



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 settembre 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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	6
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	8
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	10
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	11
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024)	16
Tabella 8. Scenari di risparmio	17
ARIPRAZOLO	18
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	19
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	21
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	23
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	24
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024)	29
Tabella 8. Scenari di risparmio	30
AZACITIDINA	31
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	32
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	34
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	36
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	37
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024)	42
Tabella 8. Scenari di risparmio	43
CABAZITAXEL	44
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	45
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	47
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	49
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	50
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024)	55
Tabella 8. Scenari di risparmio	56
DAPTOMICINA	57
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	58
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	60
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	62
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	63
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024)	68
Tabella 8. Scenari di risparmio	69
DASATINIB	70
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	71
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	73
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	75
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	76
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024)	81
Tabella 8. Scenari di risparmio	82
DOXORUBICINA	83
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente	84
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	86
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	88

Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	89
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	94
Tabella 8. Scenari di risparmio	95
EVEROLIMUS	96
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	97
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	99
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	101
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	102
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	107
Tabella 8. Scenari di risparmio	108
FULVESTRANT	109
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	110
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	112
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	114
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	115
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	120
Tabella 8. Scenari di risparmio	121
GLATIRAMER	122
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	123
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	125
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	127
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	128
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	133
Tabella 8. Scenari di risparmio	134
IMATINIB	135
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	136
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	138
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	140
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	141
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	146
Tabella 8. Scenari di risparmio	147
LENALIDOMIDE	148
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	149
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	151
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	153
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	154
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	159
Tabella 8. Scenari di risparmio	160
METADONE	161
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	162
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	164
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	166
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	167
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	172
Tabella 8. Scenari di risparmio	173
MICOFENOLATO	174
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	175
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	177
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	179

Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	180
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	185
Tabella 8. Scenari di risparmio	186
OCTREOTIDE	187
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	188
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	190
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	192
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	193
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	198
Tabella 8. Scenari di risparmio	199
PACLITAXEL	200
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	201
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	203
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	205
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	206
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	211
Tabella 8. Scenari di risparmio	212
PALIPERIDONE	213
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	214
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	216
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	218
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	219
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	224
Tabella 8. Scenari di risparmio	225
PEMETREXED	226
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	227
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	229
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	231
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	232
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	237
Tabella 8. Scenari di risparmio	238
PIPERACILLINA/TAZOBACTAM	239
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	240
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	242
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	244
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	245
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	250
Tabella 8. Scenari di risparmio	251
POSACONAZOLO	252
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	253
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	255
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	257
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	258
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	263
Tabella 8. Scenari di risparmio	264
RISPERIDONE	265
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	266
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	268
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	270

Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	271
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	276
Tabella 8. Scenari di risparmio	277
SITAGLIPTIN	278
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	279
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	281
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	283
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	284
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	289
Tabella 8. Scenari di risparmio	290
SITAGLIPTIN/METFORMINA	291
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	292
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	294
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	296
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	297
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	302
Tabella 8. Scenari di risparmio	303
SORAFENIB	304
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	305
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	307
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	309
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	310
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	315
Tabella 8. Scenari di risparmio	316
SUGAMMADEX	317
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	318
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	320
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	322
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	323
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	328
Tabella 8. Scenari di risparmio	329
SUNITINIB	330
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	331
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	333
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	335
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	336
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	341
Tabella 8. Scenari di risparmio	342
TACROLIMUS	343
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	344
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	346
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	348
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	349
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	354
Tabella 8. Scenari di risparmio	355
TEICOPLANINA	356
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	357
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	359
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	361

Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	362
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	367
Tabella 8. Scenari di risparmio	368
TOLVAPTAN	369
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	370
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	372
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	374
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	375
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-2024).....	380
Tabella 8. Scenari di risparmio	381
TRABECTEDINA	382
Tabella 1. Dati di spesa e consumo relativi al periodo gen-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente.....	383
Tabella 2. Dati di spesa e consumo relativi al mese di settembre2024 e confronto rispetto all'anno precedente	385
Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024	387
Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)	388
Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=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 (set-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 2017 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 del brevetto
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:
 - a) i codici ATC per cui oltre il 50% della spesa è di fascia C
 - b) i codici ATC per cui esiste un solo codice SIS (nell'anno considerato)
 - c) i principi attivi (individuati dall'ATC di 5° livello) con un numero di prodotti (intesi come AIC a 6 digit) inferiore a 3
 - d) i prodotti riferiti al livello ATC3 "B05B"
 - e) i prodotti riferiti al livello ATC4 "B02BD"
 - f) i vaccini (J07)
 - g) i gas medicinali(V03AN)
 - h) le immunoglobuline (J06BA)
 - i) 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-set 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 (**set 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-set 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 2017-2024**).

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 (2017=100).

Nella **tabella 6** viene riportata a livello nazionale e regionale l'**analisi congiunturale (gen-set 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 (**set 2024**).

Nella **tabella 8** vengono riportati 4 scenari di simulazione in cui si stima il **potenziale risparmio** che si otterrebbe nel periodo **gen-set 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-set 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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 4.741.587	0,3%	2.990.512	2,6%	1.471.204	2,8%	0,0914
Italia	originator	€ 6.147.763	-79,8%	208.560	-78,4%	97.920	-79,2%	0,0061
Italia	totale	€ 10.889.349	-69%	3.199.072	-17,5%	1.569.124	-17,5%	0,0974
Piemonte	brevetto scaduto	€ 267.118	-51%	171.216	-53,4%	84.468	-52,3%	0,0700
Piemonte	originator	€ 18.344	-85%	1.008	-85%	504	-85%	0,0004
Piemonte	totale	€ 285.462	-57,2%	172.224	-53,9%	84.972	-52,9%	0,0704
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 10.282	-48,3%	6.832	-48,3%	3.416	-48,3%	0,0994
V. Aosta	totale	€ 10.282	-48,3%	6.832	-48,3%	3.416	-48,3%	0,0994
Lombardia	brevetto scaduto	€ 533.096	-9,4%	325.604	29,5%	166.920	32,7%	0,0618
Lombardia	originator	€ 1.069.936	-84%	39.376	-81%	15.668	-84,1%	0,0058
Lombardia	totale	€ 1.603.033	-78%	364.980	-20,4%	182.588	-18,7%	0,0676
Bolzano	brevetto scaduto	€ 79.469	-20,2%	50.400	-15,3%	25.200	-15,3%	0,1856
Bolzano	totale	€ 79.469	-20,2%	50.400	-15,3%	25.200	-15,3%	0,1856
Trento	brevetto scaduto	€ 5.958	-	4.032	-	2.016	-	0,0138
Trento	originator	€ 175.910	-46,5%	5.152	-46,5%	2.576	-46,5%	0,0176
Trento	totale	€ 181.868	-44,7%	9.184	-4,7%	4.592	-4,7%	0,0315
Veneto	brevetto scaduto	€ 531.441	20,3%	333.480	19,2%	167.468	20,2%	0,1255
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 531.441	-74,3%	333.480	2,5%	167.468	3,3%	0,1255
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 142.430	-15,8%	94.640	-15,8%	47.320	-15,8%	0,1377
Friuli VG	totale	€ 142.430	-15,8%	94.640	-15,8%	47.320	-15,8%	0,1377
Liguria	brevetto scaduto	€ 136.538	118,7%	87.152	135%	42.256	151,5%	0,0946
Liguria	originator	€ 1.170.183	-62,4%	34.272	-62,8%	17.136	-62,5%	0,0384
Liguria	totale	€ 1.306.721	-58,9%	121.424	-6,1%	59.392	-4,9%	0,1330
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 489.345	-9,9%	337.792	-8,1%	168.896	-8,1%	0,1378
Emilia R.	originator	€ 61.186	-76,7%	1.792	-76,5%	896	-76,5%	0,0007
Emilia R.	totale	€ 550.531	-31,7%	339.584	-9,5%	169.792	-9,5%	0,1385
Toscana	brevetto scaduto	€ 257.126	-21,6%	162.792	-21,6%	81.452	-21,6%	0,0784
Toscana	totale	€ 257.126	-21,6%	162.792	-22,2%	81.452	-21,9%	0,0784
Umbria	brevetto scaduto	€ 134.454	45%	93.280	45%	45.860	45%	0,1883
Umbria	totale	€ 134.454	-73,1%	93.280	21,2%	45.860	22%	0,1883
Marche	brevetto scaduto	€ 148.543	343,6%	95.968	414,2%	47.204	409,1%	0,1130
Marche	originator	€ 30.591	-97%	1.680	-97%	840	-96,9%	0,0020
Marche	totale	€ 179.134	-82,9%	97.648	31%	48.044	30,8%	0,1150
Lazio	brevetto scaduto	€ 470.768	5,9%	237.776	6%	118.888	6%	0,0768
Lazio	originator	€ 460.904	-69,9%	25.312	-61,5%	12.656	-61,5%	0,0082
Lazio	totale	€ 931.672	-52,9%	263.088	-9,3%	131.544	-9,3%	0,0850
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 149.137	-8,4%	95.792	-8,7%	46.516	-8,8%	0,1314
Abruzzo	originator	€ 38.241	-71,1%	1.120	-76,8%	560	-71,1%	0,0016



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Abruzzo	totale	€ 187.378	-36,5%	96.912	-11,7%	47.076	-11,1%	0,1330
Molise	brevetto scaduto	€ 16.238	-24,2%	11.792	-18,1%	4.516	-35,1%	0,0550
Molise	totale	€ 16.238	-24,2%	11.792	-18,1%	4.516	-35,1%	0,0550
Campania	brevetto scaduto	€ 466.659	1,3%	325.552	3%	141.476	-2,6%	0,0993
Campania	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	totale	€ 466.659	-81,8%	325.552	-14,5%	141.476	-19,6%	0,0993
Puglia	brevetto scaduto	€ 387.627	-7,8%	239.144	-7,6%	117.676	-8,3%	0,1114
Puglia	originator	€ 96.150	-94,7%	3.056	-94,3%	1.408	-94,7%	0,0013
Puglia	totale	€ 483.776	-78,5%	242.200	-22,6%	119.084	-23,2%	0,1128
Basilicata	brevetto scaduto	€ 9.793	158,4%	4.256	90%	2.128	90%	0,0144
Basilicata	originator	€ 261.133	-75,3%	8.128	-73,9%	3.824	-75,3%	0,0259
Basilicata	totale	€ 270.927	-74,4%	12.384	-62,9%	5.952	-64,1%	0,0402
Calabria	brevetto scaduto	€ 119.662	-	44.880	-	22.140	-	0,0449
Calabria	originator	€ 1.228.911	-63,6%	36.592	-63,4%	17.996	-63,6%	0,0365
Calabria	totale	€ 1.348.573	-60,1%	81.472	-18,6%	40.136	-18,9%	0,0813
Sicilia	brevetto scaduto	€ 263.462	-8,8%	196.704	-8,8%	97.392	-8,6%	0,0766
Sicilia	originator	€ 127.562	-94,7%	6.016	-91,9%	1.868	-94,7%	0,0015
Sicilia	totale	€ 391.024	-85,5%	202.720	-30%	99.260	-30%	0,0780
Sardegna	brevetto scaduto	€ 122.443	-	71.428	-	37.996	-	0,0841
Sardegna	originator	€ 1.408.711	-67,9%	45.056	-65,4%	21.988	-65,8%	0,0486
Sardegna	totale	€ 1.531.153	-65,1%	116.484	-10,6%	59.984	-6,6%	0,1327



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 359.729	-21,14%	223.360	-24,12%	111.588	-23,02%	0,0631
Italia	originator	€ 268.194	-83,71%	9.632	-82,89%	4.816	-82,48%	0,0027
Italia	totale	€ 627.923	-70,13%	232.992	-33,56%	116.404	-32,5%	0,0658
Piemonte	brevetto scaduto	€ 16.870	-70,42%	6.864	-82,19%	3.312	-81,97%	0,0250
Piemonte	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	totale	€ 16.870	-72,39%	6.864	-82,29%	3.312	-82,08%	0,0250
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 3.708	46,67%	2.464	46,67%	1.232	46,67%	0,3262
V. Aosta	totale	€ 3.708	46,67%	2.464	46,67%	1.232	46,67%	0,3262
Lombardia	brevetto scaduto	€ 42.280	-34,55%	32.552	-17,43%	16.524	-16,17%	0,0557
Lombardia	originator	€ 87.955	-64,89%	2.576	-68,49%	1.288	-64,89%	0,0043
Lombardia	totale	€ 130.235	-58,67%	35.128	-26,2%	17.812	-23,82%	0,0600
Bolzano	brevetto scaduto	€ 6.181	-12,5%	3.920	-12,5%	1.960	-12,5%	0,1313
Bolzano	totale	€ 6.181	-12,5%	3.920	-12,5%	1.960	-12,5%	0,1313
Veneto	brevetto scaduto	€ 31.788	-14,69%	20.160	-14,69%	10.080	-14,69%	0,0688
Veneto	totale	€ 31.788	-14,69%	20.160	-14,69%	10.080	-14,69%	0,0688
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	€ 7.613	598,36%	5.152	820%	2.576	820%	0,0525
Liguria	totale	€ 7.613	-97,61%	5.152	-47,73%	2.576	-47,73%	0,0525
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 31.152	-42,17%	21.504	-42,17%	10.752	-42,17%	0,0798
Emilia R.	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Emilia R.	totale	€ 31.152	-49,32%	21.504	-42,51%	10.752	-42,51%	0,0798
Toscana	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Toscana	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	brevetto scaduto	€ 8.599	60,61%	5.936	60,61%	2.968	60,61%	0,1109
Umbria	totale	€ 8.599	60,61%	5.936	60,61%	2.968	60,61%	0,1109
Marche	brevetto scaduto	€ 13.241	158,85%	8.960	169,88%	4.480	180%	0,0976
Marche	originator	€ 6.118	-96,25%	336	-96,25%	168	-96,25%	0,0037
Marche	totale	€ 19.359	-88,5%	9.296	-24,3%	4.648	-23,55%	0,1012
Lazio	brevetto scaduto	€ 34.815	1,31%	17.584	1,29%	8.792	1,29%	0,0517
Lazio	originator	€ 63.221	-50%	3.472	-43,64%	1.736	-43,64%	0,0102
Lazio	totale	€ 98.036	-39,04%	21.056	-10,48%	10.528	-10,48%	0,0619
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 16.189	12,69%	10.320	11,98%	5.100	13,64%	0,1311
Abruzzo	originator	€ 7.648	-	224	-	112	-	0,0029
Abruzzo	totale	€ 23.838	65,93%	10.544	14,41%	5.212	16,13%	0,1340
Molise	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	brevetto scaduto	€ 34.048	-16,2%	22.624	-17,79%	11.312	-13,25%	0,0723
Campania	totale	€ 34.048	-16,2%	22.624	-17,79%	11.312	-13,25%	0,0723



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Puglia	brevetto scaduto	€ 49.508	49,33%	30.512	49,57%	15.076	48,68%	0,1299
Puglia	originator	€ 3.824	-88,89%	112	-88,89%	56	-88,89%	0,0005
Puglia	totale	€ 53.332	-21,07%	30.624	43,05%	15.132	42,16%	0,1304
Basilicata	brevetto scaduto	€ 1.824	21,71%	448	-50%	224	-50%	0,0138
Basilicata	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Basilicata	totale	€ 1.824	-97,77%	448	-86,21%	224	-86,21%	0,0138
Calabria	brevetto scaduto	€ 25.453	-	9.408	-	4.704	-	0,0867
Calabria	originator	€ 11.472	-95,32%	336	-95,39%	168	-95,32%	0,0031
Calabria	totale	€ 36.925	-84,93%	9.744	33,55%	4.872	35,79%	0,0898
Sicilia	brevetto scaduto	€ 19.517	-23,43%	14.592	-23,62%	7.176	-22,94%	0,0513
Sicilia	originator	€ 3.824	-68,89%	112	-84,44%	56	-68,89%	0,0004
Sicilia	totale	€ 23.341	-38,22%	14.704	-25,83%	7.232	-23,81%	0,0517
Sardegna	brevetto scaduto	€ 16.944	-	10.360	-	5.320	-	0,1071
Sardegna	originator	€ 84.131	-77,78%	2.464	-77,78%	1.232	-77,78%	0,0248
Sardegna	totale	€ 101.074	-73,3%	12.824	15,66%	6.552	18,18%	0,1319



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Piemonte	93,57%	6,43%	99,41%	0,59%	99,41%	0,59%
Emilia R.	88,89%	11,11%	99,47%	0,53%	99,47%	0,53%
Marche	82,92%	17,08%	98,28%	1,72%	98,25%	1,75%
Puglia	80,13%	19,87%	98,74%	1,26%	98,82%	1,18%
Calabria	8,87%	91,13%	55,09%	44,91%	55,16%	44,84%
Sardegna	8%	92%	61,32%	38,68%	63,34%	36,66%
Abruzzo	79,59%	20,41%	98,84%	1,16%	98,81%	1,19%
Sicilia	67,38%	32,62%	97,03%	2,97%	98,12%	1,88%
Lazio	50,53%	49,47%	90,38%	9,62%	90,38%	9,62%
Italia	43,54%	56,46%	93,48%	6,52%	93,76%	6,24%
Lombardia	33,26%	66,74%	89,21%	10,79%	91,42%	8,58%
Basilicata	3,61%	96,39%	34,37%	65,63%	35,75%	64,25%
Trento	3,28%	96,72%	43,9%	56,1%	43,9%	56,1%
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%	-
Liguria	10,45%	89,55%	71,77%	28,23%	71,15%	28,85%

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



ABIRATERONE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	4,79	3,25	3,22
Italia	originator	94,63	85,36	85,36	85,36	85,31	75,27	64,70	62,78
Italia	totale	94,63	85,36	85,36	85,36	85,31	72,07	16,40	6,94
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,40	3,07	3,16
Piemonte	originator	94,61	85,36	85,36	85,36	85,20	67,44	36,40	36,40
Piemonte	totale	94,61	85,36	85,36	85,36	85,20	66,66	3,55	3,36
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,01	3,01	3,01
V. Aosta	originator	93,70	85,36	85,36	85,36	85,36	69,27	-	-
V. Aosta	totale	93,70	85,36	85,36	85,36	85,36	64,43	3,01	3,01
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	8,14	3,99	3,19
Lombardia	originator	94,37	85,36	85,36	85,36	85,20	75,52	67,94	68,29
Lombardia	totale	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	95,13	85,36	85,36	85,36	85,36	77,23	-	-
Bolzano	totale	95,13	85,36	85,36	85,36	85,36	67,95	3,30	3,15
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	2,96
Trento	originator	91,52	85,36	85,36	85,36	85,36	74,71	68,29	68,29
Trento	totale	91,52	85,36	85,36	85,36	85,36	74,71	68,29	39,61
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	4,38	3,17	3,17
Veneto	originator	94,74	85,36	85,36	85,36	85,36	75,62	71,30	-
Veneto	totale	94,74	85,36	85,36	85,36	85,36	75,40	10,60	3,17
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,01	3,01	3,01
Friuli VG	originator	94,45	85,36	85,36	85,36	85,36	75,65	-	-
Friuli VG	totale	94,45	85,36	85,36	85,36	85,36	68,07	3,01	3,01
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	6,93	3,70	3,23
Liguria	originator	95,12	85,36	85,36	85,36	85,36	75,11	68,21	68,29
Liguria	totale	95,12	85,36	85,36	85,36	85,36	73,95	48,21	22,00
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,89	2,94	2,90
Emilia R.	originator	93,95	85,36	85,36	85,36	85,36	81,33	68,99	68,29
Emilia R.	totale	93,95	85,36	85,36	85,36	85,36	71,06	4,03	3,24
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	4,16	3,16	3,16
Toscana	originator	94,78	85,36	85,36	85,36	85,22	77,12	0,00	-
Toscana	totale	94,78	85,36	85,36	85,36	85,22	62,61	3,15	3,16
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,93	2,93



ABIRATERONE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	94,12	85,36	85,36	85,36	85,36	75,39	68,29	-
Umbria	totale	94,12	85,36	85,36	85,36	85,36	75,39	10,88	2,93
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,57	3,15
Marche	originator	94,95	85,36	85,36	85,36	85,36	74,97	36,95	36,42
Marche	totale	94,95	85,36	85,36	85,36	85,36	74,97	25,16	3,73
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,96	3,96	3,96
Lazio	originator	94,59	85,36	85,36	85,36	85,36	75,35	46,86	36,42
Lazio	totale	94,59	85,36	85,36	85,36	85,36	70,88	13,29	7,08
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,89	3,22	3,21
Abruzzo	originator	94,97	85,36	85,36	85,36	85,36	76,34	68,29	68,29
Abruzzo	totale	94,97	85,36	85,36	85,36	85,36	76,17	5,01	3,98
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,11	3,60
Molise	originator	94,45	85,36	85,36	85,36	85,36	67,89	-	-
Molise	totale	94,45	85,36	85,36	85,36	85,36	67,89	3,11	3,60
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,17	3,30
Campania	originator	94,89	85,36	85,36	85,36	85,36	75,23	68,29	-
Campania	totale	94,89	85,36	85,36	85,36	85,36	75,23	11,91	3,30
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,28	3,29
Puglia	originator	94,69	85,36	85,36	85,36	85,36	75,83	68,29	68,29
Puglia	totale	94,69	85,36	85,36	85,36	85,36	75,83	12,68	4,06
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,37	4,60
Basilicata	originator	93,55	85,36	85,36	85,36	85,36	74,55	68,29	68,29
Basilicata	totale	93,55	85,36	85,36	85,36	85,36	74,55	59,23	45,52
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	5,40
Calabria	originator	94,51	85,36	85,36	85,36	85,36	74,49	68,29	68,29
Calabria	totale	94,51	85,36	85,36	85,36	85,36	74,49	68,29	33,60
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,71	2,71
Sicilia	originator	94,92	85,36	85,36	85,36	85,26	75,48	68,29	68,29
Sicilia	totale	94,92	85,36	85,36	85,36	85,26	75,48	15,75	3,94
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	3,21	3,22
Sardegna	originator	94,65	85,36	85,36	85,36	85,36	75,32	68,29	64,07
Sardegna	totale	94,65	85,36	85,36	85,36	85,36	75,32	61,57	25,53



ABIRATERONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	90,20	90,20	90,20	90,15	79,54	68,37	66,34
Italia	totale	100,0	90,20	90,20	90,20	90,15	76,16	17,34	7,33
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	90,22	90,22	90,22	90,06	71,28	38,47	38,47
Piemonte	totale	100,0	90,22	90,22	90,22	90,06	70,46	3,75	3,55
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	91,10	91,10	91,10	91,10	73,93	-	-
V. Aosta	totale	100,0	91,10	91,10	91,10	91,10	68,77	3,21	3,21
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	90,45	90,45	90,45	90,29	80,03	72,00	72,36
Lombardia	totale	100,0	90,45	90,45	90,45	90,29	74,65	28,96	9,30
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	89,73	89,73	89,73	89,73	81,18	-	-
Bolzano	totale	100,0	89,73	89,73	89,73	89,73	71,43	3,47	3,31
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	93,26	93,26	93,26	93,26	81,62	74,61	74,61
Trento	totale	100,0	93,26	93,26	93,26	93,26	81,62	74,61	43,27
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	90,10	90,10	90,10	90,10	79,82	75,26	-
Veneto	totale	100,0	90,10	90,10	90,10	90,10	79,59	11,19	3,35
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	90,37	90,37	90,37	90,37	80,09	-	-
Friuli VG	totale	100,0	90,37	90,37	90,37	90,37	72,07	3,19	3,19
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	89,74	89,74	89,74	89,74	78,96	71,71	71,79
Liguria	totale	100,0	89,74	89,74	89,74	89,74	77,74	50,68	23,13
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	90,85	90,85	90,85	90,85	86,56	73,43	72,68
Emilia R.	totale	100,0	90,85	90,85	90,85	90,85	75,64	4,29	3,45
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	90,06	90,06	90,06	89,91	81,37	0,00	-
Toscana	totale	100,0	90,06	90,06	90,06	89,91	66,06	3,32	3,33



ABIRATERONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	90,70	90,70	90,70	90,70	80,10	72,56	-
Umbria	totale	100,0	90,70	90,70	90,70	90,70	80,10	11,56	3,12
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	89,90	89,90	89,90	89,90	78,96	38,92	38,36
Marche	totale	100,0	89,90	89,90	89,90	89,90	78,96	26,50	3,93
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	90,24	90,24	90,24	90,24	79,66	49,54	38,50
Lazio	totale	100,0	90,24	90,24	90,24	90,24	74,93	14,05	7,49
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	89,88	89,88	89,88	89,88	80,38	71,90	71,90
Abruzzo	totale	100,0	89,88	89,88	89,88	89,88	80,20	5,28	4,19
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	90,38	90,38	90,38	90,38	71,88	-	-
Molise	totale	100,0	90,38	90,38	90,38	90,38	71,88	3,29	3,81
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	89,96	89,96	89,96	89,96	79,28	71,97	-
Campania	totale	100,0	89,96	89,96	89,96	89,96	79,28	12,55	3,48
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	90,15	90,15	90,15	90,15	80,08	72,12	72,12
Puglia	totale	100,0	90,15	90,15	90,15	90,15	80,08	13,39	4,29
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	91,25	91,25	91,25	91,25	79,69	73,00	73,00
Basilicata	totale	100,0	91,25	91,25	91,25	91,25	79,69	63,31	48,66
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	90,31	90,31	90,31	90,31	78,82	72,25	72,25
Calabria	totale	100,0	90,31	90,31	90,31	90,31	78,82	72,25	35,55
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	89,92	89,92	89,92	89,82	79,52	71,94	71,94
Sicilia	totale	100,0	89,92	89,92	89,92	89,82	79,52	16,59	4,15
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	90,19	90,19	90,19	90,19	79,58	72,15	67,69
Sardegna	totale	100,0	90,19	90,19	90,19	90,19	79,58	65,05	26,97



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	0,97	0,98	0,97



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Sardegna	3,18	68,29	15,43
Lazio	3,96	36,42	9,31
Basilicata	8,14	-	8,14
Calabria	5,41	68,29	7,58
Lombardia	2,56	68,29	7,31
Italia	3,22	55,69	5,39
Piemonte	5,09	-	5,09
Abruzzo	3,17	68,29	4,57
Marche	2,96	36,42	4,17
Puglia	3,28	68,29	3,52
Sicilia	2,72	68,29	3,23
Veneto	3,15	-	3,15
Bolzano	3,15	-	3,15
V. Aosta	3,01	-	3,01
Campania	3,01	-	3,01
Liguria	2,96	-	2,96
Umbria	2,9	-	2,9
Emilia R.	2,9	-	2,9
Friuli VG	-	-	-
Toscana	-	-	-
Molise	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

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

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	15.813
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	335.915	922.247	0	1.023.610
Bolzano	0	0	0	0
Trento	150.001	164.747	0	167.296
Veneto	0	0	0	0
Friuli VG	0	0	0	0
Liguria	894.555	1.085.276	1.115.305	1.118.247
Emilia R.	0	0	0	11.715
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	0	0
Marche	0	0	0	26.672
Lazio	18.788	441.206	507.715	514.233
Abruzzo	0	11.853	0	37.988
Molise	0	0	1.683	1.907
Campania	0	0	10.692	17.701
Puglia	0	39.767	99.977	105.877
Basilicata	229.621	248.734	251.744	252.039
Calabria	1.070.039	1.198.925	1.219.218	1.221.206
Sicilia	0	20.929	0	76.033
Sardegna	1.114.878	1.307.501	0	1.340.801
Italia	3.813.797	5.441.184	3.206.333	5.931.137

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.



