0,0645
Puglia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Puglia	totale	€ 40.446	26,23%	9.699	29,04%	7.482	25,78%	0,0645
Basilicata	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Basilicata	originator	€ 871	-88,48%	144	-88,48%	72	-88,48%	0,0044
Basilicata	totale	€ 871	-94,33%	144	-92,69%	72	-94,65%	0,0044
Calabria	brevetto scaduto	€ 17.853	-66,88%	2.730	-52,91%	2.395	-36,47%	0,0442
Calabria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	totale	€ 17.853	-66,88%	2.730	-52,91%	2.395	-36,47%	0,0442
Sicilia	brevetto scaduto	€ 19.024	-26,88%	3.830	-31,58%	3.155	-24,86%	0,0226
Sicilia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	totale	€ 19.024	-26,88%	3.830	-31,58%	3.155	-24,86%	0,0226
Sardegna	brevetto scaduto	€ 22.390	81,87%	3.076	83,1%	2.795	81,49%	0,0563
Sardegna	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sardegna	totale	€ 22.390	81,87%	3.076	83,1%	2.795	81,49%	0,0563



TEICOPLANINA - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Campania	99,57%	0,43%	99,65%	0,35%	99,71%	0,29%
Lombardia	97,07%	2,93%	99,52%	0,48%	99,57%	0,43%
Toscana	96,74%	3,26%	99,1%	0,9%	99,31%	0,69%
Umbria	79,04%	20,96%	71,65%	28,35%	81,35%	18,65%
Italia	78,87%	21,13%	83,35%	16,65%	84,53%	15,47%
Abruzzo	63,68%	36,32%	81,26%	18,74%	79,76%	20,24%
Marche	6,08%	93,92%	7,25%	92,75%	5,99%	94,01%
Veneto	39,09%	60,91%	63,37%	36,63%	62,94%	37,06%
Basilicata	35,26%	64,74%	23,32%	76,68%	37,82%	62,18%
Piemonte	100%	-	100%	-	100%	-
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Liguria	100%	-	100%	-	100%	-
Emilia R.	100%	-	100%	-	100%	-
Lazio	100%	-	100%	-	100%	-
Molise	100%	-	100%	-	100%	-
Puglia	100%	-	100%	-	100%	-
Calabria	100%	-	100%	-	100%	-
Sicilia	100%	-	100%	-	100%	-
Sardegna	100%	-	100%	-	100%	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



TEICOPLANINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	23,76	20,98	17,49	15,03	11,37	8,91	8,70	7,17
Italia	originator	39,62	35,05	24,86	20,14	19,06	17,86	14,48	11,92	10,50
Italia	totale	39,62	33,75	24,25	19,63	18,02	14,77	10,78	9,58	7,68
Piemonte	brevetto scaduto	-	22,53	23,83	-	-	-	6,11	6,01	5,91
Piemonte	originator	41,56	41,39	14,49	13,39	11,30	9,50	9,57	-	-
Piemonte	totale	41,56	29,99	17,29	13,39	11,30	9,50	7,51	6,01	5,91
V. Aosta	brevetto scaduto	-	23,35	21,80	-	-	-	5,62	-	6,12
V. Aosta	originator	41,60	41,60	14,30	13,50	11,04	9,06	8,93	-	-
V. Aosta	totale	41,60	27,17	16,34	13,50	11,04	9,06	6,42	-	6,12
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	28,94	14,29	11,48	11,52	9,85	7,10	6,78
Lombardia	originator	38,25	37,67	32,85	30,69	31,51	35,86	37,93	19,19	47,54
Lombardia	totale	38,25	37,67	32,71	29,96	18,45	12,82	10,23	7,20	6,96
Bolzano	brevetto scaduto	-	30,80	29,15	-	-	-	7,62	7,62	5,21
Bolzano	originator	39,70	39,60	21,91	21,91	21,91	21,90	-	-	-
Bolzano	totale	39,70	35,05	28,61	21,91	21,91	21,90	7,62	7,62	5,21
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	6,73	7,19
Trento	originator	39,74	39,98	32,02	31,90	31,90	31,90	31,90	31,90	-
Trento	totale	39,74	39,98	32,02	31,90	31,90	31,90	31,90	7,14	7,19
Veneto	brevetto scaduto	-	-	39,25	-	-	-	6,64	6,20	6,04
Veneto	originator	40,48	40,22	23,24	15,98	15,98	15,97	15,97	15,97	15,97
Veneto	totale	40,48	40,22	23,24	15,98	15,98	15,97	15,91	14,97	9,72
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	28,18	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	36,61	36,84	28,99	27,90	27,69	27,90	-	-	-
Friuli VG	totale	36,61	36,84	28,89	27,90	27,69	27,90	-	-	-
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	10,53	10,35	10,48	10,55	9,61
Liguria	originator	41,27	38,56	37,26	37,20	37,15	25,93	-	-	-
Liguria	totale	41,27	38,56	37,26	37,20	32,15	10,93	10,48	10,55	9,61
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	16,35	14,85	14,30	9,22	8,14	8,11	8,08
Emilia R.	originator	39,44	24,04	20,41	41,60	-	-	-	-	-
Emilia R.	totale	39,44	24,04	19,28	15,21	14,30	9,22	8,14	8,11	8,08
Toscana	brevetto scaduto	-	32,30	22,21	21,89	9,35	8,31	7,65	7,71	7,68
Toscana	originator	41,59	23,02	16,48	16,50	16,42	15,38	39,75	38,91	37,13
Toscana	totale	41,59	23,04	16,76	16,64	13,86	8,53	8,14	8,12	7,88
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	7,89	6,35	6,22	6,70



TEICOPLANINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	35,51	32,65	19,13	19,14	19,14	18,14	7,56	7,74	7,74
Umbria	totale	35,51	32,65	19,13	19,14	19,14	14,58	6,91	6,86	6,89
Marche	brevetto scaduto	-	35,20	-	-	-	-	-	6,53	6,81
Marche	originator	41,60	41,60	31,85	19,50	19,49	19,49	10,72	6,69	6,70
Marche	totale	41,60	41,44	31,93	19,50	19,49	19,49	10,72	6,68	6,70
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	9,35	9,30	9,53	9,30	6,55
Lazio	originator	37,66	29,96	16,26	16,55	16,51	16,48	-	-	-
Lazio	totale	37,66	29,96	16,26	16,55	15,13	9,92	9,53	9,30	6,55
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	39,52	-	14,54	14,31	7,81
Abruzzo	originator	37,43	36,40	34,44	18,42	17,55	17,55	17,55	20,13	17,55
Abruzzo	totale	37,43	36,40	34,44	18,42	17,55	17,55	16,32	15,79	9,78
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	5,95	5,95	5,81
Molise	originator	41,60	41,60	41,60	41,60	21,03	9,37	9,36	-	-
Molise	totale	41,60	41,60	41,60	41,60	21,03	9,37	7,12	5,95	5,81
Campania	brevetto scaduto	-	22,17	21,48	21,46	20,54	20,62	7,67	7,69	7,36
Campania	originator	40,01	39,87	37,20	30,80	-	-	10,78	10,78	10,78
Campania	totale	40,01	28,93	21,83	21,59	20,54	20,62	7,70	7,73	7,37
Puglia	brevetto scaduto	-	24,45	30,74	21,06	34,98	8,65	8,36	6,45	5,53
Puglia	originator	38,50	38,51	32,13	21,74	21,71	21,70	10,40	-	-
Puglia	totale	38,50	37,45	32,06	21,72	21,71	13,34	8,69	6,45	5,53
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	10,84	10,84	10,84	10,84	10,83
Basilicata	originator	39,34	36,79	36,56	36,58	35,62	13,80	12,10	12,10	12,10
Basilicata	totale	39,34	36,79	36,56	36,58	33,50	12,81	11,66	11,60	11,62
Calabria	brevetto scaduto	-	-	14,45	14,30	14,30	14,31	13,97	14,30	12,55
Calabria	originator	40,80	41,47	41,60	41,60	41,21	41,60	41,60	-	-
Calabria	totale	40,80	41,47	29,44	14,70	14,37	14,38	15,50	14,30	12,55
Sicilia	brevetto scaduto	-	29,37	29,78	-	28,23	-	6,16	6,07	6,19
Sicilia	originator	39,54	36,48	24,19	21,71	21,70	21,69	21,77	-	-
Sicilia	totale	39,54	35,29	24,58	21,71	21,71	21,69	12,28	6,07	6,19
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	8,18	8,02	8,07	8,08
Sardegna	originator	41,34	40,12	19,83	18,89	18,86	19,31	-	-	-
Sardegna	totale	41,34	40,12	19,83	18,89	18,86	8,41	8,02	8,07	8,08



TEICOPLANINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	88,46	62,74	50,84	48,11	45,08	36,55	30,08	26,49
Italia	totale	100,0	85,18	61,21	49,53	45,47	37,27	27,21	24,18	19,39
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	99,57	34,87	32,21	27,19	22,84	23,02	-	-
Piemonte	totale	100,0	72,14	41,61	32,21	27,19	22,84	18,08	14,47	14,21
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	100,0	34,37	32,44	26,54	21,78	21,47	-	-
V. Aosta	totale	100,0	65,32	39,28	32,44	26,54	21,78	15,44	-	14,70
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	98,47	85,87	80,24	82,37	93,75	99,16	50,17	124,2
Lombardia	totale	100,0	98,47	85,50	78,33	48,24	33,53	26,75	18,81	18,19
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	99,74	55,19	55,18	55,17	55,17	-	-	-
Bolzano	totale	100,0	88,28	72,05	55,18	55,17	55,17	19,20	19,20	13,13
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	100,6	80,58	80,28	80,28	80,28	80,28	80,28	-
Trento	totale	100,0	100,6	80,58	80,28	80,28	80,28	80,28	17,96	18,10
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	99,36	57,40	39,47	39,47	39,46	39,45	39,45	39,46
Veneto	totale	100,0	99,36	57,40	39,47	39,47	39,46	39,30	36,97	24,01
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	100,6	79,17	76,19	75,63	76,19	-	-	-
Friuli VG	totale	100,0	100,6	78,90	76,19	75,63	76,19	-	-	-
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	93,45	90,29	90,14	90,02	62,82	-	-	-
Liguria	totale	100,0	93,45	90,29	90,14	77,90	26,48	25,40	25,57	23,29
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	60,96	51,74	105,4	-	-	-	-	-
Emilia R.	totale	100,0	60,96	48,88	38,56	36,26	23,37	20,63	20,57	20,49
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	55,36	39,63	39,67	39,49	36,98	95,58	93,57	89,28
Toscana	totale	100,0	55,39	40,31	40,01	33,32	20,52	19,57	19,53	18,95



TEICOPLANINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	91,92	53,87	53,89	53,88	51,07	21,29	21,81	21,81
Umbria	totale	100,0	91,92	53,87	53,89	53,88	41,06	19,45	19,30	19,40
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	100,0	76,56	46,87	46,86	46,86	25,77	16,07	16,10
Marche	totale	100,0	99,60	76,76	46,87	46,86	46,86	25,77	16,06	16,11
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	79,55	43,17	43,96	43,83	43,75	-	-	-
Lazio	totale	100,0	79,55	43,17	43,96	40,16	26,34	25,30	24,69	17,39
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	97,26	92,02	49,21	46,88	46,88	46,88	53,77	46,88
Abruzzo	totale	100,0	97,26	92,02	49,21	46,89	46,88	43,60	42,18	26,13
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	50,54	22,52	22,49	-	-
Molise	totale	100,0	100,0	100,0	100,0	50,54	22,52	17,12	14,29	13,96
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	99,65	92,97	76,98	-	-	26,94	26,94	26,94
Campania	totale	100,0	72,30	54,55	53,95	51,35	51,53	19,25	19,31	18,42
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	100,0	83,44	56,46	56,38	56,36	27,01	-	-
Puglia	totale	100,0	97,26	83,26	56,40	56,38	34,63	22,57	16,74	14,37
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	93,52	92,92	92,99	90,54	35,08	30,76	30,75	30,75
Basilicata	totale	100,0	93,52	92,92	92,99	85,16	32,56	29,63	29,48	29,54
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	101,6	101,9	101,9	101,0	101,9	101,9	-	-
Calabria	totale	100,0	101,6	72,16	36,02	35,23	35,26	38,00	35,05	30,75
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	92,26	61,18	54,90	54,87	54,86	55,06	-	-
Sicilia	totale	100,0	89,25	62,16	54,90	54,90	54,86	31,05	15,35	15,66
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	97,06	47,97	45,69	45,62	46,71	-	-	-
Sardegna	totale	100,0	97,06	47,97	45,69	45,62	20,35	19,39	19,51	19,55



TEICOPLANINA - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,99	0,99	0,99
V. Aosta	-	-	-
Lombardia	1,01	1	1
Trento	1	1	1
Veneto	1	1	1
Friuli VG	-	-	-
Liguria	0,84	0,91	0,87
Emilia R.	1	1	1
Toscana	0,75	1	0,87
Umbria	1,01	1,21	1,11
Marche	1	1,03	1,01
Lazio	0,71	0,71	0,71
Abruzzo	0,67	0,61	0,64
Molise	1	1	1
Campania	0,98	1	0,99
Puglia	0,82	0,9	0,86
Basilicata	0,82	1	0,91
Calabria	1	1	1
Sicilia	1	1	1
Sardegna	1	1	1
Italia	0,89	0,87	0,88



TEICoplanina - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Basilicata	-	12,1	12,1
Emilia R.	8,11	-	8,11
Sardegna	8,01	-	8,01
Toscana	7,98	-	7,98
Calabria	7,45	-	7,45
Campania	7,4	-	7,4
Liguria	7	-	7
Italia	6,63	6,81	6,64
Abruzzo	6,63	-	6,63
Marche	-	6,49	6,49
Lombardia	6,41	36,71	6,45
Veneto	6,3	-	6,3
Trento	6,28	-	6,28
Molise	6,12	-	6,12
V. Aosta	6,12	-	6,12
Umbria	5,89	7,74	6,04
Sicilia	6,03	-	6,03
Puglia	5,41	-	5,41
Lazio	5,4	-	5,4
Piemonte	5,35	-	5,35
Bolzano	5,21	-	5,21
Friuli VG	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



TEICOPLANINA - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	0	0	8.247
Bolzano	0	0	0	0
Trento	0	107	21	946
Veneto	45.699	59.372	0	80.072
Friuli VG	0	0	0	0
Liguria	1.694	2.230	2.147	3.041
Emilia R.	9.580	24.287	22.013	46.554
Toscana	1.277	5.241	4.628	11.241
Umbria	0	0	0	12.089
Marche	0	0	0	11.019
Lazio	0	0	0	9.951
Abruzzo	37.127	47.909	46.241	64.233
Molise	0	0	0	0
Campania	0	3.793	2.581	15.653
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	25.085	28.965	28.365	34.840
Calabria	60.288	67.838	66.670	79.269
Sicilia	0	0	0	842
Sardegna	3.509	8.883	8.052	17.018
Italia	184.258	248.624	180.718	395.015

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



TOLVAPTAN. Tabelle analitiche



TOLVAPTAN - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.662.600	117,1%	88.372	60,8%	218.132	19,3%	0,0204
Italia	originator	€ 5.596.397	-23,8%	297.405	23,8%	375.534	31,8%	0,0352
Italia	totale	€ 7.258.997	-10,5%	385.777	30,7%	593.666	26,9%	0,0556
Piemonte	brevetto scaduto	€ 120.198	33,2%	14.844	40,6%	46.100	27,7%	0,0576
Piemonte	originator	€ 338.386	22,6%	10.414	73,7%	4.023	32,8%	0,0050
Piemonte	totale	€ 458.584	25,2%	25.258	52,6%	50.123	28,1%	0,0626
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 4.979	73,3%	552	64,3%	1.286	27,6%	0,0564
V. Aosta	totale	€ 4.979	50%	552	54,6%	1.286	25%	0,0564
Lombardia	originator	€ 587.984	19,6%	26.212	-11,4%	32.469	-26,2%	0,0181
Lombardia	totale	€ 587.984	19,6%	26.212	-11,4%	32.469	-26,2%	0,0181
Bolzano	brevetto scaduto	€ 2.909	-44,8%	392	-6,7%	1.568	40%	0,0174
Bolzano	originator	€ 64.792	10,7%	1.700	11,8%	425	10,4%	0,0047
Bolzano	totale	€ 67.701	6,1%	2.092	7,8%	1.993	32,4%	0,0221
Trento	brevetto scaduto	€ 59.596	359,7%	2.752	61,1%	7.064	28,7%	0,0730
Trento	originator	€ 45.735	197,3%	1.200	400%	300	172,7%	0,0031
Trento	totale	€ 105.331	271,5%	3.952	102,9%	7.364	31,5%	0,0761
Veneto	brevetto scaduto	€ 571.832	1606,7%	24.656	572,9%	54.114	382%	0,0612
Veneto	originator	€ 296.377	-74,7%	7.948	-77,1%	4.336	-89,8%	0,0049
Veneto	totale	€ 868.209	-28,1%	32.604	-15,1%	58.450	8,5%	0,0661
Friuli VG	originator	€ 345.189	2,1%	11.461	31,6%	8.364	-7,9%	0,0367
Friuli VG	totale	€ 345.189	2,1%	11.461	31,6%	8.364	-7,9%	0,0367
Liguria	brevetto scaduto	€ 24.810	15,1%	2.004	-11,2%	6.448	-15%	0,0218
Liguria	originator	€ 132.095	-63,8%	3.580	-36,7%	1.730	-41,4%	0,0058
Liguria	totale	€ 156.905	-59,3%	5.584	-29,4%	8.178	-22,4%	0,0276
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 225.113	69,8%	18.852	60,3%	53.544	24,1%	0,0659
Emilia R.	originator	€ 372.856	-42,9%	8.044	-26,7%	3.936	-41,1%	0,0048
Emilia R.	totale	€ 597.968	-23,9%	26.896	18,3%	57.480	15,3%	0,0707
Toscana	brevetto scaduto	€ 301.118	81%	14.000	81,1%	33.640	28,6%	0,0488
Toscana	originator	€ 416.489	-27,9%	10.934	-15,8%	2.737	-38,4%	0,0040
Toscana	totale	€ 717.607	-3,5%	24.934	20,4%	36.377	18,9%	0,0528
Umbria	brevetto scaduto	€ 11.532	380%	1.344	380%	4.984	423,5%	0,0309
Umbria	originator	€ 27.325	-82,4%	800	-75,6%	400	-88,8%	0,0025
Umbria	totale	€ 38.857	-75,3%	2.144	-39,6%	5.384	19,1%	0,0333
Marche	brevetto scaduto	€ 297.762	4054,8%	6.844	2659,7%	6.030	746,9%	0,0218
Marche	originator	€ 313.094	-50,5%	8.064	-38,7%	6.813	-28,3%	0,0246
Marche	totale	€ 610.856	-4,6%	14.908	11,3%	12.843	25,7%	0,0464
Lazio	brevetto scaduto	€ 6.976	-	280	-	160	-	0,0002
Lazio	originator	€ 343.214	-6,7%	25.392	-3,1%	38.136	-1,2%	0,0372
Lazio	totale	€ 350.190	-4,8%	25.672	-2%	38.296	-0,7%	0,0373