ARIPRAZOLO. Tabelle analitiche



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.603.687	2,8%	23.880.078	8,6%	15.689.757	7,6%	0,9743
Italia	originator	€ 109990948	1,1%	1.727.812	12,7%	12.786.702	8,1%	0,7940
Italia	totale	€ 112594634	1,1%	25.607.890	8,8%	28.476.459	7,8%	1,7683
Piemonte	brevetto scaduto	€ 221.427	-35,5%	2.337.296	7,1%	1.587.058	7,9%	1,3145
Piemonte	originator	€ 6.910.891	4,4%	128.763	15,7%	820.081	11,1%	0,6792
Piemonte	totale	€ 7.132.318	2,4%	2.466.059	7,5%	2.407.139	8,9%	1,9937
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 2.402	-10,3%	55.954	-9,1%	36.961	-11,4%	1,0754
V. Aosta	originator	€ 342.608	22,8%	1.992	25,9%	38.083	31,9%	1,1080
V. Aosta	totale	€ 345.011	22,5%	57.946	-8,2%	75.043	6,3%	2,1834
Lombardia	brevetto scaduto	€ 37.516	6,1%	317.398	27,2%	228.387	22,5%	0,0846
Lombardia	originator	€ 14.103.103	2,4%	105.663	-0,3%	1.587.070	9,1%	0,5877
Lombardia	totale	€ 14.140.619	2,4%	423.061	19%	1.815.456	10,7%	0,6723
Bolzano	brevetto scaduto	€ 10.426	-30,2%	127.470	-25,3%	83.603	-25%	0,6157
Bolzano	originator	€ 888.368	-13,6%	4.294	1,8%	98.187	-7%	0,7231
Bolzano	totale	€ 898.794	-13,9%	131.764	-24,7%	181.790	-16,3%	1,3387
Trento	brevetto scaduto	€ 31.333	11,8%	261.076	-2,2%	163.058	-4,6%	1,1168
Trento	originator	€ 746.417	4,2%	6.676	142,9%	85.718	16,7%	0,5871
Trento	totale	€ 777.750	4,5%	267.752	-0,7%	248.776	1,8%	1,7039
Veneto	brevetto scaduto	€ 349.677	28,1%	2.307.026	13%	1.530.868	10,4%	1,1474
Veneto	originator	€ 6.922.217	2,6%	40.677	5,6%	770.355	9,7%	0,5774
Veneto	totale	€ 7.271.895	3,6%	2.347.703	12,9%	2.301.223	10,2%	1,7248
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 32.620	-19,4%	225.916	5,1%	168.218	3,2%	0,4894
Friuli VG	originator	€ 1.382.684	0,9%	54.709	435,2%	168.897	16,5%	0,4914
Friuli VG	totale	€ 1.415.303	0,3%	280.625	24,7%	337.115	9,5%	0,9809
Liguria	brevetto scaduto	€ 73.135	-54,7%	774.262	-20,2%	499.638	-13,9%	1,1190
Liguria	originator	€ 2.115.124	4,1%	64.635	44,3%	260.655	14,5%	0,5838
Liguria	totale	€ 2.188.258	-0,3%	838.897	-17,3%	760.293	-5,9%	1,7028
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 412.225	46%	2.940.088	52,1%	1.869.127	47,6%	1,5248
Emilia R.	originator	€ 6.899.788	8,7%	238.808	497,2%	895.511	35,2%	0,7306
Emilia R.	totale	€ 7.312.013	10,3%	3.178.896	61,1%	2.764.638	43,3%	2,2554
Toscana	brevetto scaduto	€ 144.161	-4,2%	2.019.694	2%	1.173.578	2,2%	1,1290
Toscana	originator	€ 4.972.238	-4%	43.784	-30,5%	555.533	0,4%	0,5344
Toscana	totale	€ 5.116.399	-4%	2.063.478	1%	1.729.112	1,6%	1,6635
Umbria	brevetto scaduto	€ 35.003	42,9%	401.908	-8%	270.225	-2,9%	1,1094
Umbria	originator	€ 1.265.486	-16,6%	4.780	-53,3%	139.462	-12,7%	0,5725
Umbria	totale	€ 1.300.489	-15,6%	406.688	-9%	409.687	-6,5%	1,6819
Marche	brevetto scaduto	€ 100.622	30,5%	844.706	20,2%	531.619	15,6%	1,2724
Marche	originator	€ 5.113.450	-9,9%	181.512	26,8%	644.765	0,2%	1,5432
Marche	totale	€ 5.214.072	-9,3%	1.026.218	21,3%	1.176.384	6,6%	2,8156



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 344.046	-1,5%	3.199.146	-5,4%	1.939.071	-8,3%	1,2532
Lazio	originator	€ 12.202.308	3,4%	56.704	10%	1.348.079	10,8%	0,8712
Lazio	totale	€ 12.546.354	3,2%	3.255.850	-5,1%	3.287.150	-1,3%	2,1244
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 51.187	85,3%	613.822	25,4%	353.394	17,5%	0,9982
Abruzzo	originator	€ 3.541.845	2,8%	15.046	8,4%	390.834	10%	1,1040
Abruzzo	totale	€ 3.593.032	3,4%	628.868	24,9%	744.228	13,5%	2,1022
Molise	brevetto scaduto	€ 12.667	92,7%	155.952	79,6%	101.688	73,7%	1,2395
Molise	originator	€ 656.462	13,6%	4.768	29,4%	73.904	21,5%	0,9008
Molise	totale	€ 669.129	14,4%	160.720	77,5%	175.592	47,1%	2,1403
Campania	brevetto scaduto	€ 289.480	6,7%	2.392.898	10%	1.639.419	4,5%	1,1511
Campania	originator	€ 14.697.340	3,2%	61.372	9,5%	1.622.203	10,6%	1,1390
Campania	totale	€ 14.986.819	3,2%	2.454.270	10%	3.261.622	7,5%	2,2901
Puglia	brevetto scaduto	€ 172.412	11,3%	1.446.742	24,4%	992.920	25,3%	0,9403
Puglia	originator	€ 9.573.906	-4,1%	551.217	-12,5%	1.278.359	-6,8%	1,2107
Puglia	totale	€ 9.746.318	-3,9%	1.997.959	11,4%	2.271.279	4,9%	2,1510
Basilicata	brevetto scaduto	€ 1.884	-91%	14.304	-40,8%	10.085	-50,3%	0,0682
Basilicata	originator	€ 1.130.919	-6,1%	4.207	-29,3%	124.613	0%	0,8425
Basilicata	totale	€ 1.132.803	-7,6%	18.511	-38,6%	134.698	-7%	0,9107
Calabria	brevetto scaduto	€ 42.682	-15,9%	776.272	-24,7%	526.514	-6,8%	1,0668
Calabria	originator	€ 3.327.506	9,3%	90.314	-37,4%	418.400	11,3%	0,8477
Calabria	totale	€ 3.370.188	8,9%	866.586	-26,2%	944.914	0,4%	1,9145
Sicilia	brevetto scaduto	€ 197.912	3,5%	1.794.260	-7,2%	1.387.915	-5,2%	1,0910
Sicilia	originator	€ 9.386.493	-0,2%	52.393	37,1%	1.044.916	7,7%	0,8214
Sicilia	totale	€ 9.584.405	-0,1%	1.846.653	-6,3%	2.432.832	-0,1%	1,9124
Sardegna	brevetto scaduto	€ 40.870	54%	873.888	73,5%	596.408	40%	1,3195
Sardegna	originator	€ 3.811.794	-0,9%	15.498	9,8%	421.079	6,3%	0,9316
Sardegna	totale	€ 3.852.665	-0,5%	889.386	71,7%	1.017.487	23,7%	2,2512



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 185.484	-40,29%	2.070.954	-36,43%	1.349.742	-31,87%	0,7627
Italia	originator	€ 11.477.664	1,96%	103.861	-29,45%	1.304.828	5,53%	0,7373
Italia	totale	€ 11.663.148	0,83%	2.174.815	-36,13%	2.654.570	-17,5%	1,5000
Piemonte	brevetto scaduto	€ 14.571	-47,26%	223.604	-24,25%	140.042	-20,82%	1,0555
Piemonte	originator	€ 892.468	34,57%	13.155	109,41%	103.790	41,88%	0,7823
Piemonte	totale	€ 907.038	31,3%	236.759	-21,47%	243.832	-2,48%	1,8378
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 165	-49,47%	5.040	-45,45%	2.613	-60,56%	0,6919
V. Aosta	originator	€ 32.917	-13,74%	170	30,77%	3.642	-6,86%	0,9641
V. Aosta	totale	€ 33.082	-14,04%	5.210	-44,4%	6.255	-40,64%	1,6560
Lombardia	brevetto scaduto	€ 2.508	-31,37%	23.902	68,47%	15.110	66,19%	0,0509
Lombardia	originator	€ 1.367.784	13,25%	11.577	29,21%	156.035	18,29%	0,5258
Lombardia	totale	€ 1.370.293	13,11%	35.479	53,27%	171.145	21,38%	0,5767
Bolzano	brevetto scaduto	€ 695	-54,85%	7.050	-63,55%	5.930	-47,58%	0,3974
Bolzano	originator	€ 36.442	-	430	-	4.105	-	0,2751
Bolzano	totale	€ 37.137	2313,09	7.480	-61,32%	10.035	-11,3%	0,6725
Trento	brevetto scaduto	€ 2.515	6,88%	15.370	-46,15%	11.683	-21,16%	0,7282
Trento	originator	€ 115.746	38,84%	424	49,3%	12.752	49,3%	0,7948
Trento	totale	€ 118.262	37,97%	15.794	-45,21%	24.435	4,6%	1,5230
Veneto	brevetto scaduto	€ 33.540	15,01%	244.982	-26,16%	202.629	-5,67%	1,3820
Veneto	originator	€ 812.359	19,64%	3.298	-2,14%	89.625	25,11%	0,6113
Veneto	totale	€ 845.900	19,45%	248.280	-25,92%	292.254	2,03%	1,9933
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 3.310	137,81%	28.720	345,96%	17.146	327,23%	0,4540
Friuli VG	originator	€ 245.688	-33,09%	900	-30,77%	27.068	-30,77%	0,7167
Friuli VG	totale	€ 248.998	-32,45%	29.620	282,69%	44.214	2,56%	1,1707
Liguria	brevetto scaduto	€ 7.679	-74,41%	122.706	-20,29%	83.534	18,47%	1,7025
Liguria	originator	€ 100.864	-65,76%	7.878	51,09%	15.959	-50,13%	0,3253
Liguria	totale	€ 108.543	-66,56%	130.584	-17,95%	99.494	-2,94%	2,0278
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 11.501	-73,22%	87.624	-39,83%	65.691	-35,55%	0,4877
Emilia R.	originator	€ 448.436	-54,45%	4.700	-19,96%	50.591	-51,81%	0,3756
Emilia R.	totale	€ 459.937	-55,24%	92.324	-39,06%	116.282	-43,8%	0,8633
Toscana	brevetto scaduto	€ 9.822	-28,42%	155.888	-18,51%	91.861	-16,69%	0,8042
Toscana	originator	€ 529.426	-4,6%	2.276	14,83%	58.510	-1,84%	0,5122
Toscana	totale	€ 539.248	-5,17%	158.164	-18,17%	150.371	-11,48%	1,3164
Umbria	brevetto scaduto	€ 3.215	77,63%	54.802	32,98%	34.017	49,34%	1,2708
Umbria	originator	€ 146.324	-36,08%	537	-33,37%	16.121	-33,5%	0,6022
Umbria	totale	€ 149.539	-35,19%	55.339	31,7%	50.138	6,63%	1,8731
Marche	brevetto scaduto	€ 9.281	80,79%	102.934	46,46%	72.340	61,68%	1,5756
Marche	originator	€ 555.994	11,93%	8.276	-40%	64.060	6,24%	1,3952
Marche	totale	€ 565.275	12,64%	111.210	32,28%	136.400	29,86%	2,9708



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 16.330	-33,34%	159.260	-62,47%	110.681	-42,58%	0,6509
Lazio	originator	€ 977.807	-8,8%	4.081	5,67%	107.876	-4,58%	0,6344
Lazio	totale	€ 994.137	-9,35%	163.341	-61,85%	218.558	-28,53%	1,2854
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 2.992	-2,3%	43.736	4,78%	29.176	25,44%	0,7499
Abruzzo	originator	€ 456.095	27,84%	1.735	34,5%	50.268	32,58%	1,2921
Abruzzo	totale	€ 459.087	27,59%	45.471	5,67%	79.444	29,87%	2,0420
Molise	brevetto scaduto	€ 292	-	9.996	-	3.332	-	0,3696
Molise	originator	€ 152.447	45,18%	698	28,78%	16.829	47,41%	1,8666
Molise	totale	€ 152.740	45,46%	10.694	1873,06	20.160	76,6%	2,2362
Campania	brevetto scaduto	€ 12.890	-57,16%	267.716	10,21%	137.747	-23,4%	0,8801
Campania	originator	€ 1.587.062	13,63%	6.740	35,78%	175.310	18,36%	1,1201
Campania	totale	€ 1.599.952	12,14%	274.456	10,72%	313.057	-4,54%	2,0002
Puglia	brevetto scaduto	€ 8.231	-61,44%	28.972	-87,28%	26.405	-79,72%	0,2276
Puglia	originator	€ 951.589	-4,74%	17.549	-72,64%	115.205	-6,86%	0,9929
Puglia	totale	€ 959.821	-5,93%	46.521	-84,06%	141.610	-44,23%	1,2204
Basilicata	brevetto scaduto	€ 293	-87,22%	5.600	106,79%	4.013	88,48%	0,2469
Basilicata	originator	€ 124.482	-8,3%	456	-6,17%	13.714	-6,17%	0,8437
Basilicata	totale	€ 124.775	-9,61%	6.056	89,61%	17.728	5,86%	1,0906
Calabria	brevetto scaduto	€ 4.021	-82,43%	64.792	-87,1%	53.126	-77,36%	0,9795
Calabria	originator	€ 480.843	73,77%	11.906	-38,18%	61.014	64,04%	1,1250
Calabria	totale	€ 484.863	61,84%	76.698	-85,29%	114.140	-58,01%	2,1045
Sicilia	brevetto scaduto	€ 36.037	-16,29%	270.690	-38,71%	167.978	-53,76%	1,2016
Sicilia	originator	€ 992.625	2,82%	5.296	54,04%	110.529	6,9%	0,7906
Sicilia	totale	€ 1.028.662	2%	275.986	-37,99%	278.507	-40,32%	1,9922
Sardegna	brevetto scaduto	€ 5.596	49,01%	147.570	119,14%	74.685	11,03%	1,5037
Sardegna	originator	€ 470.265	34,03%	1.779	41,87%	51.826	37,42%	1,0434
Sardegna	totale	€ 475.861	34,19%	149.349	117,73%	126.511	20,51%	2,5471



ARIPIPRAZOLO - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Emilia R.	5,64%	94,36%	92,49%	7,51%	67,61%	32,39%
Veneto	4,81%	95,19%	98,27%	1,73%	66,52%	33,48%
Trento	4,03%	95,97%	97,51%	2,49%	65,54%	34,46%
Liguria	3,34%	96,66%	92,3%	7,7%	65,72%	34,28%
Piemonte	3,1%	96,9%	94,78%	5,22%	65,93%	34,07%
Toscana	2,82%	97,18%	97,88%	2,12%	67,87%	32,13%
Lazio	2,74%	97,26%	98,26%	1,74%	58,99%	41,01%
Umbria	2,69%	97,31%	98,82%	1,18%	65,96%	34,04%
Italia	2,31%	97,69%	93,25%	6,75%	55,1%	44,9%
Friuli VG	2,3%	97,7%	80,5%	19,5%	49,9%	50,1%
Sicilia	2,06%	97,94%	97,16%	2,84%	57,05%	42,95%
Marche	1,93%	98,07%	82,31%	17,69%	45,19%	54,81%
Campania	1,93%	98,07%	97,5%	2,5%	50,26%	49,74%
Molise	1,89%	98,11%	97,03%	2,97%	57,91%	42,09%
Puglia	1,77%	98,23%	72,41%	27,59%	43,72%	56,28%
Abruzzo	1,42%	98,58%	97,61%	2,39%	47,48%	52,52%
Calabria	1,27%	98,73%	89,58%	10,42%	55,72%	44,28%
Bolzano	1,16%	98,84%	96,74%	3,26%	45,99%	54,01%
Sardegna	1,06%	98,94%	98,26%	1,74%	58,62%	41,38%
V. Aosta	0,7%	99,3%	96,56%	3,44%	49,25%	50,75%
Lombardia	0,27%	99,73%	75,02%	24,98%	12,58%	87,42%
Basilicata	0,17%	99,83%	77,27%	22,73%	7,49%	92,51%

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



ARIPIPRAZOLO - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	0,36	0,23	0,20	0,17	0,16	0,16	0,18	0,17
Italia	originator	5,39	6,67	7,99	8,25	8,86	9,29	9,02	8,60
Italia	totale	3,11	3,48	3,67	3,89	4,05	4,14	4,27	3,95
Piemonte	brevetto scaduto	0,68	0,29	0,11	0,14	0,17	0,13	0,23	0,14
Piemonte	originator	7,53	7,51	8,69	8,73	8,84	8,91	8,86	8,43
Piemonte	totale	2,49	2,48	2,68	3,01	3,18	3,15	3,30	2,96
V. Aosta	brevetto scaduto	0,64	0,21	0,06	0,09	0,11	0,11	0,07	0,06
V. Aosta	originator	8,93	9,33	9,61	9,61	9,61	9,63	9,50	9,00
V. Aosta	totale	4,92	4,47	3,46	3,55	5,53	5,20	4,34	4,60
Lombardia	brevetto scaduto	0,33	0,18	0,18	0,17	0,15	0,15	0,23	0,16
Lombardia	originator	7,23	7,87	8,30	9,49	9,58	9,68	9,32	8,89
Lombardia	totale	6,82	7,43	7,71	7,88	8,22	8,25	8,34	7,79
Bolzano	brevetto scaduto	0,18	0,22	0,21	0,12	0,16	0,14	0,14	0,12
Bolzano	originator	9,68	9,69	9,71	9,72	9,73	9,72	9,52	9,05
Bolzano	totale	3,35	3,73	3,63	4,47	4,12	4,88	5,09	4,94
Trento	brevetto scaduto	0,29	0,25	0,11	0,18	0,17	0,18	0,17	0,19
Trento	originator	9,49	9,45	9,57	9,66	9,09	9,75	9,59	8,71
Trento	totale	2,41	1,85	2,21	2,42	2,44	2,46	2,87	3,13
Veneto	brevetto scaduto	0,43	0,20	0,17	0,19	0,15	0,21	0,19	0,23
Veneto	originator	5,27	7,56	9,70	8,86	9,15	9,54	9,48	8,99
Veneto	totale	2,64	2,68	2,76	3,18	3,02	3,01	3,24	3,16
Friuli VG	brevetto scaduto	0,21	0,28	0,19	0,16	0,25	0,23	0,27	0,19
Friuli VG	originator	8,69	7,38	9,66	9,14	8,25	9,76	8,07	8,19
Friuli VG	totale	2,24	2,31	2,99	3,09	3,62	4,05	4,54	4,20
Liguria	brevetto scaduto	0,22	0,23	0,23	0,19	0,23	0,27	0,27	0,15
Liguria	originator	5,17	5,63	6,64	9,01	8,46	8,87	8,82	8,11
Liguria	totale	1,82	2,07	2,54	2,42	2,63	2,85	2,92	2,88
Emilia R.	brevetto scaduto	0,31	0,15	0,07	0,11	0,12	0,13	0,24	0,22
Emilia R.	originator	5,39	5,44	8,14	7,98	9,28	9,15	8,39	7,70
Emilia R.	totale	1,85	2,60	2,69	2,57	3,26	3,09	3,54	2,64
Toscana	brevetto scaduto	0,21	0,10	0,12	0,13	0,13	0,13	0,13	0,12
Toscana	originator	9,25	9,16	9,69	9,69	9,30	8,86	9,29	8,95
Toscana	totale	2,19	2,77	2,90	2,94	3,19	3,16	3,17	2,96
Umbria	brevetto scaduto	0,28	0,26	0,16	0,13	0,10	0,08	0,09	0,13



ARIPIPRAZOLO - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	5,34	8,67	9,26	9,73	9,75	9,75	9,40	9,07
Umbria	totale	2,26	2,87	3,07	3,25	3,44	3,47	3,43	3,17
Marche	brevetto scaduto	1,07	0,88	0,52	0,33	0,22	0,16	0,18	0,19
Marche	originator	4,80	5,27	6,84	7,78	7,93	8,60	8,62	7,93
Marche	totale	4,36	4,61	4,99	4,43	4,55	4,79	5,09	4,43
Lazio	brevetto scaduto	0,43	0,42	0,41	0,24	0,15	0,18	0,17	0,18
Lazio	originator	4,27	7,05	9,46	7,97	9,71	9,72	9,55	9,05
Lazio	totale	3,04	3,31	3,60	3,84	3,71	3,65	3,74	3,82
Abruzzo	brevetto scaduto	2,17	0,42	0,28	0,22	0,16	0,10	0,11	0,14
Abruzzo	originator	9,71	8,29	8,35	8,14	9,38	9,74	9,55	9,06
Abruzzo	totale	8,86	4,97	5,02	4,60	4,68	4,70	5,24	4,83
Molise	brevetto scaduto	0,32	0,32	0,34	0,40	0,25	0,17	0,16	0,12
Molise	originator	7,60	8,11	8,29	9,00	8,93	9,56	9,31	8,88
Molise	totale	2,68	2,81	3,45	4,12	3,52	3,93	5,21	3,81
Campania	brevetto scaduto	0,11	0,12	0,15	0,17	0,17	0,16	0,18	0,18
Campania	originator	6,85	9,20	9,74	9,72	9,52	9,74	9,56	9,06
Campania	totale	3,26	3,91	4,09	4,18	4,49	4,66	4,77	4,59
Puglia	brevetto scaduto	0,64	0,30	0,21	0,20	0,52	0,66	0,18	0,17
Puglia	originator	3,40	3,94	5,56	6,29	6,26	8,19	7,39	7,49
Puglia	totale	3,38	3,77	3,94	4,13	5,43	7,12	4,48	4,29
Basilicata	brevetto scaduto	0,37	0,42	0,37	0,46	0,95	1,02	0,98	0,19
Basilicata	originator	5,87	7,17	7,77	7,80	9,73	9,73	9,55	9,08
Basilicata	totale	2,67	5,09	3,44	5,01	8,43	8,37	8,46	8,41
Calabria	brevetto scaduto	1,23	1,73	1,21	1,13	0,09	0,08	0,09	0,08
Calabria	originator	3,30	3,33	3,78	4,29	7,86	8,08	8,11	7,95
Calabria	totale	3,30	3,33	3,78	4,27	3,09	3,14	3,78	3,57
Sicilia	brevetto scaduto	0,35	0,15	0,16	0,13	0,13	0,11	0,13	0,14
Sicilia	originator	9,49	9,67	9,71	9,72	9,74	9,74	9,54	8,98
Sicilia	totale	2,98	3,71	3,38	4,19	3,57	3,60	3,97	3,94
Sardegna	brevetto scaduto	0,26	0,10	0,10	0,11	0,14	0,12	0,06	0,07
Sardegna	originator	3,27	9,66	9,74	9,74	9,75	9,74	9,57	9,05
Sardegna	totale	3,21	2,91	3,25	3,62	3,86	3,88	5,21	3,79



ARIPIPRAZOLO - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	63,15	54,33	48,41	44,14	43,88	48,80	46,05
Italia	originator	100,0	123,6	148,1	153,0	164,3	172,2	167,2	159,4
Italia	totale	100,0	111,8	117,9	125,0	129,9	132,9	137,0	127,0
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	43,47	16,81	21,35	25,04	19,54	34,46	20,61
Piemonte	originator	100,0	99,67	115,4	115,9	117,3	118,3	117,6	111,9
Piemonte	totale	100,0	99,75	107,5	121,0	127,9	126,4	132,4	119,0
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	33,19	10,06	13,35	17,47	17,80	10,35	10,19
V. Aosta	originator	100,0	104,4	107,6	107,5	107,6	107,8	106,3	100,7
V. Aosta	totale	100,0	90,74	70,32	72,08	112,4	105,6	88,20	93,42
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	54,63	54,93	51,12	46,69	46,78	68,42	49,78
Lombardia	originator	100,0	108,8	114,7	131,1	132,4	133,7	128,8	122,8
Lombardia	totale	100,0	108,8	113,0	115,5	120,4	120,8	122,2	114,1
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	124,0	120,7	69,32	87,56	76,65	78,08	70,24
Bolzano	originator	100,0	100,1	100,4	100,4	100,5	100,4	98,36	93,51
Bolzano	totale	100,0	111,5	108,4	133,4	123,1	145,8	152,1	147,7
Trento	brevetto scaduto	100,0	84,19	38,34	61,59	59,39	62,15	59,55	65,53
Trento	originator	100,0	99,55	100,7	101,8	95,81	102,7	101,0	91,74
Trento	totale	100,0	76,69	91,74	100,2	101,1	101,7	119,0	129,4
Veneto	brevetto scaduto	100,0	45,26	38,32	42,96	35,16	49,17	42,83	52,75
Veneto	originator	100,0	143,2	183,8	167,9	173,5	180,8	179,6	170,3
Veneto	totale	100,0	101,3	104,5	120,2	114,4	113,8	122,6	119,5
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	133,6	93,66	80,02	119,7	113,9	132,2	94,13
Friuli VG	originator	100,0	84,90	111,2	105,1	95,00	112,3	92,94	94,24
Friuli VG	totale	100,0	103,3	133,5	138,0	161,5	180,7	202,6	187,5
Liguria	brevetto scaduto	100,0	106,5	102,9	85,91	103,2	122,6	123,5	66,86
Liguria	originator	100,0	109,0	128,6	174,4	163,7	171,7	170,7	157,0
Liguria	totale	100,0	113,8	139,7	132,7	144,4	156,6	160,2	158,0
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	48,19	23,42	35,92	37,46	42,23	78,02	70,57
Emilia R.	originator	100,0	100,9	150,9	148,0	172,1	169,7	155,7	142,9
Emilia R.	totale	100,0	140,6	145,2	139,1	176,1	167,0	191,5	142,9
Toscana	brevetto scaduto	100,0	46,75	57,75	63,40	62,14	63,00	63,50	58,40
Toscana	originator	100,0	99,08	104,7	104,8	100,6	95,84	100,4	96,80
Toscana	totale	100,0	126,2	132,0	133,8	145,2	143,9	144,3	134,9



ARIPIPRAZOLO - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	93,52	57,35	48,35	34,68	28,84	31,52	47,05
Umbria	originator	100,0	162,3	173,3	182,1	182,6	182,5	176,0	169,9
Umbria	totale	100,0	127,2	136,1	143,8	152,3	153,5	151,9	140,5
Marche	brevetto scaduto	100,0	82,39	48,55	30,37	20,72	14,63	16,36	17,66
Marche	originator	100,0	109,6	142,4	161,8	165,1	178,9	179,3	165,0
Marche	totale	100,0	105,5	114,2	101,4	104,2	109,7	116,5	101,5
Lazio	brevetto scaduto	100,0	96,15	95,09	56,38	34,16	40,61	39,58	41,07
Lazio	originator	100,0	165,0	221,3	186,5	227,2	227,4	223,5	211,8
Lazio	totale	100,0	108,9	118,4	126,4	122,0	120,2	123,0	125,6
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	19,37	12,95	10,12	7,45	4,76	4,92	6,69
Abruzzo	originator	100,0	85,38	86,02	83,80	96,61	100,3	98,37	93,34
Abruzzo	totale	100,0	56,09	56,73	51,93	52,84	53,03	59,23	54,52
Molise	brevetto scaduto	100,0	101,3	107,8	126,7	79,53	54,27	49,00	39,32
Molise	originator	100,0	106,6	109,0	118,4	117,4	125,8	122,5	116,8
Molise	totale	100,0	104,9	128,7	153,6	131,1	146,7	194,3	142,1
Campania	brevetto scaduto	100,0	113,9	138,6	153,1	154,9	142,4	162,5	161,7
Campania	originator	100,0	134,2	142,1	141,7	138,9	142,1	139,5	132,1
Campania	totale	100,0	119,6	125,2	128,2	137,7	142,6	146,3	140,8
Puglia	brevetto scaduto	100,0	47,19	33,34	31,46	82,05	103,0	27,63	27,20
Puglia	originator	100,0	116,0	163,6	184,9	184,3	240,9	217,3	220,4
Puglia	totale	100,0	111,7	116,7	122,2	160,7	210,8	132,6	127,1
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	111,5	97,92	122,0	252,6	271,2	262,2	49,87
Basilicata	originator	100,0	122,1	132,3	132,8	165,7	165,7	162,7	154,6
Basilicata	totale	100,0	190,4	128,5	187,3	315,0	312,7	316,3	314,4
Calabria	brevetto scaduto	100,0	140,7	98,65	92,40	7,18	6,51	7,27	6,60
Calabria	originator	100,0	100,8	114,6	130,1	238,1	244,7	245,6	241,0
Calabria	totale	100,0	100,8	114,4	129,4	93,78	95,28	114,4	108,1
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	43,11	44,77	38,35	38,58	32,57	37,55	40,77
Sicilia	originator	100,0	101,9	102,4	102,5	102,6	102,6	100,5	94,70
Sicilia	totale	100,0	124,5	113,6	140,9	120,0	120,9	133,4	132,3
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	37,82	39,97	44,45	52,94	46,80	24,66	26,66
Sardegna	originator	100,0	295,5	298,1	298,2	298,3	297,9	292,8	277,0
Sardegna	totale	100,0	90,63	101,0	112,7	120,0	120,8	162,0	117,8



ARIPRAZOL - 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	0,96	0,95
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 (set-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Lombardia	0,17	8,77	8,01
Molise	0,09	9,06	7,58
Basilicata	0,07	9,08	7,04
Puglia	0,31	8,26	6,78
Abruzzo	0,1	9,07	5,78
Friuli VG	0,19	9,08	5,63
V. Aosta	0,06	9,04	5,29
Campania	0,09	9,05	5,11
Trento	0,22	9,08	4,84
Lazio	0,15	9,06	4,55
Italia	0,14	8,8	4,39
Calabria	0,08	7,88	4,25
Marche	0,13	8,68	4,14
Emilia R.	0,18	8,86	3,96
Sardegna	0,07	9,07	3,76
Piemonte	0,1	8,6	3,72
Bolzano	0,12	8,88	3,7
Sicilia	0,21	8,98	3,69
Toscana	0,11	9,05	3,59
Umbria	0,09	9,08	2,98
Veneto	0,17	9,06	2,89
Liguria	0,09	6,32	1,09

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



ARIPIRAZOLO - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	48.292	58.586	0	107.872
Lombardia	6.962.387	7.211.409	0	8.403.755
Bolzano	180.003	204.939	0	324.334
Trento	0	0	736.466	0
Veneto	0	0	6.890.011	0
Friuli VG	82.367	128.609	1.359.360	350.017
Liguria	0	0	0	0
Emilia R.	0	0	6.853.227	0
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	0	5.872
Marche	562.703	724.065	5.018.853	1.496.684
Lazio	0	0	12.000.857	2.158.917
Abruzzo	650.389	752.473	0	1.241.263
Molise	0	0	0	114.256
Campania	2.090.513	2.537.902	14.445.559	4.680.053
Puglia	765.784	1.077.330	9.369.403	2.569.048
Basilicata	600.213	618.689	1.110.450	707.155
Calabria	0	0	0	384.248
Sicilia	0	298.804	0	1.896.627
Sardegna	0	0	0	637.392
Italia	11.942.651	13.612.805	57.784.186	25.077.493

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 7.728.608	-19,7%	158.253	7%	158.253	7%	0,0098
Italia	originator	€ 5.219.722	15,7%	14.878	-4%	35.878	78,7%	0,0022
Italia	totale	€ 12.948.330	-8,4%	173.131	5,9%	194.131	15,5%	0,0121
Piemonte	brevetto scaduto	€ 248.509	-23,7%	16.001	9,4%	16.001	9,4%	0,0133
Piemonte	originator	€ 361.615	995%	938	1016,7%	2.758	994,4%	0,0023
Piemonte	totale	€ 610.124	70%	16.939	15,2%	18.759	26,1%	0,0155
Lombardia	brevetto scaduto	€ 936.929	20%	34.753	108,6%	34.753	108,6%	0,0129
Lombardia	originator	€ 662.683	261%	1.722	261,8%	5.054	261%	0,0019
Lombardia	totale	€ 1.599.612	65,9%	36.475	112,9%	39.807	120,5%	0,0147
Bolzano	brevetto scaduto	€ 11.578	-89,7%	770	-22,2%	770	-22,2%	0,0057
Bolzano	totale	€ 11.578	-93,1%	770	-38,9%	770	-38,9%	0,0057
Trento	brevetto scaduto	€ 8.556	-62,7%	280	-62,7%	280	-62,7%	0,0019
Trento	originator	€ 332.813	655,8%	924	725%	2.534	654,2%	0,0174
Trento	totale	€ 341.370	409,9%	1.204	39,7%	2.814	159,1%	0,0193
Veneto	brevetto scaduto	€ 53.283	-75,4%	1.870	-79,4%	1.870	-79,4%	0,0014
Veneto	originator	€ 446.994	-55,7%	1.260	-63,9%	3.402	-13,7%	0,0025
Veneto	totale	€ 500.278	-59,2%	3.130	-75,1%	5.272	-59,6%	0,0040
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 158.831	-19,2%	4.050	8%	4.050	8%	0,0118
Friuli VG	originator	€ 178.311	246,5%	490	250%	1.358	246,4%	0,0040
Friuli VG	totale	€ 337.142	35,9%	4.540	16,7%	5.408	30,6%	0,0157
Liguria	brevetto scaduto	€ 74.714	-29,6%	2.445	-29,2%	2.445	-29,2%	0,0055
Liguria	originator	€ 335.208	-8,8%	1.228	-15%	2.124	-6,5%	0,0048
Liguria	totale	€ 409.923	-13,5%	3.673	-25%	4.569	-20,2%	0,0102
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 710.602	17,4%	16.636	15,2%	16.636	15,2%	0,0136
Emilia R.	originator	€ 275.211	150%	700	150%	2.100	150%	0,0017
Emilia R.	totale	€ 985.813	37,8%	17.336	17,8%	18.736	22,6%	0,0153
Toscana	brevetto scaduto	€ 201.395	-67,2%	15.001	7,3%	15.001	7,3%	0,0144
Toscana	originator	€ 381.711	1633,7%	980	1650%	2.912	1633,3%	0,0028
Toscana	totale	€ 583.106	-8,2%	15.981	13,8%	17.913	26,6%	0,0172
Umbria	brevetto scaduto	€ 140.986	-0,9%	5.053	13%	5.053	13%	0,0207
Umbria	originator	€ 202.504	587,8%	588	600%	1.540	587,5%	0,0063
Umbria	totale	€ 343.490	100%	5.641	23,9%	6.593	40,5%	0,0271
Marche	brevetto scaduto	€ 215.138	-4,6%	5.710	-3,5%	5.710	-3,5%	0,0137
Marche	originator	€ 81.027	268%	238	325%	616	266,7%	0,0015
Marche	totale	€ 296.165	19,6%	5.948	-0,5%	6.326	3,9%	0,0151
Lazio	brevetto scaduto	€ 2.348.669	-2,7%	17.233	18,6%	17.233	18,6%	0,0111
Lazio	originator	€ 121.093	-	308	-	924	-	0,0006
Lazio	totale	€ 2.469.762	2,3%	17.541	20,7%	18.157	24,9%	0,0117
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 34.230	-	2.534	-	2.534	-	0,0072



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Abruzzo	originator	€ 358.467	-57,6%	1.218	-64,3%	2.142	-40,1%	0,0061
Abruzzo	totale	€ 392.696	-53,6%	3.752	10%	4.676	30,7%	0,0132
Molise	brevetto scaduto	€ 9.592	-2,5%	616	40%	616	40%	0,0075
Molise	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	totale	€ 9.592	-2,5%	616	40%	616	40%	0,0075
Campania	brevetto scaduto	€ 486.076	-53,5%	6.127	-53,6%	6.127	-53,6%	0,0043
Campania	originator	€ 313.741	850%	798	850%	2.394	850%	0,0017
Campania	totale	€ 799.816	-25,8%	6.925	-47,9%	8.521	-36,7%	0,0060
Puglia	brevetto scaduto	€ 1.460.876	-14,7%	10.597	-14,1%	10.597	-14,1%	0,0100
Puglia	originator	€ 295.692	302,4%	784	300%	2.254	302,5%	0,0021
Puglia	totale	€ 1.756.568	-1,6%	11.381	-9,1%	12.851	-0,3%	0,0122
Basilicata	brevetto scaduto	€ 150.586	1,6%	3.720	12,6%	3.720	12,6%	0,0251
Basilicata	totale	€ 150.586	1,6%	3.720	12,6%	3.720	12,6%	0,0251
Calabria	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	originator	€ 696.516	-57,3%	2.254	-57,6%	2.422	-55,4%	0,0049
Calabria	totale	€ 696.516	-57,3%	2.254	-57,6%	2.422	-55,4%	0,0049
Sicilia	brevetto scaduto	€ 198.069	-60,3%	12.191	-8%	12.191	-8%	0,0096
Sicilia	originator	€ 176.135	-	448	-	1.344	-	0,0011
Sicilia	totale	€ 374.204	-25%	12.639	-4,6%	13.535	2,2%	0,0106
Sardegna	brevetto scaduto	€ 279.989	-38,1%	2.666	-3,7%	2.666	-3,7%	0,0059
Sardegna	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sardegna	totale	€ 279.989	-38,1%	2.666	-3,7%	2.666	-3,7%	0,0059



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 502.800	-49,78%	16.613	1,96%	16.613	1,96%	0,0094
Italia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Italia	totale	€ 502.800	-69,32%	16.613	-8,92%	16.613	-17,65%	0,0094
Piemonte	brevetto scaduto	€ 21.039	-36,41%	2.016	36,22%	2.016	36,22%	0,0152
Piemonte	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	totale	€ 21.039	-52,28%	2.016	33,69%	2.016	28,9%	0,0152
Lombardia	brevetto scaduto	€ 122.211	95,43%	4.648	201,82%	4.648	201,82%	0,0157
Lombardia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	totale	€ 122.211	14,68%	4.648	181,36%	4.648	147,76%	0,0157
Trento	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	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	€ 3.126	-90,4%	140	-89,8%	140	-89,8%	0,0010
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 3.126	-95,92%	140	-90,57%	140	-91,8%	0,0010
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 17.648	-40%	450	-40%	450	-40%	0,0119
Friuli VG	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Friuli VG	totale	€ 17.648	-78,18%	450	-49,44%	450	-60,6%	0,0119
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	€ 101.051	17,11%	2.377	14,28%	2.377	14,28%	0,0176
Emilia R.	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Emilia R.	totale	€ 101.051	3,86%	2.377	12,76%	2.377	9,84%	0,0176
Toscana	brevetto scaduto	€ 22.961	-69,14%	1.960	15,57%	1.960	15,57%	0,0172
Toscana	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Toscana	totale	€ 22.961	-69,14%	1.960	15,57%	1.960	15,57%	0,0172
Umbria	brevetto scaduto	€ 2.193	-84,26%	110	-69,36%	110	-69,36%	0,0041
Umbria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Umbria	totale	€ 2.193	-84,26%	110	-69,36%	110	-69,36%	0,0041
Marche	brevetto scaduto	€ 15.443	215,85%	540	237,5%	540	237,5%	0,0118
Marche	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Marche	totale	€ 15.443	215,85%	540	237,5%	540	237,5%	0,0118
Lazio	brevetto scaduto	€ 48.574	-81,29%	1.840	16,09%	1.840	16,09%	0,0108
Lazio	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	totale	€ 48.574	-81,29%	1.840	16,09%	1.840	16,09%	0,0108
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 2.458	-	182	-	182	-	0,0047
Abruzzo	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Abruzzo	totale	€ 2.458	-96,32%	182	-30,53%	182	-42,77%	0,0047



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Molise	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
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	€ 92.112	-20,24%	670	-20,24%	670	-20,24%	0,0058
Puglia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 92.112	-36,44%	670	-27,49%	670	-37,03%	0,0058
Basilicata	brevetto scaduto	€ 7.691	-	190	-	190	-	0,0117
Basilicata	totale	€ 7.691	-	190	-	190	-	0,0117
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	€ 21.771	-70,17%	1.340	-32,9%	1.340	-32,9%	0,0096
Sicilia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	totale	€ 21.771	-70,17%	1.340	-32,9%	1.340	-32,9%	0,0096
Sardegna	brevetto scaduto	€ 24.521	-61,93%	150	-61,93%	150	-61,93%	0,0030
Sardegna	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sardegna	totale	€ 24.521	-61,93%	150	-61,93%	150	-61,93%	0,0030



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Lazio	95,1%	4,9%	98,24%	1,76%	94,91%	5,09%
Puglia	83,17%	16,83%	93,11%	6,89%	82,46%	17,54%
Abruzzo	8,72%	91,28%	67,54%	32,46%	54,19%	45,81%
Marche	72,64%	27,36%	96%	4%	90,26%	9,74%
Emilia R.	72,08%	27,92%	95,96%	4,04%	88,79%	11,21%
Campania	60,77%	39,23%	88,48%	11,52%	71,9%	28,1%
Italia	59,69%	40,31%	91,41%	8,59%	81,52%	18,48%
Lombardia	58,57%	41,43%	95,28%	4,72%	87,3%	12,7%
Sicilia	52,93%	47,07%	96,46%	3,54%	90,07%	9,93%
Friuli VG	47,11%	52,89%	89,21%	10,79%	74,89%	25,11%
Umbria	41,05%	58,95%	89,58%	10,42%	76,64%	23,36%
Piemonte	40,73%	59,27%	94,46%	5,54%	85,3%	14,7%
Toscana	34,54%	65,46%	93,87%	6,13%	83,74%	16,26%
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%	-
Veneto	10,65%	89,35%	59,74%	40,26%	35,47%	64,53%
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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	181,3	108,0	73,37	63,43	48,84
Italia	originator	351,3	351,4	351,4	308,4	281,1	277,1	201,9	145,4
Italia	totale	351,3	351,4	351,4	301,1	173,1	106,3	83,45	66,70
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	137,5	137,5	54,86	22,30	15,53
Piemonte	originator	351,4	351,4	351,4	298,5	187,3	-	131,0	131,1
Piemonte	totale	351,4	351,4	351,4	281,4	139,0	54,86	27,75	32,52
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	137,5	22,35	-	-
V. Aosta	originator	351,4	351,4	351,4	270,2	195,7	173,8	-	-
V. Aosta	totale	351,4	351,4	351,4	270,2	194,2	117,5	-	-
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	199,0	73,08	50,88	41,86	26,96
Lombardia	originator	351,4	351,4	351,4	300,3	305,7	305,7	131,1	131,1
Lombardia	totale	351,4	351,4	351,4	295,7	157,5	75,28	54,44	40,18
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	203,9	114,7	113,3	113,3	15,04
Bolzano	originator	351,4	351,4	351,4	324,5	-	-	203,9	-
Bolzano	totale	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	261,3	-	-	131,3	131,3
Trento	totale	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	28,49
Veneto	originator	351,3	351,4	351,4	317,5	287,2	277,4	232,3	131,3
Veneto	totale	351,3	351,4	351,4	317,5	252,4	197,6	91,41	94,89
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	197,8	141,9	41,16	48,66	39,22
Friuli VG	originator	351,4	351,4	351,4	309,5	-	-	131,2	131,3
Friuli VG	totale	351,4	351,4	351,4	274,3	141,9	41,16	54,40	62,34
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	201,5	132,8	40,18	30,87	30,56
Liguria	originator	351,4	351,4	351,4	296,7	219,7	216,9	163,1	157,8
Liguria	totale	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	42,71
Emilia R.	originator	351,4	351,4	351,4	294,0	203,9	-	131,0	131,0
Emilia R.	totale	351,4	351,4	351,4	294,0	106,6	48,20	50,14	52,62
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	193,0	99,96	47,52	43,87	13,43
Toscana	originator	351,4	351,4	351,4	327,1	305,7	-	131,0	131,0
Toscana	totale	351,4	351,4	351,4	272,4	119,0	47,52	47,93	32,55
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	143,0	75,18	30,80	31,20	27,90



AZACITIDINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	351,3	350,9	351,4	316,5	305,7	-	131,1	131,5
Umbria	totale	351,3	350,9	351,4	306,8	160,4	30,80	42,00	52,10
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	39,85	33,35	36,46	37,68
Marche	originator	351,4	351,4	351,4	295,3	247,0	-	131,0	131,5
Marche	totale	351,4	351,4	351,4	295,3	156,3	33,35	39,57	46,82
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	163,7	163,7	163,7	165,4	136,2
Lazio	originator	350,6	351,3	351,4	316,5	299,5	-	131,0	131,0
Lazio	totale	350,6	351,3	351,4	312,0	173,1	163,7	165,3	136,0
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	13,51
Abruzzo	originator	351,4	351,4	351,4	315,3	227,6	228,0	227,9	167,3
Abruzzo	totale	351,4	351,4	351,4	315,3	227,6	228,0	227,9	83,98
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	137,5	137,5	67,27	22,35	15,57
Molise	originator	351,4	351,4	351,4	295,3	-	-	-	-
Molise	totale	351,4	351,4	351,4	287,2	137,5	67,27	22,35	15,57
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	79,33	79,33	79,20	79,33
Campania	originator	351,4	351,4	351,4	300,3	305,7	-	131,0	131,0
Campania	totale	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	137,8
Puglia	originator	351,4	351,4	351,4	317,5	305,7	-	131,3	131,1
Puglia	totale	351,4	351,4	351,4	314,4	165,3	137,4	138,1	136,6
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	40,48	43,87	40,48
Basilicata	originator	351,4	351,4	351,4	316,2	305,7	305,7	-	-
Basilicata	totale	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	312,2	305,7	305,7	297,0	287,5
Calabria	totale	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	317,8	305,7	305,7	131,0	131,0
Sicilia	totale	351,4	351,4	351,4	317,8	198,3	62,79	36,13	27,65
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	163,8	163,4	137,3	105,0
Sardegna	originator	351,4	351,4	351,4	311,3	305,7	-	-	-
Sardegna	totale	351,4	351,4	351,4	311,3	165,4	163,4	137,3	105,0



AZACITIDINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	87,80	80,01	78,88	57,47	41,41
Italia	totale	100,0	100,0	100,0	85,70	49,28	30,25	23,75	18,98
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	100,0	100,0	84,94	53,32	-	37,29	37,31
Piemonte	totale	100,0	100,0	100,0	80,09	39,56	15,61	7,90	9,25
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	100,0	100,0	76,91	55,70	49,46	-	-
V. Aosta	totale	100,0	100,0	100,0	76,91	55,27	33,45	-	-
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	100,0	100,0	85,48	87,00	87,00	37,31	37,31
Lombardia	totale	100,0	100,0	100,0	84,17	44,83	21,42	15,49	11,43
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	100,0	100,0	92,36	-	-	58,03	-
Bolzano	totale	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	74,38	-	-	37,37	37,37
Trento	totale	100,0	100,0	100,0	74,38	31,93	19,26	21,47	34,52
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	100,0	100,0	90,37	81,75	78,97	66,13	37,39
Veneto	totale	100,0	100,0	100,0	90,37	71,84	56,25	26,02	27,01
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	100,0	100,0	88,09	-	-	37,35	37,36
Friuli VG	totale	100,0	100,0	100,0	78,08	40,39	11,71	15,48	17,74
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	100,0	100,0	84,43	62,52	61,75	46,42	44,91
Liguria	totale	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	83,67	58,03	-	37,29	37,29
Emilia R.	totale	100,0	100,0	100,0	83,67	30,36	13,72	14,27	14,97
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	100,0	100,0	93,10	87,00	-	37,29	37,30
Toscana	totale	100,0	100,0	100,0	77,51	33,88	13,52	13,64	9,26



AZACITIDINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,89	100,0	90,11	87,03	-	37,33	37,43
Umbria	totale	100,0	99,89	100,0	87,35	45,67	8,77	11,95	14,83
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	100,0	100,0	84,05	70,29	-	37,29	37,43
Marche	totale	100,0	100,0	100,0	84,05	44,48	9,49	11,26	13,32
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,2	100,2	90,27	85,42	-	37,37	37,37
Lazio	totale	100,0	100,2	100,2	88,99	49,39	46,70	47,15	38,79
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	100,0	100,0	89,73	64,79	64,88	64,85	47,62
Abruzzo	totale	100,0	100,0	100,0	89,73	64,79	64,88	64,85	23,90
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	100,0	100,0	84,03	-	-	-	-
Molise	totale	100,0	100,0	100,0	81,73	39,13	19,14	6,36	4,43
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	100,0	100,0	85,47	87,00	-	37,29	37,29
Campania	totale	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	90,36	87,00	-	37,38	37,33
Puglia	totale	100,0	100,0	100,0	89,48	47,04	39,12	39,32	38,89
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	100,0	100,0	90,00	87,00	87,00	-	-
Basilicata	totale	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	88,86	87,00	87,00	84,54	81,83
Calabria	totale	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	90,43	87,00	87,00	37,29	37,29
Sicilia	totale	100,0	100,0	100,0	90,43	56,43	17,87	10,28	7,87
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	100,0	100,0	88,59	87,00	-	-	-
Sardegna	totale	100,0	100,0	100,0	88,59	47,07	46,52	39,07	29,88



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	0,78	0,89	0,83
Lombardia	0,99	1	0,99
Trento	1	1	1
Veneto	1,04	1	1,02
Friuli VG	0,98	0,99	0,98
Liguria	1	1	1
Emilia R.	1,02	1,01	1,01
Toscana	0,49	0,82	0,63
Umbria	0,99	1,06	1,02
Marche	0,99	1,13	1,06
Lazio	0,84	0,85	0,84
Abruzzo	1	1	1
Molise	0,6	0,6	0,6
Campania	1	1	1
Puglia	1	1	1
Basilicata	1	1	1
Calabria	1	1	1
Sicilia	0,19	0,59	0,33
Sardegna	0,96	1	0,98
Italia	0,93	0,92	0,92



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Sardegna	163,4	-	163,47
Puglia	137,4	-	137,48
Emilia R.	42,51	-	42,51
Basilicata	40,48	-	40,48
Friuli VG	39,22	-	39,22
Italia	30,27	-	30,27
Marche	28,6	-	28,6
Lazio	26,4	-	26,4
Lombardia	26,29	-	26,29
Veneto	22,33	-	22,33
Umbria	19,93	-	19,93
Sicilia	16,25	-	16,25
Abruzzo	13,51	-	13,51
Toscana	11,72	-	11,72
Piemonte	10,44	-	10,44
Trento	-	-	-
Liguria	-	-	-
Molise	-	-	-
Campania	-	-	-
Calabria	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

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

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	0
Lombardia	0	0	0	151.905
Bolzano	0	0	0	0
Trento	153.679	179.625	0	239.030
Veneto	148.641	197.250	0	308.545
Friuli VG	0	26.297	0	140.463
Liguria	105.175	147.303	0	243.757
Emilia R.	0	0	0	304.419
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	0	103.715
Marche	0	0	0	66.100
Lazio	1.258.709	1.426.122	1.583.028	1.809.425
Abruzzo	80.812	123.926	0	222.639
Molise	0	0	0	0
Campania	231.475	310.041	383.676	489.923
Puglia	899.420	1.017.910	1.128.964	1.289.201
Basilicata	0	0	0	15.296
Calabria	534.971	557.303	578.233	608.432
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	102.170	126.751	149.790	183.032
Italia	3.515.052	4.112.528	3.823.689	6.175.881

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.101.561	1,1%	4.481	24,6%	125.647	24,6%	0,0078
Italia	originator	€ 840.689	-39,1%	463	-34,4%	12.983	-34,4%	0,0008
Italia	totale	€ 1.942.250	-21,4%	4.944	15%	138.630	15%	0,0086
Piemonte	brevetto scaduto	€ 43.346	-29,2%	448	21,4%	12.562	21,4%	0,0104
Piemonte	totale	€ 43.346	-29,2%	448	21,4%	12.562	21,4%	0,0104
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.467	135,4%	19	280%	533	280%	0,0155
V. Aosta	totale	€ 1.467	135,4%	19	280%	533	280%	0,0155
Lombardia	brevetto scaduto	€ 118.641	90%	563	101,1%	15.786	101,1%	0,0058
Lombardia	totale	€ 118.641	7,7%	563	87%	15.786	87%	0,0058
Bolzano	brevetto scaduto	€ 3.148	-50,6%	27	-49,1%	757	-49,1%	0,0056
Bolzano	totale	€ 3.148	-50,6%	27	-49,1%	757	-49,1%	0,0056
Trento	brevetto scaduto	€ 18.621	230%	66	230%	1.851	230%	0,0127
Trento	totale	€ 18.621	230%	66	230%	1.851	230%	0,0127
Veneto	brevetto scaduto	€ 49.850	-24,9%	581	23,1%	16.291	23,1%	0,0122
Veneto	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Veneto	totale	€ 49.850	-24,9%	581	23,1%	16.291	23,1%	0,0122
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 300.964	84,8%	194	84,8%	5.440	84,8%	0,0158
Friuli VG	totale	€ 300.964	84,8%	194	84,8%	5.440	84,8%	0,0158
Liguria	brevetto scaduto	€ 13.642	-65,4%	110	-33,7%	3.084	-33,7%	0,0069
Liguria	totale	€ 13.642	-89,2%	110	-46,1%	3.084	-46,1%	0,0069
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 84.168	8,8%	407	8,8%	11.412	8,8%	0,0093
Emilia R.	totale	€ 84.168	8,8%	407	8,8%	11.412	8,8%	0,0093
Toscana	brevetto scaduto	€ 181.976	32,2%	372	32,9%	10.431	32,9%	0,0100
Toscana	totale	€ 181.976	32,2%	372	32,9%	10.431	32,9%	0,0100
Umbria	brevetto scaduto	€ 13.153	2,6%	115	5,5%	3.225	5,5%	0,0132
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 13.153	-73,2%	115	-8%	3.225	-8%	0,0132
Marche	brevetto scaduto	€ 32.705	-39,2%	93	-23,8%	2.608	-23,8%	0,0062
Marche	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	totale	€ 32.705	-63,4%	93	-35,9%	2.608	-35,9%	0,0062
Lazio	brevetto scaduto	€ 34.122	-3,5%	165	-3,5%	4.627	-3,5%	0,0030
Lazio	originator	€ 197.409	3,5%	124	0,8%	3.477	0,8%	0,0022
Lazio	totale	€ 231.531	2,4%	289	-1,7%	8.104	-1,7%	0,0052
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 48.201	-53,7%	77	-15,4%	2.159	-15,4%	0,0061
Abruzzo	originator	€ 59.057	-38,1%	26	-38,1%	729	-38,1%	0,0021
Abruzzo	totale	€ 107.258	-46,2%	103	-22,6%	2.888	-22,6%	0,0082
Molise	brevetto scaduto	€ 1.369	-	15	-	421	-	0,0051
Molise	totale	€ 1.369	-	15	-	421	-	0,0051
Campania	brevetto scaduto	€ 50.180	12%	507	11,9%	14.216	11,9%	0,0100



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Campania	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	totale	€ 50.180	12%	507	11,9%	14.216	11,9%	0,0100
Puglia	brevetto scaduto	€ 73.727	-17,8%	277	-15,8%	7.767	-15,8%	0,0074
Puglia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 73.727	-31,7%	277	-17,8%	7.767	-17,8%	0,0074
Basilicata	brevetto scaduto	€ 3.759	-	47	-	1.318	-	0,0089
Basilicata	originator	€ 11.357	-90,4%	5	-90,4%	140	-90,4%	0,0009
Basilicata	totale	€ 15.116	-87,2%	52	0%	1.458	0%	0,0099
Calabria	brevetto scaduto	€ 7.100	-	106	-	2.972	-	0,0060
Calabria	originator	€ 299.826	-36,8%	132	-36,8%	3.701	-36,8%	0,0075
Calabria	totale	€ 306.926	-35,3%	238	13,9%	6.674	13,9%	0,0135
Sicilia	brevetto scaduto	€ 21.425	-83,5%	292	49%	8.188	49%	0,0064
Sicilia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	totale	€ 21.425	-85,9%	292	41,7%	8.188	41,7%	0,0064
Sardegna	originator	€ 273.040	7,3%	176	7,3%	4.935	7,3%	0,0109
Sardegna	totale	€ 273.040	7,3%	176	7,3%	4.935	7,3%	0,0109



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 77.784	-19,26%	410	78,26%	11.496	78,26%	0,0065
Italia	originator	€ 33.907	-63,18%	20	-60,78%	561	-60,78%	0,0003
Italia	totale	€ 111.691	-40,72%	430	53,02%	12.057	53,02%	0,0068
Piemonte	brevetto scaduto	€ 1.446	45,05%	24	200%	673	200%	0,0051
Piemonte	totale	€ 1.446	45,05%	24	200%	673	200%	0,0051
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 181	-	3	-	84	-	0,0223
V. Aosta	totale	€ 181	-	3	-	84	-	0,0223
Lombardia	brevetto scaduto	€ 8.624	-19,64%	49	44,12%	1.374	44,12%	0,0046
Lombardia	totale	€ 8.624	-19,64%	49	44,12%	1.374	44,12%	0,0046
Bolzano	brevetto scaduto	€ 700	-25%	6	-25%	168	-25%	0,0113
Bolzano	totale	€ 700	-25%	6	-25%	168	-25%	0,0113
Trento	brevetto scaduto	€ 7.336	-	26	-	729	-	0,0454
Trento	totale	€ 7.336	-	26	-	729	-	0,0454
Veneto	brevetto scaduto	€ 4.118	860%	48	860%	1.346	860%	0,0092
Veneto	totale	€ 4.118	860%	48	860%	1.346	860%	0,0092
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	€ 350	-25%	3	-25%	84	-25%	0,0017
Liguria	totale	€ 350	-93,02%	3	-50%	84	-50%	0,0017
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 3.516	-52,78%	17	-52,78%	477	-52,78%	0,0035
Emilia R.	totale	€ 3.516	-52,78%	17	-52,78%	477	-52,78%	0,0035
Toscana	brevetto scaduto	€ 20.650	500%	42	500%	1.178	500%	0,0103
Toscana	totale	€ 20.650	500%	42	500%	1.178	500%	0,0103
Umbria	brevetto scaduto	€ 2.454	39,19%	24	60%	673	60%	0,0251
Umbria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Umbria	totale	€ 2.454	39,19%	24	60%	673	60%	0,0251
Marche	brevetto scaduto	€ 6.603	13,87%	17	6,25%	477	6,25%	0,0104
Marche	totale	€ 6.603	13,87%	17	6,25%	477	6,25%	0,0104
Lazio	brevetto scaduto	€ 5.584	170%	27	170%	757	170%	0,0045
Lazio	originator	€ 21.497	246,41%	12	200%	336	200%	0,0020
Lazio	totale	€ 27.080	227,31%	39	178,57%	1.094	178,57%	0,0064
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 400	-97,08%	6	-50%	168	-50%	0,0043
Abruzzo	totale	€ 400	-97,81%	6	-57,14%	168	-57,14%	0,0043
Molise	brevetto scaduto	€ 181	-	3	-	84	-	0,0093
Molise	totale	€ 181	-	3	-	84	-	0,0093
Campania	brevetto scaduto	€ 6.433	261,11%	65	261,11%	1.823	261,11%	0,0116
Campania	totale	€ 6.433	261,11%	65	261,11%	1.823	261,11%	0,0116
Puglia	brevetto scaduto	€ 6.894	-42,35%	18	-33,33%	505	-33,33%	0,0043
Puglia	totale	€ 6.894	-42,35%	18	-33,33%	505	-33,33%	0,0043



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
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	€ 334	-	5	-	140	-	0,0026
Calabria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Calabria	totale	€ 334	-97,55%	5	-16,67%	140	-16,67%	0,0026
Sicilia	brevetto scaduto	€ 1.981	-82,82%	27	80%	757	80%	0,0054
Sicilia	totale	€ 1.981	-89,2%	27	50%	757	50%	0,0054
Sardegna	originator	€ 12.411	-72,41%	8	-72,41%	224	-72,41%	0,0045
Sardegna	totale	€ 12.411	-72,41%	8	-72,41%	224	-72,41%	0,0045



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Italia	56,72%	43,28%	90,64%	9,36%	90,64%	9,36%
Abruzzo	44,94%	55,06%	74,76%	25,24%	74,76%	25,24%
Basilicata	24,87%	75,13%	90,38%	9,62%	90,38%	9,62%
Calabria	2,31%	97,69%	44,54%	55,46%	44,54%	55,46%
Lazio	14,74%	85,26%	57,09%	42,91%	57,09%	42,91%
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%	-
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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	33,23	20,69	10,33	8,77
Italia	originator	124,8	124,6	124,6	88,85	77,27	71,37	68,73	64,76
Italia	totale	124,8	124,6	124,6	88,85	72,74	40,51	18,74	14,01
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	13,26	6,83	5,48	3,45
Piemonte	originator	124,6	124,6	124,6	91,36	76,39	55,33	-	-
Piemonte	totale	124,6	124,6	124,6	91,36	60,04	7,71	5,48	3,45
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	5,33	4,44	2,75
V. Aosta	originator	124,6	124,6	124,6	85,68	55,33	-	-	-
V. Aosta	totale	124,6	124,6	124,6	85,68	55,33	5,33	4,44	2,75
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	46,74	33,00	7,77	7,52
Lombardia	originator	126,8	124,6	124,8	89,02	80,34	76,10	81,01	-
Lombardia	totale	126,8	124,6	124,8	89,02	77,18	39,92	10,57	7,52
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	15,30	9,82	4,26	4,16
Bolzano	originator	124,6	124,6	124,6	82,46	81,01	-	-	-
Bolzano	totale	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	89,91	81,01	81,01	-	-
Trento	totale	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	88,47	77,18	69,97	-	-
Veneto	totale	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	96,06	81,01	-	-	-
Friuli VG	totale	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	4,42
Liguria	originator	124,6	124,6	124,6	89,49	81,01	81,01	81,01	-
Liguria	totale	124,6	124,6	124,6	89,49	75,12	48,94	18,46	4,42
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	40,80	9,42	7,37	7,38
Emilia R.	originator	124,6	124,6	124,6	89,21	70,81	55,33	-	-
Emilia R.	totale	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	17,45
Toscana	originator	124,6	124,6	124,6	90,81	81,01	-	-	-
Toscana	totale	124,6	124,6	124,6	90,81	63,82	17,53	17,53	17,45
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	4,19	4,19	4,08