TOLVAPTAN - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 31.186	7,3%	1.500	5%	2.626	-49%	0,0112
Abruzzo	originator	€ 88.932	32,2%	7.180	153,5%	10.574	163,6%	0,0450
Abruzzo	totale	€ 120.118	24,7%	8.680	103,8%	13.200	44%	0,0562
Molise	brevetto scaduto	€ 479	-66,7%	56	-66,7%	224	-55,6%	0,0041
Molise	originator	€ 6.804	-40,5%	240	33,3%	90	0%	0,0017
Molise	totale	€ 7.283	-43,4%	296	-14,9%	314	-47,1%	0,0058
Campania	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	originator	€ 898.364	22,4%	48.149	290,9%	62.963	600,8%	0,0667
Campania	totale	€ 898.364	-9,7%	48.149	80,3%	62.963	19,4%	0,0667
Puglia	originator	€ 420.446	6,2%	64.188	241%	111.636	300,1%	0,1595
Puglia	totale	€ 420.446	6,2%	64.188	241%	111.636	300,1%	0,1595
Basilicata	originator	€ 94.937	-11,7%	2.599	-31,9%	3.540	-33,9%	0,0361
Basilicata	totale	€ 94.937	-11,7%	2.599	-31,9%	3.540	-33,9%	0,0361
Calabria	brevetto scaduto	€ 4.113	-	296	-	344	-	0,0011
Calabria	originator	€ 300.290	23%	6.948	14,5%	6.390	7,2%	0,0195
Calabria	totale	€ 304.403	24,7%	7.244	19,4%	6.734	12,9%	0,0206
Sicilia	originator	€ 431.445	-28,9%	48.236	26,5%	71.512	16,1%	0,0848
Sicilia	totale	€ 431.445	-28,9%	48.236	26,5%	71.512	16,1%	0,0848
Sardegna	originator	€ 71.643	-1,7%	4.116	-16,9%	5.161	-14%	0,0172
Sardegna	totale	€ 71.643	-1,7%	4.116	-16,9%	5.161	-14%	0,0172



TOLVAPTAN - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 285.656	62,09%	15.960	52,23%	40.398	27,23%	0,0228
Italia	originator	€ 935.236	-31,02%	57.567	22,66%	80.388	51,93%	0,0454
Italia	totale	€ 1.220.892	-20,31%	73.527	28,06%	120.786	42,67%	0,0683
Piemonte	brevetto scaduto	€ 22.304	50,29%	3.020	73,96%	8.546	55,72%	0,0644
Piemonte	originator	€ 36.849	-35,68%	1.004	-30,37%	272	-61,2%	0,0021
Piemonte	totale	€ 59.153	-18%	4.024	26,62%	8.818	42,48%	0,0665
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 2.316	383,86%	216	285,71%	278	65,48%	0,0736
V. Aosta	totale	€ 2.316	383,86%	216	285,71%	278	65,48%	0,0736
Lombardia	originator	€ 83.269	28,33%	4.596	-19,26%	5.952	-31,85%	0,0201
Lombardia	totale	€ 83.269	28,33%	4.596	-19,26%	5.952	-31,85%	0,0201
Bolzano	brevetto scaduto	€ 1.063	-	140	-	560	-	0,0375
Bolzano	originator	€ 3.049	-87,5%	80	-87,5%	20	-87,5%	0,0013
Bolzano	totale	€ 4.112	-83,14%	220	-65,63%	580	262,5%	0,0389
Trento	brevetto scaduto	€ 3.825	157,14%	504	157,14%	2.016	200%	0,1257
Trento	totale	€ 3.825	27%	504	113,56%	2.016	195,6%	0,1257
Veneto	brevetto scaduto	€ 85.541	390,41%	4.248	210,53%	10.140	153,25%	0,0692
Veneto	originator	€ 48.151	-67,37%	1.152	-62,2%	551	-68,68%	0,0038
Veneto	totale	€ 133.692	-18,98%	5.400	22,28%	10.691	85,51%	0,0729
Friuli VG	originator	€ 89.112	-38,89%	2.736	-16,79%	1.656	-43,13%	0,0438
Friuli VG	totale	€ 89.112	-38,89%	2.736	-16,79%	1.656	-43,13%	0,0438
Liguria	brevetto scaduto	€ 2.356	-7,61%	420	25%	1.680	36,36%	0,0342
Liguria	originator	€ 30.600	733,13%	1.520	1800%	730	2820%	0,0149
Liguria	totale	€ 32.956	429,57%	1.940	366,35%	2.410	91,73%	0,0491
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 28.533	50,66%	2.604	55%	9.030	45,93%	0,0670
Emilia R.	originator	€ 29.315	-76,02%	580	-78,03%	275	-84,12%	0,0020
Emilia R.	totale	€ 57.849	-59,03%	3.184	-26,3%	9.305	17,49%	0,0691
Toscana	brevetto scaduto	€ 54.177	-5,37%	2.552	40,84%	6.308	42,07%	0,0552
Toscana	originator	€ 70.890	-32,61%	1.860	-32,61%	465	-32,61%	0,0041
Toscana	totale	€ 125.067	-23,01%	4.412	-3,5%	6.773	32,03%	0,0593
Umbria	brevetto scaduto	€ 961	-	112	-	420	-	0,0157
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 961	-98,01%	112	-84,78%	420	-0,94%	0,0157
Marche	brevetto scaduto	€ 73.768	1674,03	1.580	1875%	890	2125%	0,0194
Marche	originator	€ 69.965	-51,64%	1.380	-55,88%	1.012	-55,28%	0,0220
Marche	totale	€ 143.733	-3,42%	2.960	-7,73%	1.902	-17,41%	0,0414
Lazio	brevetto scaduto	€ 2.990	-	120	-	70	-	0,0004
Lazio	originator	€ 55.915	-22,75%	4.212	-26,88%	6.292	-25,02%	0,0370
Lazio	totale	€ 58.905	-18,62%	4.332	-24,79%	6.362	-24,19%	0,0374
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 4.152	-14,31%	204	-8,93%	340	-51,43%	0,0087



TOLVAPTAN - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Abruzzo	originator	€ 13.053	130,05%	1.576	418,42%	2.442	640%	0,0628
Abruzzo	totale	€ 17.205	63,55%	1.780	237,12%	2.782	170,1%	0,0715
Molise	originator	€ 4.574	46,65%	120	100%	30	0%	0,0033
Molise	totale	€ 4.574	36,2%	120	36,36%	30	-78,87%	0,0033
Campania	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	originator	€ 145.183	-6,02%	9.300	231,2%	13.536	507,54%	0,0865
Campania	totale	€ 145.183	-30,36%	9.300	61,01%	13.536	23,77%	0,0865
Puglia	originator	€ 90.310	48,51%	17.604	527,82%	33.696	646,15%	0,2904
Puglia	totale	€ 90.310	48,51%	17.604	527,82%	33.696	646,15%	0,2904
Basilicata	originator	€ 33.102	45,45%	559	-35,3%	392	-71,13%	0,0241
Basilicata	totale	€ 33.102	45,45%	559	-35,3%	392	-71,13%	0,0241
Calabria	brevetto scaduto	€ 3.670	-	240	-	120	-	0,0022
Calabria	originator	€ 47.326	25,67%	1.232	25,71%	1.210	33,26%	0,0223
Calabria	totale	€ 50.996	35,41%	1.472	50,2%	1.330	46,48%	0,0245
Sicilia	originator	€ 69.014	-45,48%	7.112	-23,52%	10.641	-28,58%	0,0761
Sicilia	totale	€ 69.014	-45,48%	7.112	-23,52%	10.641	-28,58%	0,0761
Sardegna	originator	€ 15.559	130,24%	944	68,57%	1.216	44,76%	0,0245
Sardegna	totale	€ 15.559	130,24%	944	68,57%	1.216	44,76%	0,0245