CABAZITAXEL - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	124,6	124,6	124,6	91,29	81,01	81,01	81,01	-
Umbria	totale	124,6	124,6	124,6	91,29	81,01	64,60	12,28	4,08
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	15,75	14,93	12,54
Marche	originator	124,6	124,6	124,6	89,66	80,77	78,77	55,33	-
Marche	totale	124,6	124,6	124,6	89,66	80,77	35,34	19,40	12,54
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	7,38	7,38	7,38
Lazio	originator	124,6	124,6	124,6	89,04	71,39	55,33	55,33	56,78
Lazio	totale	124,6	124,6	124,6	89,04	71,39	42,63	28,11	28,57
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	40,80	40,80	40,80	22,32
Abruzzo	originator	124,6	124,6	124,6	87,75	81,01	81,01	81,01	81,01
Abruzzo	totale	124,6	124,6	124,6	87,75	75,64	49,95	53,44	37,14
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	13,26	6,61	3,53	3,25
Molise	originator	124,6	124,6	124,6	88,17	81,01	-	-	-
Molise	totale	124,6	124,6	124,6	88,17	68,69	6,61	3,53	3,25
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,53	3,53	3,53
Campania	originator	124,6	124,6	124,6	85,48	81,01	81,01	-	-
Campania	totale	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	9,49
Puglia	originator	124,6	124,6	124,6	87,60	70,28	57,92	81,01	-
Puglia	totale	124,6	124,6	124,6	87,60	69,49	37,92	11,38	9,49
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	2,85
Basilicata	originator	124,6	124,6	124,6	92,84	81,01	81,01	81,01	81,01
Basilicata	totale	124,6	124,6	124,6	92,84	81,01	81,01	81,01	10,37
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	2,39
Calabria	originator	124,6	124,6	124,6	90,20	81,01	81,01	81,01	81,01
Calabria	totale	124,6	124,6	124,6	90,20	81,01	81,01	81,01	45,99
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	27,42	27,42	20,51	2,62
Sicilia	originator	124,6	124,3	124,6	89,88	81,01	81,01	81,01	-
Sicilia	totale	124,6	124,3	124,6	89,88	77,15	66,65	24,08	2,62
Sardegna	originator	124,6	124,6	124,6	85,89	70,76	55,33	55,33	55,33
Sardegna	totale	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 (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,77	99,81	71,14	61,87	57,15	55,03	51,85
Italia	totale	100,0	99,77	99,81	71,14	58,24	32,44	15,01	11,22
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	100,0	100,0	73,31	61,30	44,40	-	-
Piemonte	totale	100,0	100,0	100,0	73,31	48,18	6,18	4,40	2,77
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	100,0	100,0	68,75	44,40	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	100,0	100,0	68,75	44,40	4,27	3,57	2,21
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	98,24	98,42	70,17	63,33	59,99	63,86	-
Lombardia	totale	100,0	98,24	98,42	70,17	60,84	31,47	8,33	5,92
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	100,0	100,0	66,16	65,00	-	-	-
Bolzano	totale	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	72,14	65,00	65,00	-	-
Trento	totale	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	70,99	61,93	56,14	-	-
Veneto	totale	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	77,08	65,00	-	-	-
Friuli VG	totale	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	71,81	65,00	65,00	65,00	-
Liguria	totale	100,0	100,0	100,0	71,81	60,28	39,27	14,81	3,55
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	100,0	100,0	71,58	56,82	44,40	-	-
Emilia R.	totale	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	72,86	65,00	-	-	-
Toscana	totale	100,0	100,0	100,0	72,86	51,21	14,07	14,07	14,00



CABAZITAXEL - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	73,25	65,00	65,00	65,00	-
Umbria	totale	100,0	100,0	100,0	73,25	65,00	51,83	9,85	3,27
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	100,0	100,0	71,94	64,81	63,21	44,40	-
Marche	totale	100,0	100,0	100,0	71,94	64,81	28,35	15,57	10,06
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,0	100,0	71,44	57,29	44,39	44,39	45,56
Lazio	totale	100,0	100,0	100,0	71,44	57,29	34,21	22,55	22,93
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	100,0	100,0	70,41	65,00	65,00	65,00	65,00
Abruzzo	totale	100,0	100,0	100,0	70,41	60,70	40,08	42,88	29,80
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	100,0	100,0	70,75	65,00	-	-	-
Molise	totale	100,0	100,0	100,0	70,75	55,12	5,31	2,83	2,61
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	100,0	100,0	68,59	65,00	65,00	-	-
Campania	totale	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	70,29	56,39	46,47	65,00	-
Puglia	totale	100,0	100,0	100,0	70,29	55,76	30,43	9,13	7,62
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	100,0	100,0	74,50	65,00	65,00	65,00	65,00
Basilicata	totale	100,0	100,0	100,0	74,50	65,00	65,00	65,00	8,32
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	100,0	100,0	72,37	65,00	65,00	65,00	65,00
Calabria	totale	100,0	100,0	100,0	72,37	65,00	65,00	65,00	36,90
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	99,74	100,0	72,12	65,00	65,00	65,00	-
Sicilia	totale	100,0	99,74	100,0	72,12	61,91	53,48	19,32	2,10
Sardegna	originator	100,0	100,0	100,0	68,92	56,78	44,39	44,39	44,39
Sardegna	totale	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	0,63	0,63	0,63
V. Aosta	0,62	0,62	0,62
Lombardia	1,63	1,15	1,37
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1	1
Veneto	0,65	0,65	0,65
Friuli VG	1	1	1
Liguria	0,53	0,52	0,52
Emilia R.	1	1	1
Toscana	0,99	0,99	0,99
Umbria	0,3	0,97	0,54
Marche	0,68	1	0,82
Lazio	1,02	1,02	1,02
Abruzzo	0,76	0,73	0,74
Molise	0,92	0,92	0,92
Campania	1	1	1
Puglia	0,76	0,87	0,81
Basilicata	1	1	1
Calabria	1	1	1
Sicilia	0,02	1	0,14
Sardegna	1	1	1
Italia	0,87	0,88	0,87



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Sardegna	-	55,33	55,33
Lazio	7,38	63,89	24,76
Toscana	17,53	-	17,53
Marche	13,85	-	13,85
Puglia	13,66	-	13,66
Trento	10,06	-	10,06
Italia	6,77	60,46	9,26
Emilia R.	7,38	-	7,38
Lombardia	6,28	-	6,28
Bolzano	4,16	-	4,16
Liguria	4,16	-	4,16
Umbria	3,65	-	3,65
Campania	3,53	-	3,53
Veneto	3,06	-	3,06
Sicilia	2,62	-	2,62
Abruzzo	2,38	-	2,38
Calabria	2,38	-	2,38
V. Aosta	2,15	-	2,15
Molise	2,15	-	2,15
Piemonte	2,15	-	2,15
Friuli VG	-	-	-
Basilicata	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



CABAZITAXEL - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	62.918
Bolzano	0	0	0	476
Trento	0	4.713	2.396	12.089
Veneto	0	0	0	0
Friuli VG	224.751	260.083	253.273	281.763
Liguria	0	0	0	2.755
Emilia R.	0	0	0	43.885
Toscana	35.836	103.585	90.527	145.158
Umbria	0	0	0	1.771
Marche	0	13.107	9.842	23.500
Lazio	117.998	170.630	0	202.928
Abruzzo	66.794	85.553	81.937	97.063
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	15.355	5.632	46.311
Basilicata	0	4.158	0	9.969
Calabria	213.428	256.772	0	283.370
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	203.898	235.952	229.774	255.621
Italia	862.705	1.149.907	673.383	1.469.578

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 9.366.613	9,8%	614.511	-36,2%	939.684	-35,6%	0,0584
Italia	originator	€ 278.934	16,8%	4.939	26,1%	6.958	11,4%	0,0004
Italia	totale	€ 9.645.547	10%	619.450	-35,9%	946.642	-35,4%	0,0588
Piemonte	brevetto scaduto	€ 848.782	54,3%	63.671	-54,7%	96.656	-47,5%	0,0801
Piemonte	originator	€ 13.670	-	157	-	220	-	0,0002
Piemonte	totale	€ 862.452	56,8%	63.828	-54,5%	96.877	-47,4%	0,0802
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 27.796	-28,9%	2.350	-67,4%	3.824	-61,2%	0,1113
V. Aosta	totale	€ 27.796	-28,9%	2.350	-67,4%	3.824	-61,2%	0,1113
Lombardia	brevetto scaduto	€ 1.682.422	-17,4%	127.499	-24,2%	186.320	-18,3%	0,0690
Lombardia	originator	€ 169.620	14,9%	3.084	47,6%	3.855	15%	0,0014
Lombardia	totale	€ 1.852.043	-15,2%	130.583	-23,3%	190.175	-17,8%	0,0704
Bolzano	brevetto scaduto	€ 37.343	481,9%	2.326	277,6%	3.488	277%	0,0257
Bolzano	totale	€ 37.343	481,9%	2.326	277,6%	3.488	277%	0,0257
Trento	brevetto scaduto	€ 35.726	-57,1%	2.486	-48,8%	3.802	-50,1%	0,0260
Trento	totale	€ 35.726	-62%	2.486	-49,8%	3.802	-51,3%	0,0260
Veneto	brevetto scaduto	€ 629.590	-46%	52.081	68,7%	79.282	64,6%	0,0594
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 629.590	-46,1%	52.081	68,6%	79.282	64,5%	0,0594
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	brevetto scaduto	€ 461.060	-15,7%	33.590	-1,8%	54.543	-4,8%	0,1222
Liguria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	totale	€ 461.060	-15,7%	33.590	-1,8%	54.543	-4,8%	0,1222
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 1.873.492	71,7%	107.027	-59,2%	157.718	-59,5%	0,1287
Emilia R.	totale	€ 1.873.492	71,7%	107.027	-59,2%	157.718	-59,5%	0,1287
Toscana	brevetto scaduto	€ 511.086	8,7%	22.641	-75,5%	40.430	-75,5%	0,0389
Toscana	totale	€ 511.086	8,7%	22.641	-75,5%	40.430	-75,5%	0,0389
Umbria	brevetto scaduto	€ 357.255	60%	26.429	63,6%	40.620	65%	0,1668
Umbria	totale	€ 357.255	60%	26.429	63,6%	40.620	65%	0,1668
Marche	brevetto scaduto	€ 402.864	41,6%	20.982	117,1%	32.182	115,5%	0,0770
Marche	totale	€ 402.864	41,6%	20.982	117,1%	32.182	115,5%	0,0770
Lazio	brevetto scaduto	€ 782.515	25,9%	48.587	-59,9%	73.176	-65,1%	0,0473
Lazio	totale	€ 782.515	25,9%	48.587	-59,9%	73.176	-65,1%	0,0473
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 201.175	6,4%	7.122	53,4%	11.291	40,2%	0,0319
Abruzzo	originator	€ 50.611	-9,2%	1.270	-14,5%	2.134	-7,5%	0,0060
Abruzzo	totale	€ 251.786	2,9%	8.392	36,9%	13.425	29,6%	0,0379
Molise	brevetto scaduto	€ 23.217	170,6%	2.212	31,7%	3.508	54,4%	0,0428
Molise	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	totale	€ 23.217	170,6%	2.212	31,7%	3.508	54,4%	0,0428



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Campania	brevetto scaduto	€ 285.497	92,7%	24.945	97,3%	39.919	84,2%	0,0280
Campania	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	totale	€ 285.497	92,7%	24.945	97,3%	39.919	84,2%	0,0280
Puglia	brevetto scaduto	€ 379.068	14%	27.185	26,1%	41.512	25,8%	0,0393
Puglia	totale	€ 379.068	14%	27.185	26,1%	41.512	25,8%	0,0393
Basilicata	brevetto scaduto	€ 92.674	20%	2.012	-14,5%	3.469	-14,8%	0,0234
Basilicata	originator	€ 13.721	-	128	-	229	-	0,0015
Basilicata	totale	€ 106.395	37,7%	2.140	-9,1%	3.697	-9,2%	0,0250
Calabria	brevetto scaduto	€ 199.516	-19,7%	5.650	67,4%	8.825	53,2%	0,0179
Calabria	originator	€ 31.312	38,6%	300	36,4%	520	38,9%	0,0011
Calabria	totale	€ 230.828	-14,8%	5.950	65,5%	9.345	52,4%	0,0189
Sicilia	brevetto scaduto	€ 324.164	36,2%	21.092	33,1%	34.820	37,9%	0,0274
Sicilia	totale	€ 324.164	36,2%	21.092	33,1%	34.820	37,9%	0,0274
Sardegna	brevetto scaduto	€ 211.371	25,7%	14.624	15,5%	24.297	23,3%	0,0538
Sardegna	totale	€ 211.371	25,7%	14.624	15,5%	24.297	23,3%	0,0538



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.385.607	76,29%	99.248	99,24%	152.579	96,09%	0,0862
Italia	originator	€ 2.680	-84,11%	25	-88,64%	45	-87,34%	0,0000
Italia	totale	€ 1.388.287	72,93%	99.273	98,41%	152.624	95,26%	0,0862
Piemonte	brevetto scaduto	€ 156.995	203,92%	13.376	249,7%	20.793	253,93%	0,1567
Piemonte	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Piemonte	totale	€ 156.995	203,92%	13.376	249,7%	20.793	253,93%	0,1567
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.839	-65,69%	180	-55%	321	-47,06%	0,0851
V. Aosta	totale	€ 1.839	-65,69%	180	-55%	321	-47,06%	0,0851
Lombardia	brevetto scaduto	€ 183.568	9,44%	14.701	9,73%	22.158	12,22%	0,0747
Lombardia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lombardia	totale	€ 183.568	9,44%	14.701	9,73%	22.158	12,22%	0,0747
Bolzano	brevetto scaduto	€ 5.555	1888,19	550	2015,38	741	1614,88	0,0497
Bolzano	totale	€ 5.555	1888,19	550	2015,38	741	1614,88	0,0497
Trento	brevetto scaduto	€ 582	-97,25%	60	-95,12%	80	-96,04%	0,0050
Trento	totale	€ 582	-98,17%	60	-95,49%	80	-96,36%	0,0050
Veneto	brevetto scaduto	€ 154.017	125,98%	12.529	200,82%	19.427	202,72%	0,1325
Veneto	totale	€ 154.017	119,09%	12.529	199,38%	19.427	201,05%	0,1325
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	brevetto scaduto	€ 33.150	-49,29%	3.270	-18,05%	5.294	-23,52%	0,1079
Liguria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	totale	€ 33.150	-49,29%	3.270	-18,05%	5.294	-23,52%	0,1079
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 384.240	309,72%	24.060	391,02%	37.339	403,86%	0,2772
Emilia R.	totale	€ 384.240	309,72%	24.060	391,02%	37.339	403,86%	0,2772
Toscana	brevetto scaduto	€ 104.543	60,12%	3.192	3,64%	5.700	3,64%	0,0499
Toscana	totale	€ 104.543	60,12%	3.192	3,64%	5.700	3,64%	0,0499
Umbria	brevetto scaduto	€ 67.629	124,41%	5.355	141,98%	8.036	152,37%	0,3002
Umbria	totale	€ 67.629	124,41%	5.355	141,98%	8.036	152,37%	0,3002
Marche	brevetto scaduto	€ 49.445	388,08%	3.300	931,25%	4.607	706,25%	0,1003
Marche	totale	€ 49.445	388,08%	3.300	931,25%	4.607	706,25%	0,1003
Lazio	brevetto scaduto	€ 70.702	5,7%	4.982	24,58%	6.420	1,86%	0,0378
Lazio	totale	€ 70.702	5,7%	4.982	24,58%	6.420	1,86%	0,0378
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 13.846	-16,14%	1.390	251,9%	2.182	209,39%	0,0561
Abruzzo	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Abruzzo	totale	€ 13.846	-29,28%	1.390	186,6%	2.182	163,38%	0,0561
Molise	brevetto scaduto	€ 2.365	62,05%	240	118,18%	386	134,76%	0,0428
Molise	totale	€ 2.365	62,05%	240	118,18%	386	134,76%	0,0428
Campania	brevetto scaduto	€ 28.959	46,26%	2.535	51,07%	4.029	34,45%	0,0257
Campania	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Campania	totale	€ 28.959	46,26%	2.535	51,07%	4.029	34,45%	0,0257
Puglia	brevetto scaduto	€ 52.625	41,15%	3.957	50,97%	6.101	60,6%	0,0526
Puglia	totale	€ 52.625	41,15%	3.957	50,97%	6.101	60,6%	0,0526
Basilicata	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Basilicata	originator	€ 2.680	-	25	-	45	-	0,0027
Basilicata	totale	€ 2.680	-78,48%	25	-93,24%	45	-93,24%	0,0027
Calabria	brevetto scaduto	€ 11.764	27,31%	1.120	833,33%	1.721	703,35%	0,0317
Calabria	totale	€ 11.764	15,66%	1.120	761,54%	1.721	650,2%	0,0317
Sicilia	brevetto scaduto	€ 28.698	-21,2%	1.891	-20,38%	3.079	-21,3%	0,0220
Sicilia	totale	€ 28.698	-21,2%	1.891	-20,38%	3.079	-21,3%	0,0220
Sardegna	brevetto scaduto	€ 35.084	413,63%	2.560	326,67%	4.164	455,24%	0,0838
Sardegna	totale	€ 35.084	413,63%	2.560	326,67%	4.164	455,24%	0,0838



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Piemonte	98,42%	1,58%	99,75%	0,25%	99,77%	0,23%
Italia	97,11%	2,89%	99,2%	0,8%	99,26%	0,74%
Lombardia	90,84%	9,16%	97,64%	2,36%	97,97%	2,03%
Basilicata	87,1%	12,9%	94,02%	5,98%	93,82%	6,18%
Calabria	86,43%	13,57%	94,96%	5,04%	94,44%	5,56%
Abruzzo	79,9%	20,1%	84,87%	15,13%	84,1%	15,9%
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%	-
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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	29,89	24,04	21,35	13,36	6,81	6,50	9,97
Italia	originator	61,13	54,82	46,98	38,46	40,68	44,68	37,46	40,09
Italia	totale	61,13	49,32	38,47	24,01	16,04	7,29	6,65	10,19
Piemonte	brevetto scaduto	-	27,18	27,41	19,60	12,27	3,88	3,51	8,78
Piemonte	originator	61,18	56,62	39,92	24,76	24,66	-	-	62,03
Piemonte	totale	61,18	39,78	33,47	20,78	12,80	3,88	3,51	8,90
V. Aosta	brevetto scaduto	-	26,85	27,00	19,64	12,12	4,21	4,56	7,27
V. Aosta	originator	60,28	50,86	42,23	-	25,52	-	-	-
V. Aosta	totale	60,28	37,45	36,80	19,64	12,24	4,21	4,56	7,27
Lombardia	brevetto scaduto	-	25,02	17,43	16,09	14,29	9,67	8,96	9,03
Lombardia	originator	61,08	51,92	45,26	44,70	44,03	44,05	44,03	44,00
Lombardia	totale	61,08	50,60	41,03	22,60	28,59	12,97	9,40	9,74
Bolzano	brevetto scaduto	-	34,21	14,94	13,73	14,00	12,69	7,11	10,70
Bolzano	originator	61,37	60,42	50,86	-	-	-	-	-
Bolzano	totale	61,37	40,68	32,83	13,73	14,00	12,69	7,11	10,70
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	13,94	12,76	12,55	11,24	9,40
Trento	originator	60,64	49,47	37,33	24,33	-	-	60,02	-
Trento	totale	60,64	49,47	37,33	20,29	12,76	12,55	12,10	9,40
Veneto	brevetto scaduto	-	44,22	39,85	44,17	43,93	44,13	20,88	7,94
Veneto	originator	61,09	60,60	60,55	25,34	62,55	63,18	61,81	-
Veneto	totale	61,09	51,35	48,35	44,15	44,00	44,18	21,10	7,94
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	17,74	-	-	-
Friuli VG	originator	61,48	34,38	25,50	25,49	25,47	-	-	-
Friuli VG	totale	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	8,45
Liguria	originator	61,00	58,84	27,35	45,76	25,52	-	23,40	-
Liguria	totale	61,00	47,61	21,91	19,09	10,02	10,35	9,95	8,45
Emilia R.	brevetto scaduto	-	12,45	12,34	12,97	5,36	2,54	3,56	11,88
Emilia R.	originator	61,46	52,84	54,56	57,04	56,27	-	-	-
Emilia R.	totale	61,46	47,66	33,16	13,34	6,04	2,54	3,56	11,88
Toscana	brevetto scaduto	-	25,02	25,11	25,06	5,81	2,37	3,56	12,64
Toscana	originator	61,29	51,06	37,54	40,03	40,03	-	-	-
Toscana	totale	61,29	35,92	32,87	25,08	6,23	2,37	3,56	12,64
Umbria	brevetto scaduto	-	42,06	22,49	22,28	18,45	15,88	9,09	8,79



DAPTOMICINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	61,34	60,98	56,70	-	60,02	-	-	-
Umbria	totale	61,34	59,05	37,70	22,28	18,84	15,88	9,09	8,79
Marche	brevetto scaduto	-	27,72	18,21	17,74	17,74	16,67	17,72	12,52
Marche	originator	60,72	57,30	44,09	55,28	60,21	57,02	-	-
Marche	totale	60,72	54,81	31,23	19,01	18,60	17,92	17,72	12,52
Lazio	brevetto scaduto	-	18,43	16,35	15,86	15,84	3,48	3,46	10,69
Lazio	originator	60,94	60,97	60,60	60,80	60,70	60,89	-	-
Lazio	totale	60,94	56,95	44,28	17,17	16,92	3,70	3,46	10,69
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	25,01	22,88	23,75	23,50	17,82
Abruzzo	originator	60,87	59,84	56,49	60,91	34,70	24,64	24,26	23,71
Abruzzo	totale	60,87	59,84	56,49	55,71	27,10	23,84	23,65	18,76
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	13,15	-	3,98	4,66	6,62
Molise	originator	61,65	60,79	60,81	61,80	34,74	23,40	-	-
Molise	totale	61,65	60,79	60,81	52,71	34,74	6,37	4,66	6,62
Campania	brevetto scaduto	-	17,47	18,58	18,85	19,19	8,25	6,78	7,15
Campania	originator	61,31	60,88	45,48	37,82	43,81	61,92	-	-
Campania	totale	61,31	52,67	34,71	20,46	20,23	9,52	6,78	7,15
Puglia	brevetto scaduto	-	21,85	23,26	20,24	19,01	15,91	10,70	9,13
Puglia	originator	61,30	57,41	51,93	41,78	42,10	-	-	-
Puglia	totale	61,30	56,76	48,20	26,01	21,10	15,91	10,70	9,13
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	19,21	19,48	19,49	19,04	26,72
Basilicata	originator	60,95	61,12	60,78	60,70	61,03	-	-	60,02
Basilicata	totale	60,95	61,12	60,78	58,25	20,02	19,49	19,04	28,78
Calabria	brevetto scaduto	-	43,12	43,12	43,73	43,12	43,12	43,12	22,61
Calabria	originator	61,15	61,41	61,51	60,67	61,26	60,75	60,32	60,25
Calabria	totale	61,15	52,04	53,98	46,94	46,24	44,63	44,10	24,70
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	22,77	22,72	22,81	13,87	9,40	9,31
Sicilia	originator	60,70	53,64	44,15	44,03	47,61	-	-	-
Sicilia	totale	60,70	53,64	38,19	24,16	23,80	13,87	9,40	9,31
Sardegna	brevetto scaduto	-	14,27	14,55	13,46	13,47	9,92	8,51	8,70
Sardegna	originator	60,09	60,45	54,88	61,32	-	-	-	-
Sardegna	totale	60,09	54,97	19,85	14,28	13,47	9,92	8,51	8,70



DAPTOMICINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	89,67	76,85	62,91	66,55	73,09	61,29	65,58
Italia	totale	100,0	80,68	62,93	39,27	26,24	11,93	10,88	16,67
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	92,54	65,26	40,48	40,31	-	-	101,4
Piemonte	totale	100,0	65,03	54,72	33,97	20,92	6,35	5,74	14,55
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	84,37	70,06	-	42,34	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	62,13	61,05	32,58	20,31	6,98	7,57	12,06
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	85,01	74,11	73,19	72,08	72,13	72,08	72,04
Lombardia	totale	100,0	82,85	67,18	37,01	46,81	21,24	15,39	15,95
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	98,45	82,88	-	-	-	-	-
Bolzano	totale	100,0	66,29	53,50	22,38	22,81	20,67	11,59	17,44
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	81,58	61,56	40,12	-	-	98,98	-
Trento	totale	100,0	81,58	61,56	33,46	21,05	20,70	19,95	15,50
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	99,19	99,11	41,48	102,3	103,4	101,1	-
Veneto	totale	100,0	84,05	79,13	72,27	72,02	72,31	34,53	13,00
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	55,92	41,48	41,47	41,44	-	-	-
Friuli VG	totale	100,0	55,92	41,48	41,47	38,92	-	-	-
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	96,46	44,83	75,03	41,84	-	38,37	-
Liguria	totale	100,0	78,05	35,93	31,30	16,43	16,96	16,31	13,86
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	85,98	88,78	92,82	91,56	-	-	-
Emilia R.	totale	100,0	77,56	53,96	21,70	9,82	4,14	5,79	19,33
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	83,31	61,25	65,32	65,32	-	-	-
Toscana	totale	100,0	58,61	53,63	40,91	10,17	3,87	5,81	20,63



DAPTOMICINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,41	92,43	-	97,85	-	-	-
Umbria	totale	100,0	96,26	61,47	36,32	30,72	25,89	14,82	14,34
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	94,38	72,61	91,05	99,16	93,92	-	-
Marche	totale	100,0	90,28	51,44	31,31	30,64	29,51	29,18	20,62
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,0	99,44	99,77	99,60	99,91	-	-
Lazio	totale	100,0	93,46	72,66	28,17	27,76	6,07	5,68	17,55
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	98,31	92,79	100,0	57,00	40,47	39,86	38,96
Abruzzo	totale	100,0	98,31	92,79	91,52	44,52	39,16	38,86	30,81
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	98,61	98,63	100,2	56,36	37,96	-	-
Molise	totale	100,0	98,61	98,63	85,50	56,36	10,34	7,57	10,73
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	99,29	74,17	61,67	71,45	100,9	-	-
Campania	totale	100,0	85,91	56,60	33,36	32,99	15,53	11,06	11,66
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	93,65	84,71	68,16	68,67	-	-	-
Puglia	totale	100,0	92,60	78,63	42,43	34,42	25,95	17,45	14,90
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	100,2	99,72	99,58	100,1	-	-	98,47
Basilicata	totale	100,0	100,2	99,72	95,57	32,85	31,98	31,24	47,21
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	100,4	100,5	99,22	100,1	99,34	98,64	98,52
Calabria	totale	100,0	85,10	88,28	76,77	75,61	72,99	72,11	40,39
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	88,38	72,74	72,54	78,44	-	-	-
Sicilia	totale	100,0	88,38	62,92	39,80	39,21	22,85	15,49	15,34
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	100,6	91,34	102,0	-	-	-	-
Sardegna	totale	100,0	91,49	33,03	23,77	22,43	16,50	14,16	14,48



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	2,83	1,52	2,07
V. Aosta	2	1,21	1,56
Lombardia	0,96	1,01	0,98
Bolzano	1	2,25	1,5
Trento	1,04	1,03	1,03
Veneto	0,23	1,01	0,48
Friuli VG	-	-	-
Liguria	1,02	0,74	0,87
Emilia R.	3,52	3,61	3,56
Toscana	3,35	2,23	2,73
Umbria	0,95	0,97	0,96
Marche	0,64	0,86	0,74
Lazio	3,01	1,58	2,18
Abruzzo	0,97	0,88	0,92
Molise	1,96	1,17	1,51
Campania	1	1	1
Puglia	0,84	0,9	0,87
Basilicata	0,52	1	0,72
Calabria	0,55	1	0,74
Sicilia	1	1	1
Sardegna	1,01	1,01	1,01
Italia	1,65	1,14	1,37



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Basilicata	-	60,02	60,02
Toscana	18,34	-	18,34
Lazio	11,01	-	11,01
Marche	10,73	-	10,73
Emilia R.	10,29	-	10,29
Sicilia	9,32	-	9,32
Italia	9,08	60,02	9,1
Puglia	8,63	-	8,63
Sardegna	8,43	-	8,43
Umbria	8,42	-	8,42
Lombardia	8,28	-	8,28
Veneto	7,93	-	7,93
Piemonte	7,55	-	7,55
Bolzano	7,5	-	7,5
Trento	7,25	-	7,25
Campania	7,19	-	7,19
Calabria	6,83	-	6,83
Abruzzo	6,34	-	6,34
Liguria	6,26	-	6,26
Molise	6,13	-	6,13
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-set 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	31.609
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	73.299	0	221.053
Bolzano	1.799	4.715	2.571	7.426
Trento	0	166	0	3.120
Veneto	0	0	0	0
Friuli VG	0	0	0	0
Liguria	0	0	0	0
Emilia R.	266.464	398.318	301.381	520.856
Toscana	99.132	132.932	108.083	164.344
Umbria	0	0	0	8.884
Marche	74.958	101.862	82.082	126.865
Lazio	36.911	98.086	53.111	154.940
Abruzzo	114.996	126.220	117.968	136.650
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	0	0	23.050
Basilicata	68.723	71.814	69.542	74.687
Calabria	135.612	143.425	137.681	150.685
Sicilia	0	0	0	25.534
Sardegna	0	0	0	2.992
Italia	798.594	1.150.836	872.420	1.652.695

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.274.262	45,1%	311.010	61,3%	260.238	62,2%	0,0162
Italia	originator	€ 10.590.286	-62%	167.700	-45,3%	138.072	-48,5%	0,0086
Italia	totale	€ 11.864.549	-58,7%	478.710	-4,1%	398.310	-7,1%	0,0247
Piemonte	brevetto scaduto	€ 175.662	0,8%	42.360	0,6%	34.878	-1%	0,0289
Piemonte	originator	€ 92.816	25,5%	2.280	94,9%	1.368	33,3%	0,0011
Piemonte	totale	€ 268.477	8,2%	44.640	3,2%	36.246	0%	0,0300
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 5.763	12,4%	1.380	9,5%	984	7,2%	0,0286
V. Aosta	totale	€ 5.763	12,4%	1.380	9,5%	984	7,2%	0,0286
Lombardia	brevetto scaduto	€ 214.619	23,9%	49.650	25%	39.012	20,8%	0,0144
Lombardia	originator	€ 287.729	-65,1%	6.930	-31,5%	3.618	-52,1%	0,0013
Lombardia	totale	€ 502.348	-49,6%	56.580	13,5%	42.630	7%	0,0158
Bolzano	brevetto scaduto	€ 11.951	72%	2.940	122,7%	2.280	92,9%	0,0168
Bolzano	originator	€ 120.661	-50,6%	2.430	-26,4%	1.560	-24,2%	0,0115
Bolzano	totale	€ 132.612	-47,2%	5.370	16,2%	3.840	18,5%	0,0283
Trento	brevetto scaduto	€ 29.364	60,4%	6.210	42,8%	5.574	48,6%	0,0382
Trento	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Trento	totale	€ 29.364	60,4%	6.210	42,8%	5.574	48,6%	0,0382
Veneto	brevetto scaduto	€ 135.220	25,8%	43.680	167,2%	34.320	159,6%	0,0257
Veneto	originator	€ 113.699	-93,7%	3.090	-87,8%	2.244	-88,4%	0,0017
Veneto	totale	€ 248.920	-87%	46.770	12,5%	36.564	12%	0,0274
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 27.987	188,3%	7.980	212,9%	6.378	248,5%	0,0186
Friuli VG	originator	€ 102.097	-83,6%	1.650	-75,6%	1.314	-77,9%	0,0038
Friuli VG	totale	€ 130.085	-79,4%	9.630	3,5%	7.692	-0,9%	0,0224
Liguria	brevetto scaduto	€ 16.490	333,9%	3.750	1685,7%	2.844	1002,3%	0,0064
Liguria	originator	€ 243.642	-66,9%	4.110	-52,4%	3.024	-55,9%	0,0068
Liguria	totale	€ 260.131	-64,9%	7.860	-11,2%	5.868	-17,5%	0,0131
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 26.464	15,4%	2.220	17,5%	2.004	21,9%	0,0016
Emilia R.	originator	€ 1.294.781	-42,7%	21.660	-19,5%	16.548	-22,8%	0,0135
Emilia R.	totale	€ 1.321.245	-42,1%	23.880	-17,1%	18.552	-19,6%	0,0151
Toscana	brevetto scaduto	€ 128.023	6%	34.440	8,8%	30.360	16,1%	0,0292
Toscana	originator	€ 276.127	681,6%	7.140	981,8%	3.570	981,8%	0,0034
Toscana	totale	€ 404.150	158,8%	41.580	28,7%	33.930	28,1%	0,0326
Umbria	brevetto scaduto	€ 20.307	10%	6.330	32,7%	5.094	28,8%	0,0209
Umbria	totale	€ 20.307	-87,8%	6.330	-0,5%	5.094	-2,6%	0,0209
Marche	brevetto scaduto	€ 78.344	202,8%	18.480	81,7%	16.104	112,3%	0,0385
Marche	originator	€ 174.030	-79%	3.330	-61,7%	2.238	-69,4%	0,0054
Marche	totale	€ 252.374	-70,4%	21.810	15,6%	18.342	23,1%	0,0439
Lazio	brevetto scaduto	€ 135.446	147,9%	30.180	250,5%	25.614	272,2%	0,0166
Lazio	originator	€ 837.663	-74,1%	12.930	-65,7%	11.340	-65,2%	0,0073



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	totale	€ 973.109	-70,4%	43.110	-6,8%	36.954	-6,4%	0,0239
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 16.134	71,6%	3.270	230,3%	2.964	220,8%	0,0084
Abruzzo	originator	€ 447.836	-48,7%	6.180	-29,5%	5.700	-30%	0,0161
Abruzzo	totale	€ 463.971	-47,4%	9.450	-3,1%	8.664	-4,4%	0,0245
Molise	brevetto scaduto	€ 30.997	18,6%	6.750	22,3%	6.552	17,2%	0,0799
Molise	originator	€ 111.379	-75,6%	1.440	-66,7%	1.422	-65,6%	0,0173
Molise	totale	€ 142.376	-70,4%	8.190	-16,8%	7.974	-18%	0,0972
Campania	brevetto scaduto	€ 15.711	192,4%	3.690	192,9%	3.828	172,6%	0,0027
Campania	originator	€ 3.037.398	-51,1%	41.070	-34,2%	39.174	-34,7%	0,0275
Campania	totale	€ 3.053.110	-50,9%	44.760	-29,7%	43.002	-29,9%	0,0302
Puglia	brevetto scaduto	€ 114.489	69,1%	29.310	65,3%	25.260	64,1%	0,0239
Puglia	originator	€ 670.594	-75,2%	9.960	-62,9%	8.610	-65,4%	0,0082
Puglia	totale	€ 785.084	-71,7%	39.270	-11,9%	33.870	-15,9%	0,0321
Basilicata	brevetto scaduto	€ 3.562	-57,1%	180	-57,1%	252	-57,1%	0,0017
Basilicata	originator	€ 187.952	-57,1%	2.610	-41,2%	2.460	-42,8%	0,0166
Basilicata	totale	€ 191.515	-57,1%	2.790	-42,6%	2.712	-44,5%	0,0183
Calabria	brevetto scaduto	€ 26.269	-	6.060	-	5.568	-	0,0113
Calabria	originator	€ 501.206	-61,5%	7.650	-47,1%	6.414	-48,7%	0,0130
Calabria	totale	€ 527.475	-59,4%	13.710	-5,2%	11.982	-4,2%	0,0243
Sicilia	brevetto scaduto	€ 57.048	357,4%	11.790	1055,9%	9.972	765,6%	0,0078
Sicilia	originator	€ 1.375.995	-58,4%	22.740	-38,1%	18.264	-43%	0,0144
Sicilia	totale	€ 1.433.043	-56,8%	34.530	-8,6%	28.236	-15%	0,0222
Sardegna	brevetto scaduto	€ 4.411	-41,2%	360	-60%	396	-27,5%	0,0009
Sardegna	originator	€ 714.682	-59,1%	10.500	-41%	9.204	-44%	0,0204
Sardegna	totale	€ 719.092	-59%	10.860	-41,9%	9.600	-43,5%	0,0212



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 128.677	54,11%	32.970	57%	26.352	60,23%	0,0149
Italia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Italia	totale	€ 128.677	-92,87%	32.970	-28,12%	26.352	-31,57%	0,0149
Piemonte	brevetto scaduto	€ 7.702	-56,51%	1.860	-57,82%	1.500	-58,68%	0,0113
Piemonte	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	totale	€ 7.702	-61,55%	1.860	-58,11%	1.500	-59,02%	0,0113
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 143	0,7%	30	-50%	30	0%	0,0079
V. Aosta	totale	€ 143	0,7%	30	-50%	30	0%	0,0079
Lombardia	brevetto scaduto	€ 28.182	127,49%	6.960	166,67%	5.112	115,7%	0,0172
Lombardia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	totale	€ 28.182	-40,29%	6.960	120,95%	5.112	80,13%	0,0172
Bolzano	brevetto scaduto	€ 3.129	174,59%	660	175%	648	440%	0,0434
Bolzano	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Bolzano	totale	€ 3.129	174,59%	660	175%	648	440%	0,0434
Trento	brevetto scaduto	€ 1.412	65,88%	300	-16,67%	300	66,67%	0,0187
Trento	totale	€ 1.412	65,88%	300	-16,67%	300	66,67%	0,0187
Veneto	brevetto scaduto	€ 11.136	-9,41%	4.080	12,4%	2.874	9,11%	0,0196
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 11.136	-72,26%	4.080	-0,73%	2.874	-3,82%	0,0196
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 1.087	-55,88%	450	-31,82%	252	-40%	0,0067
Friuli VG	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Friuli VG	totale	€ 1.087	-97,25%	450	-63,41%	252	-71,81%	0,0067
Liguria	brevetto scaduto	€ 2.444	-	600	-	558	-	0,0114
Liguria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Liguria	totale	€ 2.444	-93,42%	600	-4,76%	558	24%	0,0114
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 2.646	100%	180	100%	240	135,29%	0,0018
Emilia R.	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Emilia R.	totale	€ 2.646	-98,79%	180	-95%	240	-91,65%	0,0018
Toscana	brevetto scaduto	€ 10.923	-23,98%	3.450	-15,44%	2.592	-15,13%	0,0227
Toscana	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Toscana	totale	€ 10.923	-34,55%	3.450	-16,67%	2.592	-15,95%	0,0227
Umbria	brevetto scaduto	€ 2.971	741,65%	750	316,67%	732	713,33%	0,0273
Umbria	totale	€ 2.971	741,65%	750	316,67%	732	713,33%	0,0273
Marche	brevetto scaduto	€ 8.238	191,75%	1.890	152%	1.686	246,91%	0,0367
Marche	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	totale	€ 8.238	-79,38%	1.890	53,66%	1.686	82,47%	0,0367
Lazio	brevetto scaduto	€ 13.732	144,52%	3.180	130,43%	2.556	161,35%	0,0150
Lazio	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lazio	totale	€ 13.732	-94,78%	3.180	-38,37%	2.556	-39,49%	0,0150



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 2.896	69,44%	720	300%	642	256,67%	0,0165
Abruzzo	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Abruzzo	totale	€ 2.896	-95,5%	720	-31,43%	642	-35,15%	0,0165
Molise	brevetto scaduto	€ 999	-75,88%	210	-75,86%	192	-77,93%	0,0213
Molise	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	totale	€ 999	-91%	210	-78,13%	192	-79,87%	0,0213
Campania	brevetto scaduto	€ 831	0,04%	180	0%	228	-9,52%	0,0015
Campania	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	totale	€ 831	-99,8%	180	-96,86%	228	-96%	0,0015
Puglia	brevetto scaduto	€ 11.492	186,15%	3.060	148,78%	2.646	186,36%	0,0228
Puglia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 11.492	-89,62%	3.060	17,24%	2.646	16,98%	0,0228
Basilicata	brevetto scaduto	€ 1.187	-	60	-	84	-	0,0052
Basilicata	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Basilicata	totale	€ 1.187	-96,99%	60	-88,24%	84	-84,44%	0,0052
Calabria	brevetto scaduto	€ 5.749	-	1.320	-	1.194	-	0,0220
Calabria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Calabria	totale	€ 5.749	-92,01%	1.320	12,82%	1.194	24,38%	0,0220
Sicilia	brevetto scaduto	€ 11.335	-	3.000	-	2.244	-	0,0161
Sicilia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	totale	€ 11.335	-94,96%	3.000	-11,5%	2.244	-22,41%	0,0161
Sardegna	brevetto scaduto	€ 441	-66,67%	30	-66,67%	42	-66,67%	0,0008
Sardegna	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sardegna	totale	€ 441	-99,68%	30	-98,44%	42	-97,74%	0,0008



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Bolzano	9,01%	90,99%	54,75%	45,25%	59,38%	40,63%
Piemonte	65,43%	34,57%	94,89%	5,11%	96,23%	3,77%
Liguria	6,34%	93,66%	47,71%	52,29%	48,47%	51,53%
Veneto	54,32%	45,68%	93,39%	6,61%	93,86%	6,14%
Lombardia	42,72%	57,28%	87,75%	12,25%	91,51%	8,49%
Calabria	4,98%	95,02%	44,2%	55,8%	46,47%	53,53%
Toscana	31,68%	68,32%	82,83%	17,17%	89,48%	10,52%
Marche	31,04%	68,96%	84,73%	15,27%	87,8%	12,2%
Sicilia	3,98%	96,02%	34,14%	65,86%	35,32%	64,68%
Abruzzo	3,48%	96,52%	34,6%	65,4%	34,21%	65,79%
Molise	21,77%	78,23%	82,42%	17,58%	82,17%	17,83%
Friuli VG	21,51%	78,49%	82,87%	17,13%	82,92%	17,08%
Emilia R.	2%	98%	9,3%	90,7%	10,8%	89,2%
Puglia	14,58%	85,42%	74,64%	25,36%	74,58%	25,42%
Lazio	13,92%	86,08%	70,01%	29,99%	69,31%	30,69%
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Umbria	100%	-	100%	-	100%	-
Italia	10,74%	89,26%	64,97%	35,03%	65,34%	34,66%
Basilicata	1,86%	98,14%	6,45%	93,55%	9,29%	90,71%
Sardegna	0,61%	99,39%	3,31%	96,69%	4,13%	95,88%
Campania	0,51%	99,49%	8,24%	91,76%	8,9%	91,1%

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



DASATINIB - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	30,68	20,88	10,82	7,01	5,32	4,90
Italia	originator	129,3	129,4	122,9	122,5	123,5	120,1	98,32	76,70
Italia	totale	129,3	129,4	117,1	103,2	101,5	94,19	60,33	29,79
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	30,11	20,08	13,49	7,16	4,95	5,04
Piemonte	originator	131,0	128,6	122,5	127,3	127,0	98,04	62,77	67,85
Piemonte	totale	131,0	128,6	91,91	22,66	16,51	9,70	6,54	7,41
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	33,52	23,17	15,17	8,52	5,57	5,86
V. Aosta	originator	125,7	134,8	133,4	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	125,7	134,8	93,09	23,17	15,17	8,52	5,57	5,86
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	100,6	3,61	5,02	5,37	5,50
Lombardia	originator	131,7	129,7	123,1	123,8	124,6	121,5	108,7	79,53
Lombardia	totale	131,7	129,7	123,1	123,8	124,3	109,5	20,77	11,78
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	4,89	5,80	5,71	5,24
Bolzano	originator	142,4	142,8	130,0	128,9	130,4	127,5	112,8	77,35
Bolzano	totale	142,4	142,8	130,0	128,9	109,0	99,94	66,63	34,53
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	17,16	18,62	19,20	4,97	5,27
Trento	originator	128,6	128,6	122,2	122,2	-	-	-	-
Trento	totale	128,6	128,6	122,2	49,59	18,62	19,20	4,97	5,27
Veneto	brevetto scaduto	-	-	29,12	20,84	21,34	18,64	6,37	3,94
Veneto	originator	125,7	128,4	121,0	122,2	123,9	117,6	89,08	50,67
Veneto	totale	125,7	128,4	119,7	110,4	114,7	108,6	44,47	6,81
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	19,73	18,44	5,27	5,40	4,39
Friuli VG	originator	125,6	127,5	122,8	121,5	122,2	118,6	98,63	77,70
Friuli VG	totale	125,6	127,5	122,8	108,7	118,4	109,1	71,89	16,91
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	15,59	18,10	14,42	14,73	5,80
Liguria	originator	130,1	129,6	123,7	123,4	122,7	121,3	101,7	80,57
Liguria	totale	130,1	129,6	123,7	103,1	121,5	112,8	99,22	44,33
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	14,41	14,57	13,21	13,77	13,21
Emilia R.	originator	128,7	126,6	121,6	120,7	122,7	120,1	99,04	78,24
Emilia R.	totale	128,7	126,6	121,6	117,1	117,9	111,4	92,57	71,22
Toscana	brevetto scaduto	-	-	31,20	19,90	5,81	4,75	4,63	4,22
Toscana	originator	135,6	135,2	125,9	126,5	122,2	119,3	104,5	77,35
Toscana	totale	135,6	135,2	89,04	54,37	10,27	6,31	5,70	11,91
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	15,64	4,49	3,99



DASATINIB - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	129,0	130,7	122,1	126,4	124,4	125,3	116,2	-
Umbria	totale	129,0	130,7	122,1	126,4	124,4	119,3	22,50	3,99
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,60	4,31	4,86
Marche	originator	132,3	133,7	124,3	124,3	124,3	122,2	109,3	77,76
Marche	totale	132,3	133,7	124,3	124,3	124,3	73,70	45,97	13,76
Lazio	brevetto scaduto	-	-	31,99	27,24	10,34	9,44	6,93	5,29
Lazio	originator	128,7	128,9	124,3	116,6	125,2	122,4	95,07	73,87
Lazio	totale	128,7	128,9	121,2	93,54	105,4	109,3	74,00	26,33
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	11,08	10,30	10,31	5,44
Abruzzo	originator	132,0	132,1	125,5	125,5	124,8	120,9	100,5	78,57
Abruzzo	totale	132,0	132,1	125,5	125,5	122,8	107,6	91,44	53,55
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	13,27	12,39	4,66	4,66	4,73
Molise	originator	132,8	131,3	123,7	123,8	122,3	121,4	105,5	78,33
Molise	totale	132,8	131,3	123,7	110,3	118,8	81,32	43,37	17,86
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	15,62	4,62	7,84	3,85	4,10
Campania	originator	127,5	129,3	122,5	122,4	122,3	119,1	96,88	77,54
Campania	totale	127,5	129,3	122,5	122,0	120,5	119,0	94,46	71,00
Puglia	brevetto scaduto	-	-	29,32	24,88	7,17	5,58	4,32	4,53
Puglia	originator	128,5	129,3	123,2	125,0	124,5	121,5	105,3	77,89
Puglia	totale	128,5	129,3	121,3	119,8	119,3	114,4	59,40	23,18
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	20,62	19,65	14,14	14,14	14,14
Basilicata	originator	132,5	129,9	124,1	121,7	125,1	123,8	96,74	76,40
Basilicata	totale	132,5	129,9	124,1	117,5	84,06	112,3	88,58	70,62
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	4,72
Calabria	originator	125,5	127,9	118,9	120,7	120,5	118,8	97,62	78,14
Calabria	totale	125,5	127,9	118,9	120,7	120,5	118,8	97,62	44,02
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	19,76	21,29	23,98	14,40	8,52	5,72
Sicilia	originator	125,9	126,3	120,3	122,1	121,2	116,3	96,36	75,34
Sicilia	totale	125,9	126,3	119,9	116,5	120,3	114,3	92,78	50,75
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	15,15	12,09	12,25	13,87	11,14
Sardegna	originator	128,8	129,8	124,9	122,6	123,7	119,2	100,1	77,65
Sardegna	totale	128,8	129,8	124,9	110,5	116,0	117,7	97,61	74,91



DASATINIB - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	100,1	95,06	94,77	95,53	92,86	76,02	59,31
Italia	totale	100,0	100,1	90,62	79,84	78,49	72,83	46,64	23,03
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	98,17	93,52	97,16	96,94	74,81	47,90	51,77
Piemonte	totale	100,0	98,17	70,13	17,29	12,60	7,40	4,99	5,65
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	107,2	106,1	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	107,2	74,02	18,43	12,06	6,78	4,43	4,66
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	98,48	93,49	94,06	94,64	92,26	82,56	60,38
Lombardia	totale	100,0	98,48	93,49	94,06	94,43	83,17	15,77	8,95
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	100,2	91,34	90,52	91,61	89,60	79,24	54,32
Bolzano	totale	100,0	100,2	91,34	90,52	76,55	70,18	46,79	24,25
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	100,0	95,00	95,00	-	-	-	-
Trento	totale	100,0	100,0	95,00	38,54	14,47	14,92	3,86	4,09
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	102,1	96,29	97,27	98,61	93,58	70,86	40,30
Veneto	totale	100,0	102,1	95,24	87,89	91,27	86,45	35,37	5,42
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	101,5	97,77	96,79	97,32	94,43	78,52	61,86
Friuli VG	totale	100,0	101,5	97,77	86,60	94,26	86,86	57,24	13,46
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	99,64	95,10	94,88	94,33	93,26	78,17	61,91
Liguria	totale	100,0	99,64	95,10	79,29	93,38	86,69	76,25	34,07
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	98,38	94,50	93,82	95,40	93,37	76,95	60,79
Emilia R.	totale	100,0	98,38	94,50	91,00	91,67	86,58	71,92	55,33
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	99,75	92,90	93,28	90,14	88,01	77,11	57,03
Toscana	totale	100,0	99,75	65,65	40,09	7,58	4,65	4,20	8,78



DASATINIB - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	101,3	94,62	97,99	96,44	97,16	90,06	-
Umbria	totale	100,0	101,3	94,62	97,99	96,44	92,47	17,44	3,09
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	101,0	93,95	93,94	93,94	92,37	82,57	58,74
Marche	totale	100,0	101,0	93,95	93,94	93,94	55,67	34,73	10,39
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,1	96,61	90,61	97,32	95,07	73,85	57,38
Lazio	totale	100,0	100,1	94,15	72,66	81,91	84,94	57,48	20,45
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	100,1	95,12	95,12	94,56	91,60	76,15	59,50
Abruzzo	totale	100,0	100,1	95,12	95,12	93,01	81,53	69,26	40,56
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	98,89	93,16	93,19	92,12	91,37	79,41	58,95
Molise	totale	100,0	98,89	93,16	83,04	89,49	61,21	32,65	13,44
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	101,4	96,13	96,02	95,93	93,43	75,98	60,81
Campania	totale	100,0	101,4	96,13	95,72	94,53	93,36	74,08	55,68
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	100,6	95,84	97,27	96,91	94,59	81,98	60,59
Puglia	totale	100,0	100,6	94,40	93,20	92,83	89,05	46,21	18,03
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	98,01	93,62	91,81	94,44	93,43	72,97	57,63
Basilicata	totale	100,0	98,01	93,62	88,70	63,41	84,78	66,82	53,27
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	101,8	94,73	96,18	96,04	94,67	77,75	62,24
Calabria	totale	100,0	101,8	94,73	96,18	96,04	94,67	77,75	35,06
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	100,3	95,58	96,99	96,27	92,37	76,50	59,81
Sicilia	totale	100,0	100,3	95,21	92,53	95,56	90,79	73,66	40,29
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	100,7	96,99	95,18	96,04	92,58	77,73	60,27
Sardegna	totale	100,0	100,7	96,99	85,81	90,08	91,40	75,77	58,14



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	0,9	0,92
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	0,51	0,81	0,64
Bolzano	0,72	0,72	0,72
Trento	1	1,11	1,05
Veneto	0,63	0,77	0,7
Friuli VG	0,77	0,79	0,78
Liguria	0,79	0,79	0,79
Emilia R.	0,8	0,8	0,8
Toscana	0,76	0,81	0,78
Umbria	0,9	0,95	0,92
Marche	0,78	0,84	0,81
Lazio	0,78	0,81	0,79
Abruzzo	0,78	0,78	0,78
Molise	0,77	0,79	0,78
Campania	0,8	0,8	0,8
Puglia	0,76	0,77	0,76
Basilicata	0,8	0,8	0,8
Calabria	0,79	0,78	0,78
Sicilia	0,77	0,78	0,77
Sardegna	0,78	0,78	0,78
Italia	0,79	0,79	0,79



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Basilicata	14,14	-	14,14
Emilia R.	11,03	-	11,03
Sardegna	10,5	-	10,5
Lombardia	5,51	-	5,51
Lazio	5,37	-	5,37
Molise	5,2	-	5,2
Piemonte	5,13	-	5,13
Sicilia	5,05	-	5,05
Marche	4,89	-	4,89
Italia	4,88	-	4,88
Bolzano	4,83	-	4,83
Calabria	4,81	-	4,81
V. Aosta	4,76	-	4,76
Trento	4,71	-	4,71
Abruzzo	4,51	-	4,51
Liguria	4,38	-	4,38
Puglia	4,34	-	4,34
Friuli VG	4,31	-	4,31
Toscana	4,21	-	4,21
Umbria	4,06	-	4,06
Veneto	3,87	-	3,87
Campania	3,64	-	3,64

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



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

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	90.998	0
V. Aosta	0	0	945	0
Lombardia	0	0	293.609	0
Bolzano	18.229	43.603	113.809	87.362
Trento	0	0	2.071	0
Veneto	0	0	0	0
Friuli VG	0	0	0	39.443
Liguria	85.340	124.115	231.399	190.984
Emilia R.	768.632	891.222	1.230.404	1.102.630
Toscana	0	0	0	4.323
Umbria	0	0	0	0
Marche	0	0	0	36.234
Lazio	0	116.540	792.163	537.647
Abruzzo	205.894	263.145	421.547	361.875
Molise	0	0	0	48.411
Campania	1.772.199	2.056.352	0	2.546.378
Puglia	0	0	0	385.963
Basilicata	110.732	128.652	178.235	159.557
Calabria	170.564	249.740	0	386.280
Sicilia	591.971	778.552	1.294.785	1.100.313
Sardegna	433.135	496.571	672.086	605.967
Italia	4.156.696	5.148.493	5.322.049	7.593.365

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.876.343	-14,9%	27.916	-13,5%	294.308	-4,3%	0,0183
Italia	originator	€ 13.062.032	-13,7%	58.982	-5,7%	675.878	3,6%	0,0420
Italia	totale	€ 14.938.375	-13,9%	86.898	-8,4%	970.186	1,1%	0,0602
Piemonte	brevetto scaduto	€ 159.803	-37,3%	2.158	-27,7%	30.610	21,3%	0,0254
Piemonte	originator	€ 711.358	-17,5%	5.288	-11,3%	43.510	-19,7%	0,0360
Piemonte	totale	€ 871.161	-22,1%	7.446	-16,8%	74.120	-6,7%	0,0614
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 10.454	74,2%	108	74,2%	432	74,2%	0,0126
V. Aosta	originator	€ 4.815	-82,3%	118	-17,5%	832	-37,1%	0,0242
V. Aosta	totale	€ 15.270	-53,9%	226	10,2%	1.264	-19,5%	0,0368
Lombardia	brevetto scaduto	€ 63.289	72,6%	6.294	32%	61.320	34,8%	0,0227
Lombardia	originator	€ 1.453.871	-32,4%	6.920	-39%	97.478	-23,9%	0,0361
Lombardia	totale	€ 1.517.159	-30,6%	13.214	-17,9%	158.798	-8,6%	0,0588
Bolzano	brevetto scaduto	€ 85.633	-3,8%	754	-2,8%	6.766	-23,6%	0,0498
Bolzano	originator	€ 78.458	148,9%	250	177,8%	4.680	188,9%	0,0345
Bolzano	totale	€ 164.091	36,1%	1.004	15,9%	11.446	9,3%	0,0843
Trento	brevetto scaduto	€ 4.620	-24,1%	600	-24,1%	6.000	-24,1%	0,0411
Trento	originator	€ 75.633	91,4%	910	258,3%	6.520	608,7%	0,0447
Trento	totale	€ 80.253	76%	1.510	44,6%	12.520	42%	0,0858
Veneto	brevetto scaduto	€ 10.497	-89,8%	1.168	-74,2%	11.520	-73,2%	0,0086
Veneto	originator	€ 1.053.086	-27,8%	4.491	-9%	52.868	-1,2%	0,0396
Veneto	totale	€ 1.063.583	-31,9%	5.659	-40,2%	64.388	-33,2%	0,0483
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 166.056	136,9%	1.020	41,7%	4.080	0%	0,0119
Friuli VG	originator	€ 344.853	-33,5%	2.011	12,1%	16.310	47,7%	0,0475
Friuli VG	totale	€ 510.909	-13,2%	3.031	20,6%	20.390	34,9%	0,0593
Liguria	brevetto scaduto	€ 11.816	-81,3%	862	-35,8%	7.732	-34,9%	0,0173
Liguria	originator	€ 651.007	-16,3%	2.327	25%	25.020	67,8%	0,0560
Liguria	totale	€ 662.823	-21,2%	3.189	-0,5%	32.752	22,3%	0,0734
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 29.780	-65,3%	2.000	-2,2%	39.020	19,9%	0,0318
Emilia R.	originator	€ 978.152	-22,2%	3.797	-12,4%	45.336	8%	0,0370
Emilia R.	totale	€ 1.007.932	-24,9%	5.797	-9,2%	84.356	13,2%	0,0688
Toscana	brevetto scaduto	€ 466.687	-5,8%	3.462	10,6%	13.968	11,6%	0,0134
Toscana	originator	€ 792.365	-4,3%	4.829	1,1%	56.192	6,4%	0,0541
Toscana	totale	€ 1.259.052	-4,9%	8.291	4,8%	70.160	7,4%	0,0675
Umbria	brevetto scaduto	€ 77.544	-9,2%	983	-10,1%	12.170	-5%	0,0500
Umbria	originator	€ 184.843	-30,8%	431	-34,1%	4.800	-22,8%	0,0197
Umbria	totale	€ 262.386	-25,6%	1.414	-19,1%	16.970	-10,8%	0,0697
Marche	brevetto scaduto	€ 413	-98,7%	50	-64,3%	500	-10,7%	0,0012
Marche	originator	€ 642.549	-26,5%	2.794	-4,6%	38.136	-0,7%	0,0913
Marche	totale	€ 642.961	-29%	2.844	-7,3%	38.636	-0,8%	0,0925