TOLVAPTAN - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Veneto	65,86%	34,14%	75,62%	24,38%	92,58%	7,42%
Molise	6,57%	93,43%	18,92%	81,08%	71,34%	28,66%
Trento	56,58%	43,42%	69,64%	30,36%	95,93%	4,07%
Marche	48,75%	51,25%	45,91%	54,09%	46,95%	53,05%
Toscana	41,96%	58,04%	56,15%	43,85%	92,48%	7,52%
Bolzano	4,3%	95,7%	18,74%	81,26%	78,68%	21,32%
Emilia R.	37,65%	62,35%	70,09%	29,91%	93,15%	6,85%
Umbria	29,68%	70,32%	62,69%	37,31%	92,57%	7,43%
Piemonte	26,21%	73,79%	58,77%	41,23%	91,97%	8,03%
Abruzzo	25,96%	74,04%	17,28%	82,72%	19,89%	80,11%
Italia	22,9%	77,1%	22,91%	77,09%	36,74%	63,26%
Liguria	15,81%	84,19%	35,89%	64,11%	78,85%	21,15%
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Lazio	1,99%	98,01%	1,09%	98,91%	0,42%	99,58%
Calabria	1,35%	98,65%	4,09%	95,91%	5,11%	94,89%
Lombardia	-	100%	-	100%	-	100%
Friuli VG	-	100%	-	100%	-	100%
Campania	-	100%	-	100%	-	100%
Puglia	-	100%	-	100%	-	100%
Basilicata	-	100%	-	100%	-	100%
Sicilia	-	100%	-	100%	-	100%
Sardegna	-	100%	-	100%	-	100%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



TOLVAPTAN - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	7,18	5,04	5,20	7,62
Italia	originator	127,7	125,5	39,44	28,42	25,85	22,75	25,90	23,77	14,90
Italia	totale	127,7	125,5	39,44	28,42	25,85	21,86	19,12	16,08	12,23
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,45	2,51	2,61
Piemonte	originator	133,5	111,0	32,57	25,82	20,67	14,79	29,31	86,59	84,11
Piemonte	totale	133,5	111,0	32,57	25,82	20,67	14,79	10,88	9,13	9,15
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,85	2,85	3,87
V. Aosta	originator	72,95	72,95	109,4	43,79	20,09	15,36	13,07	21,25	-
V. Aosta	totale	72,95	72,95	109,4	43,79	20,09	15,36	6,18	3,06	3,87
Lombardia	originator	129,2	124,6	39,24	27,68	26,34	26,23	20,77	11,34	18,11
Lombardia	totale	129,2	124,6	39,24	27,68	26,34	26,23	20,77	11,34	18,11
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	6,04	5,97	3,58	1,86
Bolzano	originator	127,6	145,9	37,93	36,45	39,04	79,32	145,4	152,2	152,4
Bolzano	totale	127,6	145,9	37,93	36,45	39,04	51,99	53,29	40,32	33,97
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	5,34	3,53	8,44
Trento	originator	-	-	-	22,37	18,26	18,64	13,43	142,0	152,4
Trento	totale	-	-	-	22,37	18,26	18,64	7,69	6,59	14,30
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	7,77	10,57
Veneto	originator	130,1	124,1	53,60	29,77	24,63	24,56	23,84	28,89	68,35
Veneto	totale	130,1	124,1	53,60	29,77	24,63	24,56	23,84	18,32	14,85
Friuli VG	originator	145,9	145,9	122,0	77,71	50,38	36,70	46,31	35,05	41,27
Friuli VG	totale	145,9	145,9	122,0	77,71	50,38	36,70	46,31	35,05	41,27
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,57	3,34	3,85
Liguria	originator	145,9	145,9	31,77	26,27	23,75	23,81	76,66	131,9	76,36
Liguria	totale	145,9	145,9	31,77	26,27	23,75	23,81	38,85	40,24	19,19
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	12,08	3,24	3,23	4,20
Emilia R.	originator	133,2	134,9	39,13	27,16	24,10	18,34	37,89	90,74	94,73
Emilia R.	totale	133,2	134,9	39,13	27,16	24,10	18,33	14,42	13,71	10,40
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	5,24	5,18	8,05	8,95
Toscana	originator	106,2	114,5	64,28	43,97	31,65	24,24	93,62	139,1	152,1
Toscana	totale	106,2	114,5	64,28	43,97	31,65	21,31	20,50	24,92	19,73
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	2,46	2,31
Umbria	originator	145,9	145,9	57,47	39,71	45,49	43,17	18,88	48,57	68,31
Umbria	totale	145,9	145,9	57,47	39,71	45,49	43,17	18,88	29,46	7,22
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	4,94	42,69	49,38



TOLVAPTAN - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Marche	originator	131,4	142,8	89,84	84,64	77,86	82,52	81,72	64,42	45,96
Marche	totale	131,4	142,8	89,84	84,64	77,86	82,52	76,59	61,68	47,56
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	7,16	-	-	43,60
Lazio	originator	128,0	85,44	22,74	22,55	24,88	20,09	14,60	10,45	9,00
Lazio	totale	128,0	85,44	22,74	22,55	24,88	19,25	14,60	10,45	9,14
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	6,58	6,84	5,56	11,88
Abruzzo	originator	129,6	137,3	38,72	31,78	24,58	22,41	25,46	22,38	8,41
Abruzzo	totale	129,6	137,3	38,72	31,78	24,58	20,07	15,90	11,99	9,10
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,14	2,56	2,14
Molise	originator	118,1	121,9	133,7	145,9	28,99	18,12	45,31	104,3	75,60
Molise	totale	118,1	121,9	133,7	145,9	28,99	18,12	16,72	20,53	23,19
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	7,78	7,79	5,98	-
Campania	originator	137,1	121,3	28,11	24,79	24,03	25,29	80,42	32,08	14,27
Campania	totale	137,1	121,3	28,11	24,79	24,03	20,48	20,81	16,59	14,27
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	7,39	5,23	-	-
Puglia	originator	142,4	143,9	55,19	46,12	45,58	25,07	15,75	8,97	3,77
Puglia	totale	142,4	143,9	55,19	46,12	45,58	24,80	15,68	8,97	3,77
Basilicata	originator	145,9	-	18,96	18,96	16,47	14,18	15,05	19,40	26,82
Basilicata	totale	145,9	-	18,96	18,96	16,47	14,18	15,05	19,40	26,82
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	11,96
Calabria	originator	109,4	90,12	20,08	16,58	16,07	29,45	42,25	43,79	46,99
Calabria	totale	109,4	90,12	20,08	16,58	16,07	29,45	42,25	43,79	45,20
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	7,11	-	-	-
Sicilia	originator	96,88	129,5	35,83	20,47	18,76	15,38	8,37	9,25	6,03
Sicilia	totale	96,88	129,5	35,83	20,47	18,76	15,21	8,37	9,25	6,03
Sardegna	originator	145,9	72,95	127,6	48,28	32,84	28,76	18,73	17,36	13,88
Sardegna	totale	145,9	72,95	127,6	48,28	32,84	28,76	18,73	17,36	13,88



TOLVAPTAN - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	98,33	30,88	22,26	20,24	17,82	20,28	18,61	11,67
Italia	totale	100,0	98,33	30,88	22,26	20,24	17,12	14,97	12,59	9,58
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	83,16	24,38	19,33	15,47	11,07	21,94	64,82	62,96
Piemonte	totale	100,0	83,16	24,38	19,33	15,47	11,07	8,15	6,83	6,85
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	100,0	150,0	60,02	27,54	21,06	17,92	29,13	-
V. Aosta	totale	100,0	100,0	150,0	60,02	27,54	21,06	8,47	4,19	5,31
Lombardia	originator	100,0	96,45	30,36	21,41	20,38	20,29	16,07	8,77	14,01
Lombardia	totale	100,0	96,45	30,36	21,41	20,38	20,29	16,07	8,77	14,01
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	114,2	29,71	28,55	30,58	62,13	113,9	119,2	119,4
Bolzano	totale	100,0	114,2	29,71	28,55	30,58	40,73	41,74	31,58	26,61
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	totale	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	95,39	41,18	22,87	18,92	18,86	18,31	22,19	52,51
Veneto	totale	100,0	95,39	41,18	22,87	18,92	18,86	18,31	14,07	11,41
Friuli VG	originator	100,0	100,0	83,63	53,26	34,53	25,15	31,74	24,02	28,29
Friuli VG	totale	100,0	100,0	83,63	53,26	34,53	25,15	31,74	24,02	28,29
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	100,0	21,78	18,00	16,28	16,32	52,54	90,43	52,33
Liguria	totale	100,0	100,0	21,78	18,00	16,28	16,32	26,63	27,58	13,15
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	101,2	29,37	20,38	18,09	13,76	28,44	68,10	71,10
Emilia R.	totale	100,0	101,2	29,37	20,38	18,09	13,75	10,82	10,29	7,81
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	107,7	60,48	41,37	29,78	22,81	88,08	130,9	143,1
Toscana	totale	100,0	107,7	60,48	41,37	29,78	20,05	19,28	23,45	18,56
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	100,0	39,39	27,22	31,18	29,59	12,94	33,29	46,82
Umbria	totale	100,0	100,0	39,39	27,22	31,18	29,59	12,94	20,19	4,95