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 8.366	-	450	-	4.500	-	0,0029
Lazio	originator	€ 1.060.737	6,9%	5.109	-13,4%	70.358	7,7%	0,0455
Lazio	totale	€ 1.069.102	7,7%	5.559	-5,7%	74.858	14,6%	0,0484
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 4.881	-97%	90	-88,3%	540	-82,5%	0,0015
Abruzzo	originator	€ 349.685	-42,3%	1.365	-17,8%	17.934	-10,3%	0,0507
Abruzzo	totale	€ 354.566	-54%	1.455	-40,1%	18.474	-19,9%	0,0522
Molise	brevetto scaduto	€ 26.808	45,8%	289	52,1%	1.696	123,2%	0,0207
Molise	originator	€ 32.315	61,4%	400	233,3%	2.564	223,7%	0,0313
Molise	totale	€ 59.124	53,9%	689	122,3%	4.260	174,5%	0,0519
Campania	brevetto scaduto	€ 705.639	12,7%	5.905	-3,3%	76.530	10%	0,0537
Campania	originator	€ 1.822.120	16,9%	3.474	8,3%	34.740	14,7%	0,0244
Campania	totale	€ 2.527.759	15,7%	9.379	0,7%	111.270	11,4%	0,0781
Puglia	originator	€ 850.525	-8,4%	4.531	8,9%	54.412	-8,2%	0,0515
Puglia	totale	€ 850.525	-8,4%	4.531	8,9%	54.412	-8,2%	0,0515
Basilicata	brevetto scaduto	€ 2.761	-69%	175	-65,6%	2.200	-69,1%	0,0149
Basilicata	originator	€ 334.336	63,3%	1.237	167,2%	16.092	354,1%	0,1088
Basilicata	totale	€ 337.097	57,8%	1.412	45,4%	18.292	71,5%	0,1237
Calabria	brevetto scaduto	€ 40.086	-31,6%	1.448	-37,9%	13.724	-37,8%	0,0278
Calabria	originator	€ 350.236	-19,1%	1.257	3,3%	9.348	16%	0,0189
Calabria	totale	€ 390.322	-20,6%	2.705	-23,7%	23.072	-23,4%	0,0467
Sicilia	brevetto scaduto	€ 1.210	-	100	-	1.000	-	0,0008
Sicilia	originator	€ 989.490	1,9%	4.298	-0,7%	57.206	34,3%	0,0450
Sicilia	totale	€ 990.700	2,1%	4.398	1,6%	58.206	36,6%	0,0458
Sardegna	originator	€ 301.598	-9%	3.145	29,6%	21.542	24,4%	0,0477
Sardegna	totale	€ 301.598	-9%	3.145	29,6%	21.542	24,4%	0,0477



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 193.850	-3,21%	2.511	8,51%	28.144	36,26%	0,0159
Italia	originator	€ 1.646.723	8,47%	6.239	2,85%	72.392	11,47%	0,0409
Italia	totale	€ 1.840.573	7,11%	8.750	4,42%	100.536	17,45%	0,0568
Piemonte	brevetto scaduto	€ 152	-99,62%	24	-95,62%	960	-85,78%	0,0072
Piemonte	originator	€ 86.169	-14,92%	511	-4,66%	4.160	-17,79%	0,0314
Piemonte	totale	€ 86.321	-39,11%	535	-50,65%	5.120	-56,65%	0,0386
V. Aosta	originator	€ 533	-84,15%	18	-50%	132	-63,33%	0,0349
V. Aosta	totale	€ 533	-89,94%	18	-67,86%	132	-70%	0,0349
Lombardia	brevetto scaduto	€ 4.232	67,42%	580	40,1%	5.560	34,3%	0,0187
Lombardia	originator	€ 121.555	-22,29%	632	-22,45%	10.528	0,53%	0,0355
Lombardia	totale	€ 125.787	-20,87%	1.212	-1,38%	16.088	10,1%	0,0542
Bolzano	brevetto scaduto	€ 5.808	4322,11	32	433,33%	128	-46,67%	0,0086
Bolzano	originator	€ 11.738	179,74%	26	225%	300	275%	0,0201
Bolzano	totale	€ 17.546	305,47%	58	314,29%	428	33,75%	0,0287
Trento	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Trento	originator	€ 4.844	-	200	-	1.320	-	0,0823
Trento	totale	€ 4.844	-	200	-	1.320	-	0,0823
Veneto	brevetto scaduto	€ 465	50,78%	70	55,56%	540	20%	0,0037
Veneto	originator	€ 129.521	1,59%	570	26,95%	7.372	23,03%	0,0503
Veneto	totale	€ 129.986	1,71%	640	29,55%	7.912	22,82%	0,0540
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 52.096	-	320	-	1.280	-	0,0339
Friuli VG	originator	€ 37.014	-25,94%	76	-72,86%	820	-43,84%	0,0217
Friuli VG	totale	€ 89.110	78,31%	396	41,43%	2.100	43,84%	0,0556
Liguria	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Liguria	originator	€ 69.180	-12,03%	153	-12,07%	1.712	24,06%	0,0349
Liguria	totale	€ 69.180	-20,95%	153	-31,7%	1.712	4,39%	0,0349
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 512	22,95%	60	233,33%	660	-8,33%	0,0049
Emilia R.	originator	€ 151.748	-37,65%	489	-33,29%	5.036	-29,86%	0,0374
Emilia R.	totale	€ 152.260	-37,55%	549	-26,9%	5.696	-27,9%	0,0423
Toscana	brevetto scaduto	€ 42.139	3,97%	314	3,97%	1.256	3,97%	0,0110
Toscana	originator	€ 166.621	158,13%	614	62,86%	6.666	64,51%	0,0584
Toscana	totale	€ 208.760	98,67%	928	36,67%	7.922	50,61%	0,0694
Umbria	brevetto scaduto	€ 6.185	-66,15%	105	-50%	1.086	-35,36%	0,0406
Umbria	originator	€ 26.723	63,62%	60	42,86%	700	29,63%	0,0262
Umbria	totale	€ 32.908	-4,9%	165	-34,52%	1.786	-19,55%	0,0667
Marche	originator	€ 67.469	-36,56%	179	-39,73%	2.040	-54,3%	0,0444
Marche	totale	€ 67.469	-36,56%	179	-39,73%	2.040	-54,3%	0,0444
Lazio	brevetto scaduto	€ 930	-	50	-	500	-	0,0029
Lazio	originator	€ 80.134	-29,27%	384	-39,05%	6.264	5,45%	0,0368



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Lazio	totale	€ 81.064	-28,45%	434	-31,11%	6.764	13,87%	0,0398
Abruzzo	originator	€ 34.788	-24,67%	163	23,48%	2.332	14,31%	0,0599
Abruzzo	totale	€ 34.788	-60,95%	163	-50,9%	2.332	-17,89%	0,0599
Molise	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	originator	€ 3.369	48,94%	44	29,41%	200	-23,08%	0,0222
Molise	totale	€ 3.369	48,94%	44	29,41%	200	-23,08%	0,0222
Campania	brevetto scaduto	€ 80.253	94,86%	886	260,16%	15.474	915,35%	0,0989
Campania	originator	€ 392.328	149,33%	748	149,33%	7.480	149,33%	0,0478
Campania	totale	€ 472.581	138,03%	1.634	199,27%	22.954	407,38%	0,1467
Puglia	originator	€ 93.749	58,11%	363	17,48%	4.380	-16,57%	0,0377
Puglia	totale	€ 93.749	58,11%	363	17,48%	4.380	-16,57%	0,0377
Basilicata	originator	€ 51.908	160,44%	280	636,84%	4.800	1163,16	0,2953
Basilicata	totale	€ 51.908	138,34%	280	71,78%	4.800	155,32%	0,2953
Calabria	brevetto scaduto	€ 1.078	25,64%	70	-46,15%	700	-46,15%	0,0129
Calabria	originator	€ 20.770	11,61%	52	-13,33%	436	-38,07%	0,0080
Calabria	totale	€ 21.848	12,23%	122	-35,79%	1.136	-43,31%	0,0209
Sicilia	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	originator	€ 76.772	-2,88%	306	-30,14%	2.442	-35,29%	0,0175
Sicilia	totale	€ 76.772	-2,88%	306	-30,14%	2.442	-35,29%	0,0175
Sardegna	originator	€ 19.789	-71,82%	371	-1,85%	3.272	28,01%	0,0659
Sardegna	totale	€ 19.789	-71,82%	371	-1,85%	3.272	28,01%	0,0659



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
V. Aosta	68,47%	31,53%	47,79%	52,21%	34,18%	65,82%
Bolzano	52,19%	47,81%	75,1%	24,9%	59,11%	40,89%
Trento	5,76%	94,24%	39,74%	60,26%	47,92%	52,08%
Molise	45,34%	54,66%	41,94%	58,06%	39,81%	60,19%
Lombardia	4,17%	95,83%	47,63%	52,37%	38,62%	61,38%
Toscana	37,07%	62,93%	41,76%	58,24%	19,91%	80,09%
Friuli VG	32,5%	67,5%	33,65%	66,35%	20,01%	79,99%
Umbria	29,55%	70,45%	69,52%	30,48%	71,71%	28,29%
Campania	27,92%	72,08%	62,96%	37,04%	68,78%	31,22%
Emilia R.	2,95%	97,05%	34,5%	65,5%	46,26%	53,74%
Piemonte	18,34%	81,66%	28,98%	71,02%	41,3%	58,7%
Italia	12,56%	87,44%	32,13%	67,87%	30,34%	69,66%
Calabria	10,27%	89,73%	53,53%	46,47%	59,48%	40,52%
Liguria	1,78%	98,22%	27,03%	72,97%	23,61%	76,39%
Abruzzo	1,38%	98,62%	6,19%	93,81%	2,92%	97,08%
Veneto	0,99%	99,01%	20,64%	79,36%	17,89%	82,11%
Basilicata	0,82%	99,18%	12,39%	87,61%	12,03%	87,97%
Lazio	0,78%	99,22%	8,09%	91,91%	6,01%	93,99%
Sicilia	0,12%	99,88%	2,27%	97,73%	1,72%	98,28%
Marche	0,06%	99,94%	1,76%	98,24%	1,29%	98,71%
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 2017-2024)

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



DOXORUBICINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	56,82	33,57	46,69	39,57	46,15	48,02	44,38	38,51
Umbria	totale	20,83	20,63	18,80	17,96	20,42	20,06	16,86	15,46
Marche	brevetto scaduto	0,97	0,82	0,80	0,73	0,63	-	54,98	0,83
Marche	originator	35,78	27,85	27,84	23,03	20,54	19,08	22,07	16,85
Marche	totale	24,95	19,27	24,37	21,87	20,50	19,08	22,46	16,64
Lazio	brevetto scaduto	0,91	1,00	1,02	1,00	1,02	54,98	-	1,86
Lazio	originator	29,87	37,97	49,89	27,85	21,04	15,11	15,14	15,08
Lazio	totale	18,79	15,05	18,11	17,49	19,24	15,12	15,14	14,28
Abruzzo	brevetto scaduto	0,94	0,82	0,79	0,79	-	-	53,63	9,04
Abruzzo	originator	58,38	54,41	58,93	44,97	36,43	30,30	28,42	19,50
Abruzzo	totale	37,17	31,58	31,09	34,91	36,43	30,30	31,75	19,19
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	24,20	15,81
Molise	originator	29,17	35,26	32,40	31,28	45,00	36,72	28,33	12,60
Molise	totale	29,17	35,26	32,40	31,28	45,00	36,72	25,87	13,88
Campania	brevetto scaduto	0,64	3,84	0,88	-	0,62	0,58	11,47	9,22
Campania	originator	35,19	27,55	24,33	23,66	28,32	58,66	51,71	52,45
Campania	totale	28,80	27,40	24,29	23,66	24,33	21,84	24,74	22,72
Puglia	brevetto scaduto	0,89	0,99	1,72	1,36	-	-	-	-
Puglia	originator	31,76	28,32	21,20	23,69	24,75	21,37	14,95	15,63
Puglia	totale	23,61	20,18	19,40	22,91	24,75	21,37	14,95	15,63
Basilicata	brevetto scaduto	0,61	0,66	0,58	0,52	1,26	1,22	1,29	1,26
Basilicata	originator	60,37	57,26	58,63	22,70	48,82	58,52	57,44	20,78
Basilicata	totale	27,21	15,93	18,03	16,98	17,80	21,35	17,54	18,43
Calabria	brevetto scaduto	-	0,68	0,69	0,75	0,73	0,68	2,64	2,92
Calabria	originator	18,61	28,17	45,88	48,07	57,86	60,97	56,20	37,47
Calabria	totale	18,61	20,26	16,01	17,95	17,33	17,57	17,50	16,92
Sicilia	brevetto scaduto	0,70	0,60	0,60	0,59	0,59	0,58	-	1,21
Sicilia	originator	25,11	38,23	35,79	37,83	40,11	21,50	23,41	17,30
Sicilia	totale	19,71	20,41	19,69	20,89	19,88	18,28	23,41	17,02
Sardegna	brevetto scaduto	0,73	0,79	0,76	0,82	0,69	-	-	-
Sardegna	originator	41,40	45,07	41,50	43,10	24,19	17,19	18,01	14,00
Sardegna	totale	25,90	19,61	17,69	22,04	23,60	17,20	18,01	14,00



DOXORUBICINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	108,8	123,1	125,9	101,4	134,4	1,003	837,1
Italia	originator	100,0	100,2	104,5	91,69	100,7	97,90	87,19	73,67
Italia	totale	100,0	92,30	100,0	97,13	107,0	94,68	91,82	78,26
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	179,0	418,9	301,7	216,4	83,03	1,403	781,2
Piemonte	originator	100,0	77,22	82,43	75,57	83,58	96,53	67,45	66,55
Piemonte	totale	100,0	90,77	95,29	95,26	106,0	103,1	71,73	61,32
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	104,7	107,2	66,61	125,4	147,9	86,52	20,88
V. Aosta	totale	100,0	104,7	94,46	66,61	125,4	147,9	86,71	43,58
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	109,4	162,4	178,4	116,4	106,6	141,7	165,9
Lombardia	originator	100,0	100,4	113,7	91,72	97,06	94,01	101,3	90,30
Lombardia	totale	100,0	97,20	109,9	99,68	117,8	98,19	95,17	71,72
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	76,73	90,05	76,85	140,5	586,3	297,2	195,7
Bolzano	totale	100,0	76,73	90,05	76,85	130,0	179,3	135,8	167,3
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	408,8	691,2	630,3	584,8	571,4	426,6	105,7
Trento	totale	100,0	118,6	88,80	130,0	76,46	64,05	65,36	58,42
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	134,7	198,1	166,7	166,5	158,6	135,8	107,3
Veneto	totale	100,0	96,94	120,4	103,1	109,6	97,73	88,26	89,05
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	183,5	134,7	158,7	131,5	120,7	2,827	6,699
Friuli VG	originator	100,0	75,28	48,06	38,27	52,16	49,50	89,71	40,02
Friuli VG	totale	100,0	103,8	82,02	94,85	129,1	89,53	202,1	124,2
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	98,11	117,3	123,8	195,4	198,1	192,1	95,06
Liguria	totale	100,0	98,11	111,2	108,9	115,5	121,3	120,5	73,94
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	95,05	478,2	349,7	79,53	80,78	258,9	93,65
Emilia R.	originator	100,0	65,94	57,68	44,65	113,4	131,5	65,43	50,40
Emilia R.	totale	100,0	88,95	133,0	99,38	125,5	108,5	93,71	65,51
Toscana	brevetto scaduto	100,0	103,5	100,7	103,1	140,1	6,381	5,069	4,444
Toscana	originator	100,0	106,7	145,5	120,3	98,64	72,97	53,59	52,22
Toscana	totale	100,0	92,40	116,7	110,6	127,2	107,0	100,3	94,71



DOXORUBICINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	113,3	126,2	173,8	226,4	296,9	800,6	795,0
Umbria	originator	100,0	59,08	82,16	69,64	81,22	84,51	78,09	67,77
Umbria	totale	100,0	99,04	90,25	86,22	98,01	96,31	80,91	74,23
Marche	brevetto scaduto	100,0	84,39	82,20	74,84	64,43	-	5,648	84,77
Marche	originator	100,0	77,84	77,81	64,36	57,42	53,32	61,68	47,10
Marche	totale	100,0	77,23	97,69	87,64	82,17	76,46	90,01	66,70
Lazio	brevetto scaduto	100,0	109,6	111,6	110,0	111,7	6,036	-	204,1
Lazio	originator	100,0	127,1	167,0	93,24	70,43	50,57	50,69	50,48
Lazio	totale	100,0	80,09	96,38	93,09	102,4	80,49	80,58	76,01
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	87,10	84,37	84,37	-	-	5,712	962,7
Abruzzo	originator	100,0	93,19	100,9	77,02	62,41	51,90	48,67	33,40
Abruzzo	totale	100,0	84,95	83,64	93,92	98,01	81,50	85,42	51,63
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	120,9	111,0	107,2	154,2	125,9	97,11	43,21
Molise	totale	100,0	120,9	111,0	107,2	154,2	125,9	88,69	47,58
Campania	brevetto scaduto	100,0	603,3	138,2	-	96,72	91,89	1,801	1,448
Campania	originator	100,0	78,29	69,15	67,24	80,48	166,7	146,9	149,0
Campania	totale	100,0	95,13	84,35	82,16	84,47	75,83	85,89	78,88
Puglia	brevetto scaduto	100,0	110,4	192,5	152,8	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	89,19	66,74	74,60	77,94	67,30	47,06	49,22
Puglia	totale	100,0	85,49	82,18	97,05	104,8	90,54	63,32	66,22
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	107,2	94,17	84,62	205,3	200,2	211,0	205,2
Basilicata	originator	100,0	94,84	97,11	37,59	80,87	96,93	95,14	34,41
Basilicata	totale	100,0	58,55	66,28	62,39	65,42	78,48	64,47	67,72
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	151,3	246,5	258,3	310,8	327,6	301,9	201,3
Calabria	totale	100,0	108,8	86,04	96,46	93,09	94,39	94,03	90,90
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	85,27	84,65	83,26	83,60	82,08	-	171,9
Sicilia	originator	100,0	152,2	142,5	150,6	159,7	85,63	93,25	68,89
Sicilia	totale	100,0	103,5	99,93	105,9	100,8	92,75	118,8	86,36
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	107,0	103,4	111,6	93,78	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	108,8	100,2	104,1	58,44	41,53	43,51	33,82
Sardegna	totale	100,0	75,73	68,29	85,10	91,10	66,39	69,54	54,05



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	0,79	0,85
V. Aosta	0,93	0,58	0,73
Lombardia	0,85	0,87	0,86
Bolzano	0,93	0,95	0,94
Trento	0,83	0,82	0,82
Veneto	0,9	0,94	0,92
Friuli VG	0,93	0,97	0,95
Liguria	0,9	0,91	0,9
Emilia R.	0,92	0,94	0,93
Toscana	0,94	0,93	0,93
Umbria	0,85	0,97	0,91
Marche	0,86	0,88	0,87
Lazio	0,96	0,97	0,96
Abruzzo	0,77	0,82	0,79
Molise	0,88	0,51	0,67
Campania	0,97	1	0,98
Puglia	0,9	0,9	0,9
Basilicata	0,86	0,98	0,92
Calabria	0,82	0,85	0,83
Sicilia	1	1	1
Sardegna	0,86	0,91	0,88
Italia	0,91	0,92	0,91



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Friuli VG	40,7	45,14	42,43
Bolzano	45,38	39,13	41
Liguria	-	40,41	40,41
Marche	-	33,07	33,07
Sicilia	-	31,44	31,44
Emilia R.	0,78	30,13	26,73
Toscana	33,55	25	26,35
Puglia	-	21,4	21,4
Campania	5,19	52,45	20,59
Calabria	1,54	47,64	19,23
Umbria	5,7	38,18	18,43
Italia	6,89	22,75	18,31
Piemonte	0,16	20,71	16,86
Molise	-	16,84	16,84
Veneto	0,86	17,57	16,43
Abruzzo	-	14,92	14,92
Lazio	1,86	12,79	11,98
Basilicata	-	10,81	10,81
Lombardia	0,76	11,55	7,82
Sardegna	-	6,05	6,05
V. Aosta	-	4,04	4,04
Trento	-	3,67	3,67

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

DOXORUBICINA - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	91.118	5.235
Trento	0	0	0	0
Veneto	72.173	57.122	0	169.958
Friuli VG	196.956	192.189	380.914	227.922
Liguria	158.526	150.870	0	208.266
Emilia R.	0	0	0	0
Toscana	178.768	162.368	811.751	285.319
Umbria	1.092	0	0	26.864
Marche	48.066	39.035	0	106.742
Lazio	0	0	0	30.166
Abruzzo	70.114	65.795	236.786	98.170
Molise	0	0	31.964	0
Campania	814.487	788.476	1.818.364	983.470
Puglia	12.719	0	503.624	95.354
Basilicata	55.447	51.171	0	83.227
Calabria	35.073	29.679	0	70.112
Sicilia	94.477	80.870	0	182.873
Sardegna	0	0	164.258	2.622
Italia	1.737.898	1.617.575	4.038.780	2.576.298

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.570.048	7,2%	359.730	35,3%	272.505	30,2%	0,0169
Italia	originator	€ 23.065.303	-0,5%	1.157.070	15,1%	297.887	3,7%	0,0185
Italia	totale	€ 25.635.351	0,2%	1.516.800	19,3%	570.392	14,9%	0,0354
Piemonte	brevetto scaduto	€ 190.222	-2,8%	37.200	14,9%	29.670	6,1%	0,0246
Piemonte	originator	€ 922.770	-14,4%	53.250	-13,5%	11.990	-14,3%	0,0099
Piemonte	totale	€ 1.112.992	-12,6%	90.450	-3,7%	41.660	-0,7%	0,0345
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 7.119	22,6%	1.380	27,8%	1.140	52%	0,0332
V. Aosta	originator	€ 215.530	33,2%	11.520	39,1%	2.826	33,1%	0,0822
V. Aosta	totale	€ 222.649	32,9%	12.900	37,8%	3.966	38%	0,1154
Lombardia	brevetto scaduto	€ 128.172	50,2%	26.160	152,8%	21.300	147,8%	0,0079
Lombardia	originator	€ 3.436.659	0,1%	160.470	16,8%	43.560	2,7%	0,0161
Lombardia	totale	€ 3.564.831	1,3%	186.630	26,4%	64.860	27,2%	0,0240
Bolzano	brevetto scaduto	€ 7.564	-69,5%	1.470	-69%	1.170	-73,3%	0,0086
Bolzano	originator	€ 145.519	41,1%	7.740	34,4%	1.908	41,3%	0,0141
Bolzano	totale	€ 153.083	19,7%	9.210	-12,3%	3.078	-46,3%	0,0227
Trento	brevetto scaduto	€ 9.923	49,1%	2.160	44%	1.710	54,1%	0,0117
Trento	originator	€ 502.997	52,4%	27.540	48,5%	6.588	52,5%	0,0451
Trento	totale	€ 512.920	52,3%	29.700	48,2%	8.298	52,8%	0,0568
Veneto	brevetto scaduto	€ 169.383	89,4%	32.340	83,3%	23.685	83,2%	0,0178
Veneto	originator	€ 1.480.035	-8,5%	79.650	34,4%	19.289	-2,9%	0,0145
Veneto	totale	€ 1.649.418	-3,4%	111.990	45,6%	42.974	31%	0,0322
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 19.680	-59,9%	4.500	-61,7%	3.240	-58%	0,0094
Friuli VG	originator	€ 617.701	95,9%	32.760	104,5%	8.100	95,7%	0,0236
Friuli VG	totale	€ 637.381	74,9%	37.260	34,1%	11.340	-4,3%	0,0330
Liguria	brevetto scaduto	€ 56.413	95,8%	7.860	608,1%	7.515	708,1%	0,0168
Liguria	originator	€ 420.189	-44,6%	20.040	-24,8%	5.373	-42,3%	0,0120
Liguria	totale	€ 476.602	-39,4%	27.900	0,5%	12.888	25,9%	0,0289
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 192.322	-27%	43.740	-5,6%	28.980	-16,8%	0,0236
Emilia R.	originator	€ 2.090.476	19,5%	117.660	38,6%	27.683	25,2%	0,0226
Emilia R.	totale	€ 2.282.798	13,4%	161.400	23%	56.663	-0,5%	0,0462
Toscana	brevetto scaduto	€ 288.649	97,5%	39.420	125,8%	28.575	119%	0,0275
Toscana	originator	€ 1.523.506	-27,5%	79.920	-6,3%	19.998	-4,1%	0,0192
Toscana	totale	€ 1.812.155	-19,3%	119.340	16,1%	48.573	43,3%	0,0467
Umbria	brevetto scaduto	€ 76.258	-39,9%	5.430	64,5%	4.500	76,5%	0,0185
Umbria	originator	€ 356.400	53,4%	18.180	53%	4.680	56,5%	0,0192
Umbria	totale	€ 432.658	20,5%	23.610	55,5%	9.180	65,7%	0,0377
Marche	brevetto scaduto	€ 391.065	10,6%	8.370	13,9%	6.810	24,4%	0,0163
Marche	originator	€ 933.059	-6,1%	49.500	4,4%	12.191	-6%	0,0292
Marche	totale	€ 1.324.125	-1,7%	57.870	5,7%	19.001	3%	0,0455



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 282.402	4,3%	41.880	145,8%	30.930	131,7%	0,0200
Lazio	originator	€ 1.117.588	-31,1%	48.420	-0,8%	14.193	-27,9%	0,0092
Lazio	totale	€ 1.399.990	-26%	90.300	37,1%	45.123	36,6%	0,0292
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 22.170	-	2.850	-	2.115	-	0,0060
Abruzzo	originator	€ 878.260	5,2%	34.410	28,6%	10.929	7,4%	0,0309
Abruzzo	totale	€ 900.430	7,8%	37.260	39,2%	13.044	28,2%	0,0368
Molise	brevetto scaduto	€ 25.267	85,1%	4.620	92,5%	3.870	108,1%	0,0472
Molise	totale	€ 25.267	0,6%	4.620	79,1%	3.870	95,5%	0,0472
Campania	brevetto scaduto	€ 203.514	-4,7%	43.290	-3,3%	35.070	-5%	0,0246
Campania	originator	€ 1.616.055	-0,2%	89.850	11,5%	21.144	0,9%	0,0148
Campania	totale	€ 1.819.569	-0,7%	133.140	6,2%	56.214	-2,9%	0,0395
Puglia	brevetto scaduto	€ 132.235	20%	30.060	32,2%	22.170	27%	0,0210
Puglia	originator	€ 3.058.887	7,4%	147.780	6%	39.899	8,2%	0,0378
Puglia	totale	€ 3.191.121	7,9%	177.840	9,7%	62.069	14,2%	0,0588
Basilicata	originator	€ 332.821	-16,9%	13.320	-20,3%	4.182	-18,5%	0,0283
Basilicata	totale	€ 332.821	-16,9%	13.320	-20,3%	4.182	-18,5%	0,0283
Calabria	brevetto scaduto	€ 17.895	-	4.200	-	3.360	-	0,0068
Calabria	originator	€ 1.140.580	4,7%	52.830	26,4%	13.797	1%	0,0280
Calabria	totale	€ 1.158.475	6,4%	57.030	36,5%	17.157	25,6%	0,0348
Sicilia	brevetto scaduto	€ 287.873	-21%	18.030	-13,5%	13.230	-21%	0,0104
Sicilia	originator	€ 1.073.982	43,5%	62.100	37,5%	14.094	43,7%	0,0111
Sicilia	totale	€ 1.361.854	22,4%	80.130	21,4%	27.324	2,9%	0,0215
Sardegna	brevetto scaduto	€ 61.923	25,2%	4.770	55,9%	3.465	28,3%	0,0077
Sardegna	originator	€ 1.202.289	5,3%	50.130	16,6%	15.465	8,1%	0,0342
Sardegna	totale	€ 1.264.212	6,1%	54.900	19,2%	18.930	11,3%	0,0419



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 265.947	10,5%	42.000	61,66%	31.605	56,19%	0,0179
Italia	originator	€ 1.966.530	-11,59%	103.410	-1,35%	25.341	-11,56%	0,0143
Italia	totale	€ 2.232.477	-9,44%	145.410	11,17%	56.946	16,48%	0,0322
Piemonte	brevetto scaduto	€ 12.536	-49,38%	2.700	-35,71%	2.280	-34,48%	0,0172
Piemonte	originator	€ 51.943	-42,61%	2.640	-43,59%	624	-47,47%	0,0047
Piemonte	totale	€ 64.480	-44,07%	5.340	-39,86%	2.904	-37,79%	0,0219
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 308	-67,52%	60	-66,67%	60	-50%	0,0159
V. Aosta	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
V. Aosta	totale	€ 308	-98,92%	60	-96,3%	60	-87,5%	0,0159
Lombardia	brevetto scaduto	€ 10.413	226,89%	2.550	466,67%	2.070	411,11%	0,0070
Lombardia	originator	€ 200.799	-12,03%	8.940	-0,33%	2.475	-13,52%	0,0083
Lombardia	totale	€ 211.212	-8,74%	11.490	21,97%	4.545	39,12%	0,0153
Bolzano	brevetto scaduto	€ 1.302	139,59%	270	200%	195	116,67%	0,0131
Bolzano	totale	€ 1.302	-60,68%	270	0%	195	54,76%	0,0131
Trento	brevetto scaduto	€ 3.086	1295,95	660	1000%	540	1700%	0,0337
Trento	originator	€ 33.218	-19,77%	2.160	-14,29%	432	-20%	0,0269
Trento	totale	€ 36.304	-12,78%	2.820	9,3%	972	70,53%	0,0606
Veneto	brevetto scaduto	€ 34.961	330,38%	6.570	329,41%	4.530	255,29%	0,0309
Veneto	originator	€ 136.564	-11,41%	7.260	-17,69%	1.776	-11,9%	0,0121
Veneto	totale	€ 171.525	5,7%	13.830	33,62%	6.306	91,61%	0,0430
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 3.290	-66,15%	690	-71,25%	585	-60,2%	0,0155
Friuli VG	originator	€ 57.891	-29,27%	3.420	-5%	756	-30%	0,0200
Friuli VG	totale	€ 61.182	-33,19%	4.110	-31,5%	1.341	-47,41%	0,0355
Liguria	brevetto scaduto	€ 4.928	192,47%	960	1500%	960	2033,33	0,0196
Liguria	originator	€ 15.397	-64,83%	750	-64,29%	195	-64,29%	0,0040
Liguria	totale	€ 20.325	-55,29%	1.710	-20,83%	1.155	95,43%	0,0235
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 13.075	-18,47%	2.880	-20%	2.070	-16,87%	0,0154
Emilia R.	originator	€ 203.754	59,5%	10.980	68,66%	2.591	55,73%	0,0192
Emilia R.	totale	€ 216.829	50,8%	13.860	37,09%	4.661	12,21%	0,0346
Toscana	brevetto scaduto	€ 27.220	199,69%	3.960	300%	2.700	233,33%	0,0236
Toscana	originator	€ 175.624	11,12%	9.360	6,12%	2.304	11,3%	0,0202
Toscana	totale	€ 202.844	21,36%	13.320	35,78%	5.004	73,75%	0,0438
Umbria	brevetto scaduto	€ 7.777	-25,3%	1.260	366,67%	1.110	428,57%	0,0415
Umbria	originator	€ 4.093	-87,02%	180	-88,89%	54	-86,96%	0,0020
Umbria	totale	€ 11.870	-71,7%	1.440	-23,81%	1.164	86,54%	0,0435
Marche	brevetto scaduto	€ 41.640	-28,3%	780	-36,59%	540	-38,98%	0,0118
Marche	originator	€ 151.587	10,69%	8.490	21,46%	1.970	10,15%	0,0429
Marche	totale	€ 193.228	-0,92%	9.270	12,77%	2.510	-6,12%	0,0547
Lazio	brevetto scaduto	€ 28.569	26,32%	6.360	300%	4.740	321,33%	0,0279



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Lazio	originator	€ 3.351	-98,34%	60	-99,31%	30	-98,82%	0,0002
Lazio	totale	€ 31.920	-85,76%	6.420	-37,24%	4.770	30,11%	0,0281
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 2.542	-	450	-	270	-	0,0069
Abruzzo	originator	€ 45.495	-24,04%	2.700	73,08%	594	-15,74%	0,0153
Abruzzo	totale	€ 48.037	-19,79%	3.150	101,92%	864	22,55%	0,0222
Molise	brevetto scaduto	€ 521	-71,85%	120	-60%	90	-66,67%	0,0100
Molise	totale	€ 521	-71,85%	120	-60%	90	-66,67%	0,0100
Campania	brevetto scaduto	€ 23.747	2,73%	5.370	12,58%	3.975	-5,02%	0,0254
Campania	originator	€ 173.843	100,93%	9.570	104,49%	2.262	99,47%	0,0145
Campania	totale	€ 197.590	80,23%	14.940	58,1%	6.237	17,26%	0,0399
Puglia	brevetto scaduto	€ 14.688	81,02%	3.300	77,42%	2.490	84,44%	0,0215
Puglia	originator	€ 348.635	4,27%	17.970	18,85%	4.551	4,48%	0,0392
Puglia	totale	€ 363.323	6,09%	21.270	25,27%	7.041	23,4%	0,0607
Basilicata	originator	€ 26.898	231,42%	1.050	775%	324	260%	0,0199
Basilicata	totale	€ 26.898	231,42%	1.050	775%	324	260%	0,0199
Calabria	brevetto scaduto	€ 5.009	-	1.200	-	930	-	0,0171
Calabria	originator	€ 60.126	-63,95%	3.660	-47,86%	780	-63,53%	0,0144
Calabria	totale	€ 65.135	-60,94%	4.860	-30,77%	1.710	-20,06%	0,0315
Sicilia	brevetto scaduto	€ 23.173	-34,26%	1.260	-37,31%	1.065	-34,26%	0,0076
Sicilia	originator	€ 96.101	-15,72%	5.760	-17,95%	1.260	-15,66%	0,0090
Sicilia	totale	€ 119.274	-20,1%	7.020	-22,26%	2.325	-25,34%	0,0166
Sardegna	brevetto scaduto	€ 7.159	3,25%	600	53,85%	405	8%	0,0082
Sardegna	originator	€ 181.212	40,73%	8.460	91,84%	2.364	44,85%	0,0476
Sardegna	totale	€ 188.372	38,82%	9.060	88,75%	2.769	37,97%	0,0557



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Emilia R.	8,42%	91,58%	27,1%	72,9%	51,14%	48,86%
Bolzano	4,94%	95,06%	15,96%	84,04%	38,01%	61,99%
Sardegna	4,9%	95,1%	8,69%	91,31%	18,3%	81,7%
Puglia	4,14%	95,86%	16,9%	83,1%	35,72%	64,28%
Lombardia	3,6%	96,4%	14,02%	85,98%	32,84%	67,16%
V. Aosta	3,2%	96,8%	10,7%	89,3%	28,74%	71,26%
Friuli VG	3,09%	96,91%	12,08%	87,92%	28,57%	71,43%
Marche	29,53%	70,47%	14,46%	85,54%	35,84%	64,16%
Sicilia	21,14%	78,86%	22,5%	77,5%	48,42%	51,58%
Lazio	20,17%	79,83%	46,38%	53,62%	68,55%	31,45%
Abruzzo	2,46%	97,54%	7,65%	92,35%	16,21%	83,79%
Umbria	17,63%	82,37%	23%	77%	49,02%	50,98%
Piemonte	17,09%	82,91%	41,13%	58,87%	71,22%	28,78%
Toscana	15,93%	84,07%	33,03%	66,97%	58,83%	41,17%
Liguria	11,84%	88,16%	28,17%	71,83%	58,31%	41,69%
Campania	11,18%	88,82%	32,51%	67,49%	62,39%	37,61%
Molise	100%	-	100%	-	100%	-
Veneto	10,27%	89,73%	28,88%	71,12%	55,12%	44,88%
Italia	10,03%	89,97%	23,72%	76,28%	47,78%	52,22%
Trento	1,93%	98,07%	7,27%	92,73%	20,61%	79,39%
Calabria	1,54%	98,46%	7,36%	92,64%	19,58%	80,42%
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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	96,51	29,97	24,45	14,30	11,29	9,43
Italia	originator	130,3	129,4	109,0	101,3	95,60	81,81	80,19	77,43
Italia	totale	130,3	129,4	109,0	95,77	87,01	67,65	50,57	44,94
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	24,47	25,06	9,73	7,10	6,41
Piemonte	originator	130,0	132,3	93,49	81,20	79,50	77,77	76,95	76,96
Piemonte	totale	130,0	132,3	93,49	57,29	53,31	37,18	29,84	26,72
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	24,96	24,94	8,32	7,76	6,24
V. Aosta	originator	124,3	178,7	91,41	84,89	76,38	76,36	76,21	76,27
V. Aosta	totale	124,3	178,7	91,41	65,34	62,79	52,86	60,78	56,14
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	50,13	37,47	10,12	9,25	6,02
Lombardia	originator	130,7	122,5	108,2	104,9	98,91	81,80	80,80	78,89
Lombardia	totale	130,7	122,5	108,2	102,7	92,96	74,67	65,81	54,96
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	32,98	6,08	5,70	6,46
Bolzano	originator	131,7	133,7	130,6	114,5	90,01	79,74	76,44	76,27
Bolzano	totale	131,7	133,7	130,6	114,5	83,00	41,53	26,72	49,73
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	39,34	40,42	5,24	6,32	5,80
Trento	originator	126,4	128,4	143,9	95,42	83,36	79,16	76,43	76,35
Trento	totale	126,4	128,4	143,9	49,15	76,99	76,46	63,36	61,81
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	6,84	6,84	7,15
Veneto	originator	128,4	127,2	107,8	110,9	102,2	86,15	80,86	76,73
Veneto	totale	128,4	127,2	107,8	110,9	102,2	82,28	44,03	38,38
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	53,71	51,82	7,77	6,20	6,07
Friuli VG	originator	137,5	136,7	121,8	118,7	108,2	83,04	76,14	76,26
Friuli VG	totale	137,5	136,7	121,8	107,7	99,74	51,11	32,80	56,21
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	36,25	36,26	28,86	34,35	7,51
Liguria	originator	132,5	128,9	112,7	101,0	82,49	81,90	81,36	78,20
Liguria	totale	132,5	128,9	112,7	84,98	73,99	78,23	76,01	36,98
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	31,80	29,79	36,27	7,23	6,64
Emilia R.	originator	125,4	132,0	93,87	84,79	84,08	83,17	78,69	75,52
Emilia R.	totale	125,4	132,0	93,87	74,44	75,29	78,85	33,96	40,29
Toscana	brevetto scaduto	-	-	96,51	22,19	15,01	11,21	11,20	10,10
Toscana	originator	130,6	129,0	120,4	99,34	82,99	78,59	95,55	76,18
Toscana	totale	130,6	129,0	118,7	77,09	51,21	56,80	63,58	37,31
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	50,17	48,76	16,95



EVEROLIMUS - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	125,6	128,6	124,1	119,0	112,8	87,15	77,23	76,15
Umbria	totale	125,6	128,6	124,1	119,0	112,8	82,31	65,19	47,13
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	73,33	65,74	57,43
Marche	originator	132,1	130,9	107,6	93,31	95,73	79,85	76,63	76,54
Marche	totale	132,1	130,9	107,6	93,31	95,73	79,35	73,19	69,69
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	20,50	20,18	19,89	20,25	9,13
Lazio	originator	129,3	133,9	103,7	96,05	109,7	84,20	82,03	78,74
Lazio	totale	129,3	133,9	103,7	91,39	94,71	69,12	57,58	31,03
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	10,48
Abruzzo	originator	130,3	128,5	119,8	111,7	104,7	83,69	81,85	80,36
Abruzzo	totale	130,3	128,5	119,8	111,7	104,7	83,69	81,85	69,03
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	24,38	24,36	8,91	7,27	6,53
Molise	originator	144,0	137,7	107,9	110,7	126,5	101,4	95,55	-
Molise	totale	144,0	137,7	107,9	94,28	86,96	53,22	10,83	6,53
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	24,41	7,63	5,76	5,80
Campania	originator	130,7	132,0	121,6	111,5	95,16	82,82	77,05	76,43
Campania	totale	130,7	132,0	121,6	111,5	94,07	68,84	31,63	32,37
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	52,11	15,34	8,93	6,18	5,96
Puglia	originator	130,2	124,7	90,35	82,31	82,90	78,71	77,03	76,67
Puglia	totale	130,2	124,7	90,35	82,14	80,31	69,41	52,63	51,41
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	34,99	30,05	-	-
Basilicata	originator	128,8	142,2	115,3	95,19	84,11	79,57	78,80	79,58
Basilicata	totale	128,8	142,2	115,3	95,19	82,11	79,40	78,80	79,58
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	5,33
Calabria	originator	123,3	112,8	105,0	107,5	95,23	79,20	80,30	82,67
Calabria	totale	123,3	112,8	105,0	107,5	95,23	79,20	80,30	67,52
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	20,96	21,76	21,76
Sicilia	originator	132,2	134,4	123,6	116,0	110,2	84,36	76,23	76,20
Sicilia	totale	132,2	134,4	123,6	116,0	110,2	57,07	44,45	49,84
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	18,21	18,36	18,32	17,87
Sardegna	originator	135,8	137,8	123,4	91,61	82,89	80,32	79,61	77,74
Sardegna	totale	135,8	137,8	123,4	91,61	73,51	75,58	71,12	66,78



EVEROLIMUS - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,29	83,66	77,74	73,32	62,74	61,50	59,38
Italia	totale	100,0	99,29	83,62	73,45	66,73	51,88	38,79	34,47
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	101,7	71,89	62,44	61,14	59,80	59,17	59,18
Piemonte	totale	100,0	101,7	71,89	44,06	41,00	28,59	22,95	20,54
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	143,7	73,51	68,27	61,42	61,41	61,29	61,33
V. Aosta	totale	100,0	143,7	73,51	52,54	50,49	42,51	48,88	45,15
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	93,71	82,81	80,25	75,64	62,56	61,79	60,34
Lombardia	totale	100,0	93,71	82,81	78,56	71,09	57,10	50,33	42,03
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	101,5	99,22	86,96	68,34	60,55	58,04	57,91
Bolzano	totale	100,0	101,5	99,22	86,96	63,02	31,53	20,29	37,76
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	101,5	113,8	75,43	65,90	62,58	60,42	60,36
Trento	totale	100,0	101,5	113,8	38,86	60,87	60,45	50,09	48,87
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	99,05	83,94	86,40	79,60	67,06	62,94	59,73
Veneto	totale	100,0	99,05	83,94	86,40	79,60	64,04	34,27	29,88
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	99,42	88,61	86,32	78,71	60,37	55,35	55,44
Friuli VG	totale	100,0	99,42	88,61	78,31	72,51	37,16	23,85	40,86
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	97,27	85,06	76,25	62,22	61,78	61,37	58,99
Liguria	totale	100,0	97,27	85,06	64,10	55,81	59,01	57,33	27,89
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	105,2	74,85	67,61	67,04	66,31	62,74	60,21
Emilia R.	totale	100,0	105,2	74,85	59,36	60,03	62,87	27,08	32,12
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	98,77	92,18	76,04	63,53	60,16	73,14	58,32
Toscana	totale	100,0	98,77	90,92	59,01	39,20	43,48	48,67	28,56



EVEROLIMUS - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	102,4	98,81	94,80	89,84	69,37	61,48	60,62
Umbria	totale	100,0	102,4	98,81	94,80	89,84	65,52	51,89	37,52
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	99,06	81,46	70,59	72,41	60,40	57,97	57,90
Marche	totale	100,0	99,06	81,46	70,59	72,41	60,02	55,36	52,72
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	103,5	80,19	74,26	84,84	65,10	63,42	60,88
Lazio	totale	100,0	103,5	80,19	70,66	73,23	53,44	44,52	23,99
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	98,62	91,96	85,71	80,38	64,21	62,80	61,66
Abruzzo	totale	100,0	98,62	91,96	85,71	80,38	64,21	62,80	52,97
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	95,61	74,92	76,86	87,81	70,43	66,33	-
Molise	totale	100,0	95,61	74,92	65,44	60,36	36,94	7,52	4,53
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	100,9	93,00	85,27	72,77	63,34	58,92	58,45
Campania	totale	100,0	100,9	93,00	85,27	71,94	52,64	24,19	24,75
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	95,76	69,36	63,19	63,64	60,42	59,13	58,86
Puglia	totale	100,0	95,76	69,36	63,05	61,65	53,29	40,40	39,47
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	110,3	89,56	73,88	65,28	61,75	61,16	61,77
Basilicata	totale	100,0	110,3	89,56	73,88	63,73	61,62	61,16	61,77
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	91,50	85,19	87,19	77,24	64,23	65,13	67,05
Calabria	totale	100,0	91,50	85,19	87,19	77,24	64,23	65,13	54,76
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	101,6	93,54	87,81	83,38	63,81	57,66	57,64
Sicilia	totale	100,0	101,6	93,54	87,81	83,38	43,17	33,62	37,70
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	101,5	90,92	67,46	61,04	59,15	58,63	57,25
Sardegna	totale	100,0	101,5	90,92	67,46	54,13	55,66	52,37	49,18



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	0,96	0,98	0,97
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	0,99	0,98	0,98
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1	1
Veneto	0,76	1	0,87
Friuli VG	1	1	1
Liguria	1	0,99	0,99
Emilia R.	0,98	0,97	0,97
Toscana	0,95	1	0,97
Umbria	0,92	0,99	0,95
Marche	0,98	1	0,99
Lazio	0,97	1	0,98
Abruzzo	1	1	1
Molise	0,92	0,92	0,92
Campania	0,98	1	0,99
Puglia	1	1	1
Basilicata	1	1	1
Calabria	1,03	1,06	1,04
Sicilia	0,86	1	0,93
Sardegna	0,98	0,99	0,98
Italia	0,97	0,99	0,98



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Basilicata	-	83,02	83,02
Marche	77,11	76,97	77
Sardegna	17,68	76,66	68,03
Abruzzo	9,42	76,59	55,6
Puglia	5,9	76,61	51,6
Sicilia	21,76	76,27	51,3
Emilia R.	6,32	78,65	46,52
Lombardia	5,03	81,13	46,47
Friuli VG	5,62	76,58	45,62
Toscana	10,08	76,23	40,54
Italia	8,41	77,6	39,2
Calabria	5,39	77,08	38,09
Trento	5,72	76,89	37,35
Campania	5,97	76,85	31,68
Veneto	7,72	76,89	27,2
Piemonte	5,5	83,24	22,2
Liguria	5,13	78,96	17,6
Umbria	7,01	75,79	10,2
Lazio	6,03	111,68	6,69
Bolzano	6,68	-	6,68
Molise	5,79	-	5,79
V. Aosta	5,13	-	5,13

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

EVEROLIMUS - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	44.404	24.980	0	74.686
Lombardia	649.801	332.147	0	1.145.043
Bolzano	14.747	0	0	38.249
Trento	139.979	99.339	0	203.339
Veneto	0	0	0	46.168
Friuli VG	127.723	72.185	0	214.310
Liguria	0	0	0	0
Emilia R.	0	0	0	168.841
Toscana	0	0	1.354.054	0
Umbria	20.077	0	346.079	90.172
Marche	470.177	377.121	1.144.927	615.256
Lazio	0	0	0	0
Abruzzo	314.188	250.304	777.409	413.786
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	401.550	97.568	0	875.478
Basilicata	144.867	124.386	293.379	176.799
Calabria	387.381	303.354	0	518.384
Sicilia	133.820	0	1.104.156	342.454
Sardegna	413.433	320.722	1.085.679	557.974
Italia	3.262.145	2.002.107	6.105.684	5.480.940

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 3.838.990	-25,3%	114.144	-12,9%	3.436.042	-12,9%	0,2134
Italia	originator	€ 622.627	-37,3%	3.294	-37,4%	99.217	-37,4%	0,0062
Italia	totale	€ 4.461.617	-27,2%	117.438	-13,8%	3.535.259	-13,9%	0,2195
Piemonte	brevetto scaduto	€ 203.131	-21,3%	10.014	-5,1%	301.323	-5,2%	0,2496
Piemonte	originator	€ 3.024	-	16	-	482	-	0,0004
Piemonte	totale	€ 206.155	-20,1%	10.030	-5%	301.805	-5,1%	0,2500
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 3.977	11,7%	210	26,5%	6.325	26,5%	0,1840
V. Aosta	totale	€ 3.977	11,7%	210	26,5%	6.325	26,5%	0,1840
Lombardia	brevetto scaduto	€ 268.622	-35,5%	12.858	-24,1%	387.283	-24,1%	0,1434
Lombardia	originator	€ 47.255	22,5%	250	22,5%	7.530	22,5%	0,0028
Lombardia	totale	€ 315.877	-30,6%	13.108	-23,6%	394.813	-23,6%	0,1462
Bolzano	brevetto scaduto	€ 21.610	-76,9%	720	-16,5%	21.687	-16,5%	0,1597
Bolzano	totale	€ 21.610	-76,9%	720	-16,5%	21.687	-16,5%	0,1597
Trento	brevetto scaduto	€ 90.940	-37,7%	886	-7,3%	26.686	-7,3%	0,1828
Trento	totale	€ 90.940	-37,7%	886	-7,3%	26.686	-7,3%	0,1828
Veneto	brevetto scaduto	€ 222.630	-5,3%	9.974	-8%	300.417	-8%	0,2252
Veneto	originator	€ 16.634	-46,3%	88	-46,3%	2.651	-46,3%	0,0020
Veneto	totale	€ 239.264	-10,1%	10.062	-8,6%	303.067	-8,6%	0,2272
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 70.462	-11,2%	3.324	-2,6%	100.120	-2,6%	0,2913
Friuli VG	originator	€ 4.914	18,2%	26	18,2%	783	18,2%	0,0023
Friuli VG	totale	€ 75.377	-9,7%	3.350	-2,4%	100.904	-2,4%	0,2936
Liguria	brevetto scaduto	€ 371.135	-52,1%	2.874	-38,8%	86.565	-38,8%	0,1939
Liguria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	totale	€ 371.135	-52,1%	2.874	-38,8%	86.565	-38,8%	0,1939
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 601.377	-1,7%	11.224	-1,7%	338.067	-1,7%	0,2758
Emilia R.	originator	€ 21.548	-44,7%	114	-44,7%	3.434	-44,7%	0,0028
Emilia R.	totale	€ 622.925	-4,3%	11.338	-2,5%	341.501	-2,5%	0,2786
Toscana	brevetto scaduto	€ 191.533	-27,3%	8.392	-20,9%	252.767	-20,9%	0,2432
Toscana	originator	€ 3.024	-	16	-	482	-	0,0005
Toscana	totale	€ 194.558	-26,2%	8.408	-20,8%	253.249	-20,8%	0,2436
Umbria	brevetto scaduto	€ 37.672	8,4%	1.714	13,8%	51.626	13,8%	0,2119
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 37.672	-68%	1.714	-11,9%	51.626	-11,9%	0,2119
Marche	brevetto scaduto	€ 61.429	0,3%	2.932	-10,4%	88.312	-10,3%	0,2114
Marche	originator	€ 17.012	-58,7%	90	-58,7%	2.711	-58,7%	0,0065
Marche	totale	€ 78.441	-23,4%	3.022	-13,5%	91.023	-13,3%	0,2179
Lazio	brevetto scaduto	€ 295.928	-15,9%	7.566	-16,2%	226.203	-16,9%	0,1462
Lazio	originator	€ 4.914	-34,3%	26	-40,9%	783	-40,9%	0,0005
Lazio	totale	€ 300.842	-16,2%	7.592	-16,4%	226.986	-17%	0,1467



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 185.695	-37,2%	3.470	-13,4%	104.517	-13,4%	0,2952
Abruzzo	originator	€ 4.536	-	24	-	723	-	0,0020
Abruzzo	totale	€ 190.232	-35,7%	3.494	-12,8%	105.240	-12,8%	0,2973
Molise	brevetto scaduto	€ 12.051	-17,9%	614	-10,2%	18.494	-10,2%	0,2254
Molise	totale	€ 12.051	-17,9%	614	-10,2%	18.494	-10,2%	0,2254
Campania	brevetto scaduto	€ 481.297	-12,7%	13.052	-11,1%	393.126	-11,1%	0,2760
Campania	originator	€ 10.585	-24,3%	56	-24,3%	1.687	-24,3%	0,0012
Campania	totale	€ 491.882	-13%	13.108	-11,2%	394.813	-11,2%	0,2772
Puglia	brevetto scaduto	€ 197.223	-7,7%	8.696	-18,9%	261.924	-18,9%	0,2481
Puglia	originator	€ 5.671	-6,1%	30	-16,7%	904	-16,7%	0,0009
Puglia	totale	€ 202.893	-7,7%	8.726	-18,9%	262.827	-18,9%	0,2489
Basilicata	brevetto scaduto	€ 180.730	-35,3%	1.098	-22,8%	33.072	-22,8%	0,2236
Basilicata	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	totale	€ 180.730	-35,3%	1.098	-22,8%	33.072	-22,8%	0,2236
Calabria	brevetto scaduto	€ 9.088	-	940	-	28.313	-	0,0574
Calabria	originator	€ 475.949	-33,2%	2.518	-33,2%	75.843	-33,2%	0,1537
Calabria	totale	€ 485.037	-31,9%	3.458	-8,2%	104.156	-8,2%	0,2110
Sicilia	brevetto scaduto	€ 198.923	83,9%	9.462	-8,6%	285.000	-8,6%	0,2240
Sicilia	originator	€ 7.561	-51,2%	40	-51,2%	1.205	-51,2%	0,0009
Sicilia	totale	€ 206.483	67%	9.502	-8,9%	286.205	-8,9%	0,2250
Sardegna	brevetto scaduto	€ 133.536	-61,6%	4.124	-14,8%	124.215	-14,8%	0,2748
Sardegna	totale	€ 133.536	-61,6%	4.124	-14,8%	124.215	-14,8%	0,2748



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 287.450	-46,99%	10.280	-23,48%	309.635	-23,48%	0,1750
Italia	originator	€ 22.304	-79,44%	118	-79,58%	3.554	-79,58%	0,0020
Italia	totale	€ 309.755	-52,4%	10.398	-25,79%	313.189	-25,79%	0,1770
Piemonte	brevetto scaduto	€ 15.258	-39,4%	956	-5,72%	28.795	-5,72%	0,2170
Piemonte	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Piemonte	totale	€ 15.258	-39,4%	956	-5,72%	28.795	-5,72%	0,2170
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 717	234,36%	40	300%	1.205	300,01%	0,3190
V. Aosta	totale	€ 717	234,36%	40	300%	1.205	300,01%	0,3190
Lombardia	brevetto scaduto	€ 26.071	-18,86%	1.254	-13,52%	37.770	-13,52%	0,1273
Lombardia	originator	€ 3.024	-52,94%	16	-52,94%	482	-52,94%	0,0016
Lombardia	totale	€ 29.095	-24,54%	1.270	-14,42%	38.252	-14,42%	0,1289
Bolzano	brevetto scaduto	€ 2.233	-42,76%	70	94,44%	2.108	94,45%	0,1413
Bolzano	totale	€ 2.233	-42,76%	70	94,44%	2.108	94,45%	0,1413
Trento	brevetto scaduto	€ 183	-	10	-	301	-	0,0188
Trento	totale	€ 183	-	10	-	301	-	0,0188
Veneto	brevetto scaduto	€ 18.133	-15,26%	814	-14,85%	24.518	-14,85%	0,1672
Veneto	originator	€ 2.268	50%	12	50%	361	50%	0,0025
Veneto	totale	€ 20.402	-10,96%	826	-14,32%	24.879	-14,32%	0,1697
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Friuli VG	originator	€ 756	-	4	-	120	-	0,0032
Friuli VG	totale	€ 756	-91,86%	4	-99%	120	-99%	0,0032
Liguria	brevetto scaduto	€ 11.301	-87,46%	180	-66,04%	5.422	-66,04%	0,1105
Liguria	totale	€ 11.301	-87,46%	180	-66,04%	5.422	-66,04%	0,1105
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 20.035	-59,44%	374	-59,44%	11.265	-59,44%	0,0836
Emilia R.	originator	€ 1.890	-78,26%	10	-78,26%	301	-78,26%	0,0022
Emilia R.	totale	€ 21.925	-62,25%	384	-60,33%	11.566	-60,33%	0,0859
Toscana	brevetto scaduto	€ 16.020	-40,3%	730	-37,18%	21.988	-37,18%	0,1925
Toscana	originator	€ 378	-	2	-	60	-	0,0005
Toscana	totale	€ 16.398	-38,89%	732	-37,01%	22.048	-37,01%	0,1930
Umbria	brevetto scaduto	€ 3.849	-17,39%	220	8,91%	6.626	8,91%	0,2476
Umbria	totale	€ 3.849	-17,39%	220	8,91%	6.626	8,91%	0,2476
Marche	brevetto scaduto	€ 8.238	-27,62%	318	-29,02%	9.578	-29,02%	0,2086
Marche	originator	€ 2.646	-12,5%	14	-12,5%	422	-12,5%	0,0092
Marche	totale	€ 10.884	-24,44%	332	-28,45%	10.000	-28,45%	0,2178
Lazio	brevetto scaduto	€ 22.708	-22,78%	606	-19,41%	18.253	-19,42%	0,1073
Lazio	originator	€ 756	0%	4	0%	120	0%	0,0007
Lazio	totale	€ 23.464	-22,21%	610	-19,31%	18.373	-19,31%	0,1081
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 5.627	-85,28%	390	-26,42%	11.747	-26,41%	0,3019
Abruzzo	totale	€ 5.627	-85,28%	390	-26,42%	11.747	-26,41%	0,3019



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Molise	brevetto scaduto	€ 1.685	3,39%	94	23,68%	2.831	23,69%	0,3140
Molise	totale	€ 1.685	3,39%	94	23,68%	2.831	23,69%	0,3140
Campania	brevetto scaduto	€ 55.420	-17,07%	1.538	-4,35%	46.325	-4,35%	0,2960
Campania	originator	€ 1.134	-40%	6	-40%	181	-40%	0,0012
Campania	totale	€ 56.554	-17,7%	1.544	-4,57%	46.505	-4,57%	0,2971
Puglia	brevetto scaduto	€ 23.759	11,71%	1.030	11,71%	31.024	11,71%	0,2674
Puglia	originator	€ 1.512	313,71%	8	33,33%	241	33,33%	0,0021
Puglia	totale	€ 25.271	16,82%	1.038	11,85%	31.265	11,85%	0,2694
Basilicata	brevetto scaduto	€ 19.437	-49,56%	136	-39,82%	4.096	-39,82%	0,2520
Basilicata	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	totale	€ 19.437	-49,56%	136	-39,82%	4.096	-39,82%	0,2520
Calabria	brevetto scaduto	€ 2.693	-	334	-	10.060	-	0,1855
Calabria	originator	€ 7.561	-91,19%	40	-91,19%	1.205	-91,19%	0,0222
Calabria	totale	€ 10.254	-88,05%	374	-17,62%	11.265	-17,62%	0,2077
Sicilia	brevetto scaduto	€ 15.777	55,4%	832	-37,82%	25.060	-37,82%	0,1793
Sicilia	originator	€ 378	-	2	-	60	-	0,0004
Sicilia	totale	€ 16.155	59,12%	834	-37,67%	25.120	-37,67%	0,1797
Sardegna	brevetto scaduto	€ 18.305	-70,31%	354	-58,45%	10.662	-58,45%	0,2147
Sardegna	totale	€ 18.305	-70,31%	354	-58,45%	10.662	-58,45%	0,2147