TOLVAPTAN - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	108,7	68,38	64,41	59,25	62,80	62,19	49,03	34,97
Marche	totale	100,0	108,7	68,38	64,41	59,25	62,80	58,29	46,95	36,20
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	66,71	17,75	17,60	19,43	15,68	11,40	8,16	7,03
Lazio	totale	100,0	66,71	17,75	17,60	19,43	15,03	11,40	8,16	7,14
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	105,8	29,85	24,50	18,95	17,28	19,63	17,26	6,48
Abruzzo	totale	100,0	105,8	29,85	24,50	18,95	15,48	12,26	9,25	7,02
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	103,1	113,1	123,4	24,53	15,34	38,34	88,32	63,97
Molise	totale	100,0	103,1	113,1	123,4	24,53	15,34	14,15	17,37	19,63
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	88,46	20,49	18,07	17,52	18,43	58,62	23,38	10,40
Campania	totale	100,0	88,46	20,49	18,07	17,52	14,92	15,17	12,09	10,40
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	101,0	38,75	32,38	32,01	17,61	11,06	6,30	2,64
Puglia	totale	100,0	101,0	38,75	32,38	32,01	17,42	11,01	6,30	2,64
Basilicata	originator	100,0	-	13,00	12,99	11,29	9,72	10,31	13,30	18,38
Basilicata	totale	100,0	-	13,00	12,99	11,29	9,72	10,31	13,30	18,38
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	82,35	18,35	15,15	14,68	26,91	38,61	40,02	42,94
Calabria	totale	100,0	82,35	18,35	15,15	14,68	26,91	38,61	40,02	41,31
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	133,7	36,98	21,13	19,36	15,87	8,64	9,54	6,23
Sicilia	totale	100,0	133,7	36,98	21,13	19,36	15,70	8,64	9,54	6,23
Sardegna	originator	100,0	50,00	87,50	33,09	22,51	19,71	12,84	11,90	9,51
Sardegna	totale	100,0	50,00	87,50	33,09	22,51	19,71	12,84	11,90	9,51



TOLVAPTAN - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,74	0,84	0,79
V. Aosta	0,9	0,9	0,9
Lombardia	0,98	0,99	0,98
Bolzano	1	0,99	0,99
Trento	0,98	1	0,99
Veneto	0,92	0,99	0,95
Friuli VG	0,79	0,79	0,79
Liguria	0,56	0,59	0,57
Emilia R.	0,9	0,93	0,91
Toscana	0,86	0,92	0,89
Umbria	0,51	0,58	0,54
Marche	0,99	0,97	0,98
Lazio	1	1	1
Abruzzo	0,9	0,85	0,87
Molise	0,4	0,4	0,4
Campania	0,78	0,97	0,87
Puglia	0,61	0,62	0,61
Basilicata	1	1	1
Calabria	1	1	1
Sicilia	0,48	0,52	0,5
Sardegna	1	1	1
Italia	0,79	0,8	0,79



TOLVAPTAN - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Molise	-	152,45	152,45
Basilicata	-	84,55	84,55
Marche	82,88	69,14	75,57
Friuli VG	-	53,81	53,81
Calabria	30,58	39,11	38,34
Toscana	8,59	152,45	18,47
Lombardia	-	13,99	13,99
Liguria	1,4	41,92	13,67
Sardegna	-	12,79	12,79
Veneto	8,44	87,39	12,51
Campania	-	10,73	10,73
Italia	7,07	11,63	10,11
Lazio	42,71	8,89	9,26
V. Aosta	8,33	-	8,33
Bolzano	1,9	152,45	7,09
Piemonte	2,61	135,47	6,71
Sicilia	-	6,49	6,49
Emilia R.	3,16	106,6	6,22
Abruzzo	12,21	5,35	6,18
Puglia	-	2,68	2,68
Umbria	2,29	-	2,29
Trento	1,9	-	1,9

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

TOLVAPTAN - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	244
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	190.972	123.563	340.505	291.077
Bolzano	43.331	39.194	0	49.476
Trento	15.288	0	49.203	37.992
Veneto	153.516	32.169	422.703	333.724
Friuli VG	242.925	225.561	281.442	268.710
Liguria	56.909	39.931	0	82.123
Emilia R.	0	0	0	72.354
Toscana	272.810	197.289	440.342	384.964
Umbria	0	0	0	0
Marche	453.819	427.156	512.967	493.416
Lazio	0	0	58.299	0
Abruzzo	0	0	19.508	0
Molise	3.444	2.792	0	4.412
Campania	128.496	0	418.465	322.616
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	51.658	44.310	67.959	62.571
Calabria	222.064	208.083	253.077	242.825
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	8.537	0	32.306	24.449
Italia	1.843.768	1.340.049	2.896.774	2.670.953

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



TRABECTEDINA. Tabelle analitiche



TRABECTEDINA - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.670.935	-11%	7.710	21,8%	38.419	21,2%	0,0036
Italia	originator	€ 1.859.687	-55,3%	7.792	-4,8%	39.485	-10,3%	0,0037
Italia	totale	€ 3.530.622	-41,5%	15.502	6,8%	77.904	2,9%	0,0073
Piemonte	brevetto scaduto	€ 199.216	-42,8%	458	-42,8%	2.550	-42,8%	0,0032
Piemonte	originator	€ 16.725	-83,8%	44	-76,3%	213	-73,8%	0,0003
Piemonte	totale	€ 215.941	-52,2%	502	-49,1%	2.764	-47,6%	0,0035
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 4.093	-	16	-	54	-	0,0024
V. Aosta	originator	€ 21.340	37,5%	22	37,5%	171	37,5%	0,0075
V. Aosta	totale	€ 25.432	63,9%	38	137,5%	225	81,3%	0,0099
Lombardia	originator	€ 473.657	-46,2%	2.624	21,8%	13.632	19,6%	0,0076
Lombardia	totale	€ 473.657	-47,7%	2.624	18,4%	13.632	16,7%	0,0076
Bolzano	brevetto scaduto	€ 3.621	-89,5%	14	-82,1%	50	-86,9%	0,0006
Bolzano	totale	€ 3.621	-89,5%	14	-82,1%	50	-86,9%	0,0006
Trento	originator	€ 16.365	158,3%	96	500%	442	256,3%	0,0046
Trento	totale	€ 16.365	158,3%	96	500%	442	256,3%	0,0046
Veneto	brevetto scaduto	€ 164.757	-29,1%	454	-22,8%	2.217	-28,6%	0,0025
Veneto	originator	€ 167.820	-56,1%	664	-22,2%	3.066	-25,6%	0,0035
Veneto	totale	€ 332.578	-45,9%	1.118	-22,5%	5.283	-26,9%	0,0060
Friuli VG	originator	€ 103.797	-76,5%	870	37,2%	4.361	19,2%	0,0191
Friuli VG	totale	€ 103.797	-76,5%	870	37,2%	4.361	19,2%	0,0191
Liguria	brevetto scaduto	€ 48.906	16%	122	45,2%	702	88,5%	0,0024
Liguria	originator	€ 112.457	-20,8%	362	57,4%	1.667	48,8%	0,0056
Liguria	totale	€ 161.363	-12,3%	484	54,1%	2.368	58,7%	0,0080
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 384.295	17,6%	1.242	38%	5.558	25,1%	0,0068
Emilia R.	originator	€ 2.568	-98,8%	24	-95,6%	47	-98,6%	0,0001
Emilia R.	totale	€ 386.863	-28,4%	1.266	-12,3%	5.605	-28,1%	0,0069
Toscana	brevetto scaduto	€ 280.468	-26,6%	1.480	-4,6%	8.089	4,8%	0,0117
Toscana	totale	€ 280.468	-26,6%	1.480	-4,6%	8.089	4,8%	0,0117
Umbria	brevetto scaduto	€ 110.502	311,3%	514	229,5%	3.159	345,4%	0,0196
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 110.502	-52,5%	514	13,7%	3.159	34,9%	0,0196
Marche	originator	€ 46.702	-83,4%	312	-28,4%	1.837	-29%	0,0066
Marche	totale	€ 46.702	-83,4%	312	-28,4%	1.837	-29%	0,0066
Lazio	originator	€ 308.426	37,1%	1.040	60%	5.597	54,1%	0,0055
Lazio	totale	€ 308.426	37,1%	1.040	60%	5.597	54,1%	0,0055
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 27.234	6,9%	200	33,3%	388	19%	0,0017
Abruzzo	originator	€ 45.555	-56,5%	140	-42,6%	690	-47,3%	0,0029
Abruzzo	totale	€ 72.789	-44,1%	340	-13,7%	1.078	-34,1%	0,0046
Campania	brevetto scaduto	€ 196.424	-17,3%	1.520	38,7%	7.806	45,7%	0,0083



TRABECTEDINA - Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-giu 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-giu 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-giu 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-giu 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-giu 2024
Campania	originator	€ 3.009	-	16	-	124	-	0,0001
Campania	totale	€ 199.433	-16%	1.536	40,1%	7.930	48%	0,0084
Puglia	brevetto scaduto	€ 169.070	22,5%	896	104,6%	4.609	103,2%	0,0066
Puglia	originator	€ 103.486	-62,3%	638	20,4%	3.132	16,4%	0,0045
Puglia	totale	€ 272.557	-33,9%	1.534	58,5%	7.740	56,1%	0,0111
Basilicata	originator	€ 9.817	-94,1%	88	-58,9%	287	-78,1%	0,0029
Basilicata	totale	€ 9.817	-94,1%	88	-58,9%	287	-78,1%	0,0029
Calabria	originator	€ 131.243	-52,3%	332	-12,2%	1.678	-22,8%	0,0051
Calabria	totale	€ 131.243	-52,3%	332	-12,2%	1.678	-22,8%	0,0051
Sicilia	brevetto scaduto	€ 82.348	43,1%	794	86,4%	3.236	41,3%	0,0038
Sicilia	originator	€ 91.456	-62,9%	210	-57,1%	919	-62,3%	0,0011
Sicilia	totale	€ 173.805	-42,8%	1.004	9,6%	4.155	-12,1%	0,0049
Sardegna	originator	€ 205.264	4,8%	310	-0,6%	1.624	5%	0,0054
Sardegna	totale	€ 205.264	4,8%	310	-0,6%	1.624	5%	0,0054



TRABECTEDINA - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 164.139	-54,39%	896	-28,55%	4.260	-36,84%	0,0024
Italia	originator	€ 265.082	-31,15%	1.174	2,62%	5.543	-12,32%	0,0031
Italia	totale	€ 429.221	-42,38%	2.070	-13,68%	9.802	-24,98%	0,0055
Piemonte	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	originator	€ 67.808	-32,99%	400	-25,09%	1.973	-32,4%	0,0066
Lombardia	totale	€ 67.808	-35,2%	400	-26,2%	1.973	-33,29%	0,0066
Bolzano	brevetto scaduto	€ 3.374	581,07%	12	200%	47	500%	0,0031
Bolzano	totale	€ 3.374	581,07%	12	200%	47	500%	0,0031
Trento	originator	€ 981	-84,51%	8	-50%	39	-68,75%	0,0024
Trento	totale	€ 981	-84,51%	8	-50%	39	-68,75%	0,0024
Veneto	brevetto scaduto	€ 29.278	-74,88%	84	-69,78%	395	-74,5%	0,0027
Veneto	originator	€ 9.471	-71,09%	100	-21,88%	194	-63,24%	0,0013
Veneto	totale	€ 38.749	-74,04%	184	-54,68%	589	-71,64%	0,0040
Friuli VG	originator	€ 14.746	219,73%	140	250%	620	220%	0,0164
Friuli VG	totale	€ 14.746	219,73%	140	250%	620	220%	0,0164
Liguria	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Liguria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Liguria	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 24.148	-63,63%	98	-38,75%	376	-57,83%	0,0028
Emilia R.	originator	€ 1.621	-	14	-	27	-	0,0002
Emilia R.	totale	€ 25.768	-61,19%	112	-30%	403	-54,78%	0,0030
Toscana	brevetto scaduto	€ 42.926	-5,74%	194	-16,38%	1.225	-6,51%	0,0107
Toscana	totale	€ 42.926	-5,74%	194	-16,38%	1.225	-6,51%	0,0107
Umbria	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Umbria	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	originator	€ 1.584	-95,94%	8	-86,67%	62	-82,8%	0,0014
Marche	totale	€ 1.584	-95,94%	8	-86,67%	62	-82,8%	0,0014
Lazio	originator	€ 39.878	36,75%	126	36,96%	721	36,76%	0,0042
Lazio	totale	€ 39.878	36,75%	126	36,96%	721	36,76%	0,0042
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 10.893	110,53%	80	110,53%	155	110,53%	0,0040
Abruzzo	originator	€ 14.302	-15,46%	48	20%	221	1,79%	0,0057
Abruzzo	totale	€ 25.195	14,05%	128	64,1%	376	29,33%	0,0097
Campania	brevetto scaduto	€ 26.823	-14,09%	208	-14,75%	1.066	-14,06%	0,0068
Campania	totale	€ 26.823	-14,09%	208	-14,75%	1.066	-14,06%	0,0068
Puglia	brevetto scaduto	€ 8.683	-65,78%	52	-40,91%	287	-37,82%	0,0025
Puglia	originator	€ 28.757	161,28%	180	350%	872	181,25%	0,0075



TRABECTEDINA - Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di giugno 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa giu-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche giu-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD giu-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die giu-2024
Puglia	totale	€ 37.440	2,91%	232	81,25%	1.159	50,25%	0,0100
Basilicata	originator	€ 1.315	-97,62%	20	-73,68%	39	-91,15%	0,0024
Basilicata	totale	€ 1.315	-97,62%	20	-73,68%	39	-91,15%	0,0024
Calabria	originator	€ 1.819	-96,06%	16	-69,23%	78	-78,95%	0,0014
Calabria	totale	€ 1.819	-96,06%	16	-69,23%	78	-78,95%	0,0014
Sicilia	brevetto scaduto	€ 18.014	112,15%	168	236%	709	107,95%	0,0051
Sicilia	originator	€ 47.759	-	72	-	419	-	0,0030
Sicilia	totale	€ 65.773	674,59%	240	380%	1.128	230,68%	0,0081
Sardegna	originator	€ 35.042	43,42%	42	23,53%	279	44%	0,0056
Sardegna	totale	€ 35.042	43,42%	42	23,53%	279	44%	0,0056



TRABECTEDINA - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-giugno 2024

Regione	Spesa gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-giu-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-giu-2024: incidenza originator	DDD gen-giu-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-giu-2024: incidenza originator
Emilia R.	99,34%	0,66%	98,1%	1,9%	99,17%	0,83%
Campania	98,49%	1,51%	98,96%	1,04%	98,44%	1,56%
Piemonte	92,25%	7,75%	91,24%	8,76%	92,29%	7,71%
Puglia	62,03%	37,97%	58,41%	41,59%	59,54%	40,46%
Veneto	49,54%	50,46%	40,61%	59,39%	41,97%	58,03%
Sicilia	47,38%	52,62%	79,08%	20,92%	77,89%	22,11%
Italia	47,33%	52,67%	49,74%	50,26%	49,32%	50,68%
Abruzzo	37,41%	62,59%	58,82%	41,18%	35,97%	64,03%
Liguria	30,31%	69,69%	25,21%	74,79%	29,62%	70,38%
V. Aosta	16,09%	83,91%	42,11%	57,89%	24,14%	75,86%
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Toscana	100%	-	100%	-	100%	-
Umbria	100%	-	100%	-	100%	-
Lombardia	-	100%	-	100%	-	100%
Trento	-	100%	-	100%	-	100%
Friuli VG	-	100%	-	100%	-	100%
Marche	-	100%	-	100%	-	100%
Lazio	-	100%	-	100%	-	100%
Basilicata	-	100%	-	100%	-	100%
Calabria	-	100%	-	100%	-	100%
Sardegna	-	100%	-	100%	-	100%

Nota: Ordinamento decrescente secondo l'incidenza della spesa per farmaci a brevetto scaduto



TRABECTEDINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	96,96	52,56	43,49
Italia	originator	258,1	257,4	257,4	257,7	258,1	221,9	170,8	77,90	47,10
Italia	totale	258,1	257,4	257,4	257,7	258,1	221,9	169,9	66,04	45,32
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	78,18	78,01	78,11
Piemonte	originator	258,3	257,7	257,4	257,1	258,0	219,5	166,3	127,0	78,45
Piemonte	totale	258,3	257,7	257,4	257,1	258,0	219,5	161,1	83,47	78,14
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	77,49	75,42
V. Aosta	originator	-	-	262,2	260,7	-	178,7	-	125,1	125,1
V. Aosta	totale	-	-	262,2	260,7	-	178,7	-	109,2	113,1
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	88,79	-
Lombardia	originator	258,0	254,9	253,5	256,3	258,1	219,1	166,2	55,18	34,75
Lombardia	totale	258,0	254,9	253,5	256,3	258,1	219,1	166,2	56,07	34,75
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	127,2	83,60	71,87
Bolzano	originator	259,2	257,5	260,3	259,5	256,4	214,4	181,3	-	-
Bolzano	totale	259,2	257,5	260,3	259,5	256,4	214,4	176,0	83,60	71,87
Trento	originator	257,8	259,6	258,1	259,1	256,2	180,6	180,3	50,05	37,04
Trento	totale	257,8	259,6	258,1	259,1	256,2	180,6	180,3	50,05	37,04
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	74,53	74,31
Veneto	originator	257,7	258,1	258,4	258,4	258,9	227,0	165,6	74,14	54,74
Veneto	totale	257,7	258,1	258,4	258,4	258,9	227,0	165,6	74,30	62,95
Friuli VG	originator	259,7	257,2	258,1	257,7	257,7	223,1	175,3	78,51	23,80
Friuli VG	totale	259,7	257,2	258,1	257,7	257,7	223,1	175,3	78,51	23,80
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	125,1	89,16	69,71
Liguria	originator	259,8	259,0	257,8	258,6	258,2	231,8	163,8	126,3	67,47
Liguria	totale	259,8	259,0	257,8	258,6	258,2	231,8	163,0	117,0	68,14
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	72,77	69,14
Emilia R.	originator	258,4	257,5	257,8	258,4	258,1	218,1	163,9	63,49	55,20
Emilia R.	totale	258,4	257,5	257,8	258,4	258,1	218,1	163,9	70,49	69,02
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	78,25	42,11	34,67
Toscana	originator	257,8	258,3	257,5	257,5	257,7	218,6	180,3	-	-
Toscana	totale	257,8	258,3	257,5	257,5	257,7	218,6	177,2	42,11	34,67
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	35,61	34,98
Umbria	originator	257,7	257,3	257,4	257,2	257,2	220,0	160,9	126,2	-
Umbria	totale	257,7	257,3	257,4	257,2	257,2	220,0	160,9	71,83	34,98
Marche	originator	258,2	258,6	258,5	257,4	257,4	222,2	166,8	70,45	25,42



TRABECTEDINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2016-2024)

Regione	Tipologia	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Marche	totale	258,2	258,6	258,5	257,4	257,4	222,2	166,8	70,45	25,42
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	122,8	-	-
Lazio	originator	257,6	257,9	258,3	258,0	258,0	224,7	173,2	58,91	55,11
Lazio	totale	257,6	257,9	258,3	258,0	258,0	224,7	169,9	58,91	55,11
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	113,6	75,48	70,26
Abruzzo	originator	258,6	258,4	258,1	259,0	259,9	209,2	176,6	77,74	66,03
Abruzzo	totale	258,6	258,4	258,1	259,0	259,9	209,2	175,8	77,39	67,55
Molise	originator	258,7	258,4	260,4	255,3	-	240,8	180,4	-	-
Molise	totale	258,7	258,4	260,4	255,3	-	240,8	180,4	-	-
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	32,92	25,16
Campania	originator	258,0	258,0	258,6	257,9	258,2	220,8	180,5	25,08	24,26
Campania	totale	258,0	258,0	258,6	257,9	258,2	220,8	180,5	32,78	25,15
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	57,08	36,69
Puglia	originator	257,8	257,3	258,1	257,7	258,2	224,4	171,4	74,13	33,04
Puglia	totale	257,8	257,3	258,1	257,7	258,2	224,4	171,4	65,28	35,21
Basilicata	originator	258,4	258,0	258,4	257,6	258,0	241,3	180,1	127,2	34,23
Basilicata	totale	258,4	258,0	258,4	257,6	258,0	241,3	180,1	127,2	34,23
Calabria	originator	257,4	257,8	257,2	257,4	257,6	225,1	170,3	126,4	78,20
Calabria	totale	257,4	257,8	257,2	257,4	257,6	225,1	170,3	126,4	78,20
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	25,12	25,44
Sicilia	originator	257,6	257,4	257,5	257,4	257,7	220,7	174,4	99,75	99,56
Sicilia	totale	257,6	257,4	257,5	257,4	257,7	220,7	174,4	45,64	41,83
Sardegna	originator	259,3	257,9	258,6	258,8	258,4	246,8	169,9	126,5	126,3
Sardegna	totale	259,3	257,9	258,6	258,8	258,4	246,8	169,9	126,5	126,3



TRABECTEDINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	originator	100,0	99,76	99,75	99,85	100,0	86,00	66,20	30,18	18,25
Italia	totale	100,0	99,76	99,75	99,85	100,0	86,00	65,83	25,58	17,56
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	99,76	99,66	99,55	99,88	84,97	64,39	49,19	30,37
Piemonte	totale	100,0	99,76	99,66	99,55	99,88	84,97	62,40	32,31	30,25
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	98,77	98,24	99,34	100,0	84,93	64,40	21,38	13,46
Lombardia	totale	100,0	98,77	98,24	99,34	100,0	84,93	64,40	21,73	13,46
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	99,33	100,3	100,0	98,92	82,72	69,93	-	-
Bolzano	totale	100,0	99,33	100,3	100,0	98,92	82,72	67,89	32,24	27,72
Trento	originator	100,0	100,7	100,1	100,5	99,38	70,05	69,96	19,41	14,36
Trento	totale	100,0	100,7	100,1	100,5	99,38	70,05	69,96	19,41	14,36
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	100,1	100,2	100,2	100,4	88,08	64,25	28,76	21,23
Veneto	totale	100,0	100,1	100,2	100,2	100,4	88,08	64,25	28,82	24,42
Friuli VG	originator	100,0	99,06	99,40	99,24	99,25	85,91	67,54	30,23	9,17
Friuli VG	totale	100,0	99,06	99,40	99,24	99,25	85,91	67,54	30,23	9,17
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	99,70	99,24	99,53	99,39	89,22	63,07	48,61	25,97
Liguria	totale	100,0	99,70	99,24	99,53	99,39	89,22	62,75	45,05	26,22
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	99,68	99,79	100,0	99,89	84,41	63,44	24,57	21,36
Emilia R.	totale	100,0	99,68	99,79	100,0	99,89	84,41	63,44	27,28	26,71
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	100,1	99,86	99,89	99,94	84,78	69,94	-	-
Toscana	totale	100,0	100,1	99,86	99,89	99,94	84,78	68,75	16,33	13,45
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	99,85	99,88	99,80	99,82	85,37	62,46	48,96	-
Umbria	totale	100,0	99,85	99,88	99,80	99,82	85,37	62,46	27,87	13,57



TRABECTEDINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2016=100)

Regione	Tipologia	Numero indice 2016	Numero indice 2017	Numero indice 2018	Numero indice 2019	Numero indice 2020	Numero indice 2021	Numero indice 2022	Numero indice 2023	Numero indice 2024
Marche	originator	100,0	100,1	100,1	99,72	99,69	86,08	64,63	27,28	9,84
Marche	totale	100,0	100,1	100,1	99,72	99,69	86,08	64,63	27,28	9,84
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,1	100,2	100,1	100,1	87,23	67,26	22,86	21,39
Lazio	totale	100,0	100,1	100,2	100,1	100,1	87,23	65,98	22,86	21,39
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	99,92	99,82	100,1	100,5	80,91	68,31	30,06	25,53
Abruzzo	totale	100,0	99,92	99,82	100,1	100,5	80,91	67,97	29,92	26,12
Molise	originator	100,0	99,87	100,6	98,68	-	93,09	69,75	-	-
Molise	totale	100,0	99,87	100,6	98,68	-	93,09	69,75	-	-
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	99,98	100,2	99,97	100,0	85,57	69,96	9,72	9,40
Campania	totale	100,0	99,98	100,2	99,97	100,0	85,57	69,96	12,70	9,75
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	99,80	100,1	99,96	100,1	87,04	66,49	28,75	12,81
Puglia	totale	100,0	99,80	100,1	99,96	100,1	87,04	66,49	25,32	13,66
Basilicata	originator	100,0	99,85	100,0	99,70	99,86	93,40	69,73	49,26	13,24
Basilicata	totale	100,0	99,85	100,0	99,70	99,86	93,40	69,73	49,26	13,24
Calabria	originator	100,0	100,1	99,94	99,99	100,0	87,44	66,18	49,13	30,38
Calabria	totale	100,0	100,1	99,94	99,99	100,0	87,44	66,18	49,13	30,38
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	99,90	99,97	99,90	100,0	85,67	67,69	38,71	38,64
Sicilia	totale	100,0	99,90	99,97	99,90	100,0	85,67	67,69	17,71	16,23
Sardegna	originator	100,0	99,46	99,72	99,79	99,66	95,16	65,54	48,78	48,73
Sardegna	totale	100,0	99,46	99,72	99,79	99,66	95,16	65,54	48,78	48,73



TRABECTEDINA - Tabella 6. Analisi della variazione del prezzo medio per DDD rispetto all'anno 2023 mediante i numeri indice di Laspeyres, Paasche e Fisher

Regione	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Laspeyres, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Paasche, anno base=2023)	Anno 2024 - Variazione del costo medio per DDD (Indice di Fisher, anno base=2023)
Piemonte	0,94	0,95	0,94
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	0,63	0,63	0,63
Bolzano	0,89	0,88	0,88
Trento	0,76	0,75	0,75
Veneto	0,85	0,85	0,85
Friuli VG	0,3	0,3	0,3
Liguria	0,57	0,59	0,58
Emilia R.	0,76	0,95	0,85
Toscana	0,82	0,82	0,82
Umbria	0,32	0,97	0,56
Marche	0,36	0,36	0,36
Lazio	0,94	0,94	0,94
Abruzzo	0,88	0,89	0,88
Campania	0,76	0,77	0,76
Puglia	0,54	0,55	0,54
Basilicata	0,27	0,26	0,26
Calabria	0,62	0,62	0,62
Sicilia	1,03	1,01	1,02
Sardegna	1	1	1
Italia	0,69	0,69	0,69



TRABECTEDINA - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (giu-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (giu-2024)	Prezzo medio originator (giu-2024)	Prezzo medio molecola (giu-2024)
Sardegna	-	125,57	125,57
Bolzano	72,53	-	72,53
Abruzzo	70,26	64,73	67,01
Veneto	74,06	48,87	65,77
Emilia R.	64,23	59,73	63,92
Sicilia	25,4	114,09	58,31
Lazio	-	55,31	55,31
Italia	38,53	47,83	43,79
Toscana	35,05	-	35,05
Lombardia	-	34,37	34,37
Basilicata	-	33,94	33,94
Puglia	30,27	32,97	32,31
Marche	-	25,54	25,54
Trento	-	25,32	25,32
Campania	25,16	-	25,16
Friuli VG	-	23,78	23,78
Calabria	-	23,46	23,46
Piemonte	-	-	-
Liguria	-	-	-
Umbria	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

TRABECTEDINA - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	90.694	81.996	95.745	120.019
V. Aosta	15.244	14.536	15.655	17.629
Lombardia	0	0	0	507
Bolzano	1.338	1.179	1.430	1.872
Trento	0	0	0	1.029
Veneto	93.151	76.523	102.807	149.210
Friuli VG	0	0	0	0
Liguria	54.033	46.579	58.362	79.163
Emilia R.	132.856	115.216	143.101	192.330
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	0	858
Marche	0	0	0	0
Lazio	54.770	37.154	65.001	114.161
Abruzzo	23.955	20.563	25.924	35.389
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	0	0	3.896
Basilicata	0	0	0	0
Calabria	55.182	49.900	58.250	72.991
Sicilia	0	0	0	29.586
Sardegna	131.662	126.550	134.630	148.895
Italia	652.885	570.197	700.905	967.536

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



Tabella A. Riepilogo scenari di risparmio a livello nazionale (periodo gen-giu 2024)

Molecola	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
ABIRATERONE	3.394.447	4.760.201	4.097.355	5.143.347
ARIPRAZOLO	8.460.714	9.314.690	33.914.559	17.724.871
AZACITIDINA	2.716.989	3.293.173	3.137.996	5.185.928
CABAZITAXEL	660.351	872.062	491.727	1.086.180
DAPTOMICINA	553.319	749.101	600.864	1.413.932
DASATINIB	3.728.219	4.810.573	5.296.604	7.286.212
DOXORUBICINA	1.162.282	1.090.015	2.653.084	2.088.854
EVEROLIMUS	2.230.185	1.294.292	4.913.711	3.669.447
FULVESTRANT	890.294	1.366.398	696.264	1.421.423
GLATIRAMER	618.344	701.624	550.369	1.012.446
IMATINIB	2.006.038	2.287.385	2.828.484	3.003.654
LENALIDOMIDE	86.669.744	104.293.942	61.061.937	111.903.291
METADONE	407.427	652.127	407.918	742.737
MICOFENOLATO	2.477.608	2.636.703	4.509.775	4.281.616
OCTREOTIDE	666.421	281.019	6.496.369	588.672
PACLITAXEL	651.856	648.301	2.461.817	1.117.472
PALIPERIDONE	5.613.010	4.402.257	5.790.488	10.441.184
PEMETREXED	1.395.035	1.892.983	1.318.704	1.974.910
PIPERACILLINA/TAZOBACTAM	747.478	880.312	758.084	1.041.338
POSACONAZOLO	1.102.361	1.793.896	1.167.739	1.893.800
RISPERIDONE	2.587.904	3.141.299	2.690.585	4.494.965
SITAGLIPTIN	1.477.421	2.117.248	2.317.832	2.968.552
SITAGLIPTIN/METFORMINA	739.428	824.716	1.183.026	2.034.047



Tabella A. Riepilogo scenari di risparmio a livello nazionale (periodo gen-giu 2024)

Molecola	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
SORAFENIB	310.184	345.827	298.411	501.223
SUGAMMADEX	6.250.057	4.712.688	6.310.432	17.555.516
SUNITINIB	1.017.619	1.408.440	751.199	1.659.760
TACROLIMUS	3.064.928	2.538.749	11.956.317	4.920.711
TEICOPLANINA	184.258	248.624	180.718	395.015
TOLVAPTAN	1.843.768	1.340.049	2.896.774	2.670.953
TRABECTEDINA	652.885	570.197	700.905	967.536
TOTALE	144.280.577	165.268.892	172.440.047	221.189.590

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



Tabella B. Riepilogo scenari di risparmio a livello regionale (periodo gen-giu 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Abruzzo	3.281.730	4.654.253	5.930.685	6.879.485
Basilicata	3.957.402	4.773.732	5.631.157	5.521.178
Bolzano	611.374	606.004	932.720	1.050.650
Calabria	41.361.231	46.510.902	5.300.337	48.865.253
Campania	6.120.545	6.907.739	14.615.486	14.231.945
Emilia R.	5.899.890	6.651.459	16.960.731	11.322.443
Friuli VG	1.430.950	1.502.032	3.054.522	2.634.566
Lazio	4.067.323	5.171.405	15.558.963	10.920.800
Liguria	2.893.075	3.281.939	2.469.721	5.056.127
Lombardia	9.039.343	10.521.855	10.551.787	17.974.297
Marche	2.575.782	4.857.895	6.774.734	6.993.500
Molise	147.044	152.047	75.310	319.607
Piemonte	90.694	787.356	2.093.499	1.675.322
Puglia	2.576.915	2.422.862	5.286.377	8.661.444
Sardegna	54.942.449	59.752.937	60.639.532	62.111.114
Sicilia	1.755.319	1.587.039	2.522.056	6.020.494
Toscana	500.879	540.192	4.164.468	1.775.415
Trento	528.638	551.752	978.989	863.578
Umbria	341.567	263.122	851.342	1.365.778
V. Aosta	53.213	41.094	54.390	139.133
Veneto	2.105.213	3.731.277	7.993.240	6.807.461
Italia	144.280.577	165.268.892	172.440.047	221.189.590



Tabella B. Riepilogo scenari di risparmio a livello regionale (periodo gen-giu 2024)

Scenario 1: per ogni molecola viene individuato il prezzo medio nazionale per DDD; si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui risulta un prezzo medio regionale per molecola superiore a quello nazionale.

Scenario 2: per ogni molecola viene individuato il prezzo mediano per DDD rispetto alla distribuzione dei prezzi medi regionali; si procede poi alla valorizzazione dei consumi per tutte le regioni che presentano un prezzo medio per molecola superiore a quello mediano.

Scenario 3: con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello nazionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (A). Con riferimento ad ogni molecola viene individuato a livello regionale il minimo tra il prezzo medio per DDD del brevetto scaduto e dell'originator (B). Si procede poi alla valorizzazione dei casi per cui il prezzo determinato al punto B risulta superiore a quello determinato al punto A.

Scenario 4: con riferimento ad ogni molecola viene individuato in ogni regione il relativo prezzo medio per DDD. In seguito, per ciascuna molecola, si individua il prezzo medio relativo al primo quartile e si procede a valorizzare tutti i casi per cui il prezzo medio regionale della molecola risulta superiore al prezzo medio relativo al primo quartile.



Appendice

Indice dei prezzi di Laspeyres

E' un indicatore per valutare la variazione di prezzo intercorsa tra due periodi. Viene espresso come rapporto tra le medie di prezzi di beni (o servizi) diversi calcolati in due periodi di tempo, t e 0 , ponderati con le quantità al tempo 0 . Per tale indice, dunque, si assume lo stesso paniere dell'anno 0 (il cosiddetto anno di riferimento). Un valore dell'indice maggiore di 1 indica un aumento dei prezzi, mentre un valore inferiore ad 1 ne indica una diminuzione. In simboli:

$$I_{p(0,t)}^L = \frac{\sum p_{it} q_{i0}}{\sum p_{i0} q_{i0}}$$

Indice dei prezzi di Paasche

E' un indicatore per valutare la variazione di prezzo intercorsa tra due periodi. Viene espresso come rapporto tra le medie di prezzi di beni (o servizi) diversi calcolati in due periodi di tempo, t e 0 , ponderati con le quantità del periodo t . Per tale indice, dunque, si assume lo stesso paniere dell'anno t (il cosiddetto anno corrente). Un valore dell'indice maggiore di 1 indica un aumento dei prezzi, mentre un valore inferiore ad 1 ne indica una diminuzione. In simboli:

$$I_{p(0,t)}^P = \frac{\sum p_{it} q_{it}}{\sum p_{i0} q_{it}}$$

Indice dei prezzi di Fisher

E' la media geometrica dei corrispondenti indici di Laspeyres e Paasche. Un valore dell'indice maggiore di 1 indica un aumento dei prezzi, mentre un valore inferiore ad 1 ne indica una diminuzione. In simboli:

$$I^F = \left[I_{p(0,t)}^L * I_{p(0,t)}^P \right]^{1/2}$$



Appendice

Nota

L'indice di Laspeyres assumendo come paniere di riferimento quello del periodo iniziale, presenta una tendenziosità positiva, tende cioè a sopravvalutare gli aumenti dei prezzi e a sottovalutarne le diminuzioni.

Viceversa l'indice Paasche adottando un sistema di ponderazione relativo all'anno corrente presenta una tendenziosità negativa.

L'indice di Fisher, come conseguenza della sua natura di media geometrica, fornisce un valore intermedio tra quelli registrati dai numeri indice di Laspeyres e Paasche.