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Piemonte	98,53%	1,47%	99,84%	0,16%	99,84%	0,16%
Toscana	98,45%	1,55%	99,81%	0,19%	99,81%	0,19%
Lazio	98,37%	1,63%	99,66%	0,34%	99,65%	0,35%
Campania	97,85%	2,15%	99,57%	0,43%	99,57%	0,43%
Abruzzo	97,62%	2,38%	99,31%	0,69%	99,31%	0,69%
Puglia	97,21%	2,79%	99,66%	0,34%	99,66%	0,34%
Emilia R.	96,54%	3,46%	98,99%	1,01%	98,99%	1,01%
Sicilia	96,34%	3,66%	99,58%	0,42%	99,58%	0,42%
Friuli VG	93,48%	6,52%	99,22%	0,78%	99,22%	0,78%
Veneto	93,05%	6,95%	99,13%	0,87%	99,13%	0,87%
Italia	86,04%	13,96%	97,2%	2,8%	97,19%	2,81%
Lombardia	85,04%	14,96%	98,09%	1,91%	98,09%	1,91%
Marche	78,31%	21,69%	97,02%	2,98%	97,02%	2,98%
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	1,87%	98,13%	27,18%	72,82%	27,18%	72,82%

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



FULVESTRANT - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	3,56	2,34	1,85	1,30	1,12
Italia	originator	7,40	7,38	7,34	6,50	6,20	6,13	6,27	6,28
Italia	totale	7,40	7,38	7,34	6,19	3,87	2,74	1,48	1,26
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	3,64	3,65	2,41	0,74	0,67
Piemonte	originator	7,38	7,38	7,34	7,38	-	-	-	6,28
Piemonte	totale	7,38	7,38	7,34	5,07	3,65	2,41	0,74	0,68
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	3,65	3,65	2,01	0,71	0,63
V. Aosta	originator	7,38	7,38	7,31	7,38	-	-	-	-
V. Aosta	totale	7,38	7,38	7,31	4,99	3,65	2,01	0,71	0,63
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	3,41	3,10	2,81	0,80	0,69
Lombardia	originator	7,32	7,38	7,33	6,18	5,80	5,89	6,28	6,28
Lombardia	totale	7,32	7,38	7,33	5,89	3,75	3,33	0,86	0,80
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,73	3,60	3,60	1,00
Bolzano	originator	7,38	7,38	7,36	5,01	-	-	-	-
Bolzano	totale	7,38	7,38	7,36	5,01	3,73	3,60	3,60	1,00
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	5,07	5,07	5,07	5,07	3,41
Trento	originator	7,38	7,38	7,38	5,48	-	-	-	-
Trento	totale	7,38	7,38	7,38	5,32	5,07	5,07	5,07	3,41
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	1,11	0,95	0,72	0,74
Veneto	originator	7,38	7,38	7,35	6,81	6,28	6,28	6,28	6,28
Veneto	totale	7,38	7,38	7,35	6,81	4,57	3,67	0,80	0,79
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	2,73	1,77	0,72	0,78	0,70
Friuli VG	originator	7,38	7,38	7,38	6,96	-	6,28	6,28	6,28
Friuli VG	totale	7,38	7,38	7,38	5,09	1,77	0,74	0,82	0,75
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	5,07	4,81	4,58	5,60	4,29
Liguria	originator	8,00	7,38	7,33	6,85	-	-	-	-
Liguria	totale	8,00	7,38	7,33	6,40	4,81	4,58	5,60	4,29
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	1,78	1,78	1,78	1,78
Emilia R.	originator	7,38	7,38	7,32	6,69	6,27	6,18	6,28	6,28
Emilia R.	totale	7,38	7,38	7,32	6,69	2,85	2,47	1,86	1,82
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	2,17	1,22	0,83	0,81	0,76
Toscana	originator	7,38	7,38	7,33	4,06	6,28	6,28	-	6,28
Toscana	totale	7,38	7,38	7,33	3,85	1,53	0,97	0,81	0,77
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	0,77	0,77	0,77	0,73



FULVESTRANT - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	7,38	7,38	7,35	6,70	6,28	6,28	6,28	-
Umbria	totale	7,38	7,38	7,35	6,70	5,91	4,33	1,70	0,73
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	3,74	2,62	1,42	0,61	0,70
Marche	originator	7,38	7,38	7,37	6,86	6,28	6,28	6,28	6,28
Marche	totale	7,38	7,38	7,37	6,50	4,34	2,62	0,95	0,86
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	1,33	1,30	1,30	1,31
Lazio	originator	7,38	7,38	7,33	6,72	6,05	5,38	5,76	6,28
Lazio	totale	7,38	7,38	7,33	6,72	3,09	1,40	1,32	1,33
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	2,49	2,49	2,43	1,78
Abruzzo	originator	7,38	7,38	7,34	6,75	6,28	6,28	-	6,28
Abruzzo	totale	7,38	7,38	7,34	6,75	5,29	2,57	2,43	1,81
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	3,65	3,65	2,20	0,71	0,65
Molise	originator	7,38	7,38	7,34	7,17	-	-	-	-
Molise	totale	7,38	7,38	7,34	5,38	3,65	2,20	0,71	0,65
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	1,41	1,39	1,23	1,22
Campania	originator	7,38	7,38	7,34	6,73	6,28	6,28	6,28	6,28
Campania	totale	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	7,38	7,33	7,35	6,76	6,15	5,57	5,57	6,28
Puglia	totale	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	5,46
Basilicata	originator	7,38	7,38	7,32	6,76	6,28	6,28	-	-
Basilicata	totale	7,38	7,38	7,32	6,74	5,84	5,84	6,41	5,46
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,32
Calabria	originator	7,38	7,31	7,34	6,73	6,28	6,28	6,28	6,28
Calabria	totale	7,38	7,31	7,34	6,73	6,28	6,28	6,28	4,66
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	3,07	1,05	0,86	0,47	0,70
Sicilia	originator	7,38	7,38	7,34	6,75	6,27	6,28	6,28	6,28
Sicilia	totale	7,38	7,38	7,34	6,75	4,90	2,91	0,51	0,72
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	2,49	2,49	2,35	1,08
Sardegna	originator	7,33	7,38	7,34	6,67	6,28	-	-	-
Sardegna	totale	7,33	7,38	7,34	6,67	2,86	2,49	2,35	1,08



FULVESTRANT - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,68	99,16	87,77	83,72	82,89	84,69	84,80
Italia	totale	100,0	99,68	99,16	83,65	52,34	36,96	20,04	17,05
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	100,0	99,41	99,93	-	-	-	85,00
Piemonte	totale	100,0	100,0	99,41	68,72	49,40	32,66	10,01	9,25
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	100,0	99,02	100,0	-	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	100,0	99,02	67,62	49,47	27,21	9,65	8,52
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	100,8	100,1	84,40	79,25	80,46	85,70	85,70
Lombardia	totale	100,0	100,8	100,1	80,43	51,24	45,45	11,73	10,93
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	100,0	99,69	67,80	-	-	-	-
Bolzano	totale	100,0	100,0	99,69	67,80	50,57	48,72	48,72	13,50
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	100,0	100,0	74,20	-	-	-	-
Trento	totale	100,0	100,0	100,0	72,12	68,66	68,66	68,66	46,16
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	99,94	99,51	92,29	85,00	85,00	85,00	85,00
Veneto	totale	100,0	99,94	99,51	92,29	61,86	49,74	10,85	10,69
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	100,0	100,0	94,32	-	85,00	85,00	85,00
Friuli VG	totale	100,0	100,0	100,0	68,97	23,96	10,01	11,07	10,12
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	92,25	91,58	85,57	-	-	-	-
Liguria	totale	100,0	92,25	91,58	79,94	60,13	57,19	70,02	53,57
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	100,0	99,13	90,68	84,86	83,68	85,00	85,00
Emilia R.	totale	100,0	100,0	99,13	90,68	38,54	33,48	25,13	24,71
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	100,0	99,26	55,05	85,00	85,00	-	85,00
Toscana	totale	100,0	100,0	99,26	52,11	20,75	13,18	11,03	10,41



FULVESTRANT - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,50	90,74	85,00	85,00	85,00	-
Umbria	totale	100,0	100,0	99,50	90,74	80,03	58,70	23,09	9,88
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	100,0	99,79	92,85	85,00	85,00	85,00	85,00
Marche	totale	100,0	100,0	99,79	88,08	58,84	35,50	12,84	11,67
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,0	99,25	90,98	82,01	72,92	78,00	85,00
Lazio	totale	100,0	100,0	99,25	90,98	41,85	18,95	17,83	17,95
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	100,0	99,47	91,46	85,00	85,00	-	85,00
Abruzzo	totale	100,0	100,0	99,47	91,46	71,71	34,77	32,93	24,48
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	100,0	99,44	97,10	-	-	-	-
Molise	totale	100,0	100,0	99,44	72,84	49,47	29,83	9,65	8,83
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	100,0	99,40	91,21	85,04	85,04	85,04	85,04
Campania	totale	100,0	100,0	99,40	91,21	37,81	19,42	17,00	16,88
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	99,41	99,70	91,70	83,39	75,54	75,47	85,08
Puglia	totale	100,0	99,41	99,70	90,94	81,55	32,18	9,42	10,47
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	100,0	99,18	91,53	85,00	85,00	-	-
Basilicata	totale	100,0	100,0	99,18	91,34	79,09	79,08	86,84	74,02
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	99,07	99,44	91,17	85,00	85,00	85,00	85,00
Calabria	totale	100,0	99,07	99,44	91,17	85,00	85,00	85,00	63,08
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	100,0	99,47	91,47	84,96	85,00	85,00	85,00
Sicilia	totale	100,0	100,0	99,47	91,44	66,41	39,46	6,90	9,77
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	100,6	100,1	90,91	85,58	-	-	-
Sardegna	totale	100,0	100,6	100,1	90,91	38,98	33,97	32,00	14,66



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	1,13	1,17	1,15
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	0,99	1,03	1,01
Bolzano	0,17	0,17	0,17
Trento	0,67	0,67	0,67
Veneto	1,02	1,02	1,02
Friuli VG	0,79	0,92	0,85
Liguria	0,76	0,75	0,75
Emilia R.	1	1	1
Toscana	0,93	0,93	0,93
Umbria	0,37	1	0,61
Marche	1,08	1,11	1,09
Lazio	1,02	1,02	1,02
Abruzzo	0,98	1,01	0,99
Molise	1	1	1
Campania	1	0,99	0,99
Puglia	1,11	1,11	1,11
Basilicata	0,7	0,84	0,77
Calabria	1	1	1
Sicilia	5,55	0,91	2,25
Sardegna	0,45	0,45	0,45
Italia	0,93	0,83	0,88



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Friuli VG	-	6,28	6,28
Basilicata	4,74	-	4,74
Liguria	2,08	-	2,08
Emilia R.	1,78	6,28	1,9
Sardegna	1,72	-	1,72
Lazio	1,24	6,28	1,28
Campania	1,2	6,28	1,22
Marche	0,86	6,28	1,09
Bolzano	1,06	-	1,06
Italia	0,93	6,28	0,99
Calabria	0,27	6,28	0,91
Veneto	0,74	6,28	0,82
Puglia	0,77	6,28	0,81
Lombardia	0,69	6,28	0,76
Toscana	0,73	6,28	0,74
Sicilia	0,63	6,28	0,64
Trento	0,61	-	0,61
Molise	0,6	-	0,6
V. Aosta	0,6	-	0,6
Umbria	0,58	-	0,58
Piemonte	0,53	-	0,53
Abruzzo	0,48	-	0,48

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



FULVESTRANT - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	20.945
Bolzano	0	2.921	0	5.410
Trento	57.261	67.942	61.124	71.005
Veneto	0	0	0	12.867
Friuli VG	0	0	0	0
Liguria	261.887	296.536	274.419	306.470
Emilia R.	191.940	328.629	241.376	367.818
Toscana	0	0	0	5.377
Umbria	0	0	0	0
Marche	0	0	0	10.445
Lazio	14.378	105.232	47.237	131.280
Abruzzo	57.415	99.539	72.650	111.616
Molise	0	0	0	0
Campania	0	151.643	50.769	196.951
Puglia	0	0	0	6.557
Basilicata	138.992	152.229	143.779	156.024
Calabria	353.588	395.278	0	407.231
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	0	26.491	0	40.745
Italia	1.075.461	1.626.440	891.355	1.850.741

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.943.864	-29,5%	270.620	-20,3%	518.168	-20,6%	0,0322
Italia	originator	€ 2.023.842	-18,8%	206.216	-7%	399.776	-6,2%	0,0248
Italia	totale	€ 4.967.706	-25,5%	476.836	-15,1%	917.944	-14,9%	0,0570
Piemonte	brevetto scaduto	€ 140.377	-53%	18.056	-53%	33.116	-54,7%	0,0274
Piemonte	originator	€ 116.849	370,5%	17.040	639,6%	33.996	680,4%	0,0282
Piemonte	totale	€ 257.226	-20,5%	35.096	-13,8%	67.112	-13,4%	0,0556
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 3.438	-67,5%	444	-67,5%	888	-67,5%	0,0258
V. Aosta	originator	€ 6.200	-	924	-	1.848	-	0,0538
V. Aosta	totale	€ 9.638	-9%	1.368	0%	2.736	0%	0,0796
Lombardia	brevetto scaduto	€ 379.797	-24,4%	48.144	-22,8%	95.952	-22,7%	0,0355
Lombardia	originator	€ 44.475	-12,3%	5.284	-5,4%	7.264	-2,4%	0,0027
Lombardia	totale	€ 424.271	-23,3%	53.428	-21,3%	103.216	-21,6%	0,0382
Bolzano	brevetto scaduto	€ 47.064	-0,5%	4.956	39,1%	9.576	37,6%	0,0705
Bolzano	totale	€ 47.064	-0,5%	4.956	39,1%	9.576	37,6%	0,0705
Trento	brevetto scaduto	€ 60.697	-34%	5.696	-17,3%	11.000	-16,1%	0,0753
Trento	originator	€ 2.075	45%	132	37,5%	264	37,5%	0,0018
Trento	totale	€ 62.772	-32,8%	5.828	-16,6%	11.264	-15,3%	0,0771
Veneto	brevetto scaduto	€ 897.437	-20,2%	31.308	-14,6%	59.508	-14,9%	0,0446
Veneto	originator	€ 88.715	-39,7%	2.196	-48,5%	4.308	-35,4%	0,0032
Veneto	totale	€ 986.151	-22,5%	33.504	-18,1%	63.816	-16,7%	0,0478
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 6.071	-5,3%	504	-5,3%	504	-5,3%	0,0015
Friuli VG	originator	€ 149.493	-10,9%	15.252	-6,9%	29.832	-5,5%	0,0868
Friuli VG	totale	€ 155.563	-10,7%	15.756	-6,8%	30.336	-5,5%	0,0883
Liguria	brevetto scaduto	€ 88.374	-39,6%	9.748	-11,5%	18.124	-15,7%	0,0406
Liguria	originator	€ 5.248	1,1%	336	10,5%	672	15,9%	0,0015
Liguria	totale	€ 93.623	-38,2%	10.084	-11%	18.796	-14,9%	0,0421
Emilia R.	originator	€ 466.437	-7,3%	48.580	-9%	95.032	-9,5%	0,0775
Emilia R.	totale	€ 466.437	-7,3%	48.580	-9%	95.032	-9,5%	0,0775
Toscana	brevetto scaduto	€ 267.732	-18,2%	28.668	-18%	54.564	-17,7%	0,0525
Toscana	originator	€ 5.027	-68,7%	552	-61,7%	1.104	-51,8%	0,0011
Toscana	totale	€ 272.759	-20,6%	29.220	-19,7%	55.668	-18,8%	0,0536
Umbria	brevetto scaduto	€ 75.105	-10,5%	10.032	-8,3%	19.476	-7,9%	0,0800
Umbria	originator	€ 51.308	-42,9%	2.028	-42,9%	4.056	-42,9%	0,0167
Umbria	totale	€ 126.413	-27,3%	12.060	-16,8%	23.532	-16,7%	0,0966
Marche	brevetto scaduto	€ 60.547	3069,7%	8.252	7267,9%	15.608	13835,7	0,0374
Marche	originator	€ 260.604	-46,6%	13.920	-43,8%	26.412	-44,3%	0,0632
Marche	totale	€ 321.151	-34,4%	22.172	-10,9%	42.020	-11,7%	0,1006
Lazio	brevetto scaduto	€ 285.908	-40,6%	29.952	-39,3%	56.208	-40%	0,0363
Lazio	originator	€ 130.891	34,5%	14.940	430,5%	29.880	435,9%	0,0193



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	totale	€ 416.799	-27,9%	44.892	-14%	86.088	-13,3%	0,0556
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 13.856	200,9%	1.868	413,2%	3.596	887,9%	0,0102
Abruzzo	originator	€ 76.211	-25,5%	7.060	-26,3%	13.924	-26,8%	0,0393
Abruzzo	totale	€ 90.068	-15,7%	8.928	-10,3%	17.520	-9,7%	0,0495
Molise	brevetto scaduto	€ 8.894	-31,1%	1.144	-31,4%	2.092	-37,3%	0,0255
Molise	originator	€ 5.454	59,4%	744	129,6%	1.488	129,6%	0,0181
Molise	totale	€ 14.348	-12,2%	1.888	-5,2%	3.580	-10,1%	0,0436
Campania	brevetto scaduto	€ 10.323	-97,8%	1.176	-94%	1.176	-96,8%	0,0008
Campania	originator	€ 113.572	268,5%	15.456	448,1%	30.576	458,8%	0,0215
Campania	totale	€ 123.895	-75,5%	16.632	-26,1%	31.752	-25,6%	0,0223
Puglia	brevetto scaduto	€ 130.002	-	17.772	-	35.544	-	0,0337
Puglia	originator	€ 177.865	-51%	21.832	-51%	40.192	-52,6%	0,0381
Puglia	totale	€ 307.867	-15,1%	39.604	-11,2%	75.736	-10,7%	0,0717
Basilicata	brevetto scaduto	€ 32.022	-20,4%	3.192	-20,4%	6.384	-20,4%	0,0432
Basilicata	originator	€ 9.699	-30,4%	1.024	-24,7%	1.096	-31,5%	0,0074
Basilicata	totale	€ 41.721	-22,9%	4.216	-21,5%	7.480	-22,2%	0,0506
Calabria	brevetto scaduto	€ 94.695	-12%	9.604	-10,9%	18.004	-9,2%	0,0365
Calabria	originator	€ 50.521	-16,9%	1.176	-16,9%	2.352	-16,9%	0,0048
Calabria	totale	€ 145.215	-13,8%	10.780	-11,6%	20.356	-10,2%	0,0412
Sicilia	brevetto scaduto	€ 329.883	-16,3%	39.124	-14,3%	75.868	-15,3%	0,0596
Sicilia	totale	€ 329.883	-16,3%	39.124	-14,3%	75.868	-15,3%	0,0596
Sardegna	brevetto scaduto	€ 11.642	-30%	980	-30%	980	-30%	0,0022
Sardegna	originator	€ 263.199	-19,4%	37.740	-19,4%	75.480	-19,4%	0,1670
Sardegna	totale	€ 274.841	-19,9%	38.720	-19,7%	76.460	-19,6%	0,1692



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 179.561	-38,33%	23.124	-14,06%	44.232	-15,39%	0,0250
Italia	originator	€ 161.791	-26,15%	18.288	-13,61%	35.232	-15,1%	0,0199
Italia	totale	€ 341.351	-33,1%	41.412	-13,86%	79.464	-15,26%	0,0449
Piemonte	brevetto scaduto	€ 887	-93,26%	112	-93,4%	112	-96,59%	0,0008
Piemonte	originator	€ 25.845	2116,11	3.820	3083,33	7.612	3071,67	0,0574
Piemonte	totale	€ 26.732	86,68%	3.932	116,52%	7.724	119,43%	0,0582
V. Aosta	originator	€ 483	-	72	-	144	-	0,0381
V. Aosta	totale	€ 483	-65,34%	72	-60%	144	-60%	0,0381
Lombardia	brevetto scaduto	€ 34.945	16,32%	4.428	16,28%	8.772	15,6%	0,0296
Lombardia	originator	€ 4.280	68,32%	520	188,89%	592	114,49%	0,0020
Lombardia	totale	€ 39.225	20,38%	4.948	24,07%	9.364	19,07%	0,0316
Bolzano	brevetto scaduto	€ 6.234	-	876	-	1.752	-	0,1174
Bolzano	totale	€ 6.234	-	876	-	1.752	-	0,1174
Trento	brevetto scaduto	€ 4.933	3,81%	684	90%	1.284	78,33%	0,0800
Trento	totale	€ 4.933	3,81%	684	90%	1.284	78,33%	0,0800
Veneto	brevetto scaduto	€ 18.343	-76,86%	2.568	-4,18%	4.716	-3,99%	0,0322
Veneto	originator	€ 7.658	85,7%	204	112,5%	408	112,5%	0,0028
Veneto	totale	€ 26.002	-68,82%	2.772	-0,14%	5.124	0,39%	0,0349
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 337	-50%	28	-50%	28	-50%	0,0007
Friuli VG	originator	€ 13.662	-22,41%	1.500	-16,11%	3.000	-14,09%	0,0794
Friuli VG	totale	€ 13.999	-23,43%	1.528	-17,14%	3.028	-14,66%	0,0802
Liguria	brevetto scaduto	€ 5.380	-12,07%	756	64,35%	1.512	69,51%	0,0308
Liguria	originator	€ 781	100%	48	100%	96	100%	0,0020
Liguria	totale	€ 6.161	-5,34%	804	66,12%	1.608	71,06%	0,0328
Emilia R.	originator	€ 51.729	64,11%	5.560	64,89%	11.008	65,29%	0,0817
Emilia R.	totale	€ 51.729	64,11%	5.560	64,89%	11.008	65,29%	0,0817
Toscana	brevetto scaduto	€ 10.781	-52,09%	1.088	-55,77%	1.868	-61,37%	0,0164
Toscana	originator	€ 328	-50%	36	-50%	72	-50%	0,0006
Toscana	totale	€ 11.109	-52,03%	1.124	-55,61%	1.940	-61,04%	0,0170
Umbria	brevetto scaduto	€ 10.872	189,91%	1.468	191,27%	2.824	180,16%	0,1055
Umbria	originator	€ 4.250	180%	168	180%	336	180%	0,0126
Umbria	totale	€ 15.122	187,05%	1.636	190,07%	3.160	180,14%	0,1181
Marche	brevetto scaduto	€ 9.207	-	1.264	-	2.332	-	0,0508
Marche	originator	€ 4.867	-90%	204	-91,89%	240	-95,18%	0,0052
Marche	totale	€ 14.074	-71,09%	1.468	-41,65%	2.572	-48,31%	0,0560
Lazio	brevetto scaduto	€ 2.692	-91,49%	316	-90,39%	436	-93,2%	0,0026
Lazio	originator	€ 9.099	-14,72%	1.356	334,62%	2.712	334,62%	0,0159
Lazio	totale	€ 11.791	-72,13%	1.672	-53,56%	3.148	-55,23%	0,0185
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 6.959	-	932	-	1.724	-	0,0443



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Abruzzo	originator	€ 1.263	-89,41%	120	-89,17%	240	-89,03%	0,0062
Abruzzo	totale	€ 8.222	-31,1%	1.052	-5,05%	1.964	-10,24%	0,0505
Molise	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	originator	€ 644	69,44%	96	166,67%	192	166,67%	0,0213
Molise	totale	€ 644	-54,07%	96	-42,86%	192	-42,86%	0,0213
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	€ 39.501	-	5.400	-	10.800	-	0,0931
Puglia	originator	€ 3.784	-87,49%	444	-88,06%	468	-93,41%	0,0040
Puglia	totale	€ 43.285	43,04%	5.844	57,1%	11.268	58,61%	0,0971
Basilicata	brevetto scaduto	€ 2.167	125%	216	125%	432	125%	0,0266
Basilicata	originator	€ 1.530	-18,3%	168	-12,5%	168	-22,22%	0,0103
Basilicata	totale	€ 3.697	30,37%	384	33,33%	600	47,06%	0,0369
Calabria	brevetto scaduto	€ 5.790	-43,78%	612	-40,7%	1.224	-35,44%	0,0226
Calabria	originator	€ 4.640	28,57%	108	28,57%	216	28,57%	0,0040
Calabria	totale	€ 10.429	-25,01%	720	-35,48%	1.440	-30,23%	0,0266
Sicilia	brevetto scaduto	€ 18.870	-77,76%	2.236	-77,8%	4.276	-78,38%	0,0306
Sicilia	totale	€ 18.870	-77,76%	2.236	-77,8%	4.276	-78,38%	0,0306
Sardegna	brevetto scaduto	€ 1.663	-	140	-	140	-	0,0028
Sardegna	originator	€ 26.948	-35,34%	3.864	-35,34%	7.728	-35,34%	0,1556
Sardegna	totale	€ 28.611	-31,35%	4.004	-33%	7.868	-34,17%	0,1584



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Toscana	98,16%	1,84%	98,11%	1,89%	98,02%	1,98%
Trento	96,69%	3,31%	97,74%	2,26%	97,66%	2,34%
Liguria	94,39%	5,61%	96,67%	3,33%	96,42%	3,58%
Veneto	91%	9%	93,45%	6,55%	93,25%	6,75%
Lombardia	89,52%	10,48%	90,11%	9,89%	92,96%	7,04%
Campania	8,33%	91,67%	7,07%	92,93%	3,7%	96,3%
Basilicata	76,75%	23,25%	75,71%	24,29%	85,35%	14,65%
Lazio	68,6%	31,4%	66,72%	33,28%	65,29%	34,71%
Calabria	65,21%	34,79%	89,09%	10,91%	88,45%	11,55%
Molise	61,99%	38,01%	60,59%	39,41%	58,44%	41,56%
Umbria	59,41%	40,59%	83,18%	16,82%	82,76%	17,24%
Italia	59,26%	40,74%	56,75%	43,25%	56,45%	43,55%
Piemonte	54,57%	45,43%	51,45%	48,55%	49,34%	50,66%
Puglia	42,23%	57,77%	44,87%	55,13%	46,93%	53,07%
Sardegna	4,24%	95,76%	2,53%	97,47%	1,28%	98,72%
V. Aosta	35,67%	64,33%	32,46%	67,54%	32,46%	67,54%
Friuli VG	3,9%	96,1%	3,2%	96,8%	1,66%	98,34%
Marche	18,85%	81,15%	37,22%	62,78%	37,14%	62,86%
Abruzzo	15,38%	84,62%	20,92%	79,08%	20,53%	79,47%
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Sicilia	100%	-	100%	-	100%	-
Emilia R.	-	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 2017-2024)

Regione	Tipologia	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	5,68
Italia	originator	28,27	27,08	17,20	11,15	8,62	6,50	5,71	5,06
Italia	totale	28,18	26,25	16,00	11,20	8,64	6,85	6,05	5,41
Piemonte	brevetto scaduto	14,81	15,33	15,52	15,89	6,51	4,09	4,09	4,24
Piemonte	originator	28,38	28,28	23,86	7,29	5,76	5,69	5,76	3,44
Piemonte	totale	28,10	23,45	16,13	10,41	5,76	4,69	4,18	3,83
V. Aosta	brevetto scaduto	-	15,33	15,87	16,04	-	3,87	3,87	3,87
V. Aosta	originator	28,81	28,47	22,32	6,55	5,28	5,28	-	3,36
V. Aosta	totale	28,81	22,62	16,98	10,17	5,28	4,39	3,87	3,52
Lombardia	brevetto scaduto	15,00	15,74	7,06	6,55	6,53	5,57	4,02	3,96
Lombardia	originator	28,66	26,22	17,91	12,32	12,16	10,41	6,80	6,12
Lombardia	totale	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	4,91
Bolzano	originator	28,62	26,75	13,91	11,85	8,14	8,14	-	-
Bolzano	totale	28,04	25,85	14,01	10,45	6,93	6,87	6,81	4,91
Trento	brevetto scaduto	-	-	7,80	7,58	6,92	6,81	6,94	5,52
Trento	originator	28,40	25,69	21,60	8,63	8,14	8,14	7,59	7,86
Trento	totale	28,40	25,69	12,11	7,59	6,94	6,84	6,95	5,57
Veneto	brevetto scaduto	16,00	16,17	15,80	16,08	16,05	16,05	16,09	15,08
Veneto	originator	28,47	27,27	23,31	22,49	21,84	21,22	21,94	20,59
Veneto	totale	28,47	26,14	17,26	16,56	16,51	16,43	16,57	15,45
Friuli VG	brevetto scaduto	16,85	16,23	17,06	17,59	15,15	12,05	12,05	12,05
Friuli VG	originator	28,42	24,83	14,78	14,83	11,42	5,15	5,26	5,01
Friuli VG	totale	28,37	24,47	14,83	14,90	11,51	5,21	5,37	5,13
Liguria	brevetto scaduto	14,00	15,66	15,40	6,92	7,06	6,86	6,79	4,88
Liguria	originator	28,55	28,20	14,82	11,87	8,76	9,04	8,75	7,81
Liguria	totale	28,51	28,00	14,82	10,03	7,10	6,93	6,84	4,98
Emilia R.	brevetto scaduto	-	17,49	16,32	16,62	13,51	-	-	-
Emilia R.	originator	26,14	27,41	14,79	9,73	5,07	4,76	4,78	4,91
Emilia R.	totale	26,14	27,36	14,81	9,79	5,11	4,76	4,78	4,91
Toscana	brevetto scaduto	9,26	16,29	8,47	7,40	6,14	4,83	4,97	4,91
Toscana	originator	28,58	25,06	14,13	8,38	7,23	4,26	6,72	4,55
Toscana	totale	27,80	24,00	10,81	7,44	6,19	4,81	5,02	4,90
Umbria	brevetto scaduto	-	16,68	12,87	12,94	12,82	8,33	4,06	3,86



GLATIRAMER - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	27,99	28,17	25,21	21,58	12,65	13,36	12,65	12,65
Umbria	totale	27,99	27,74	18,77	14,73	12,78	9,66	6,49	5,37
Marche	brevetto scaduto	-	15,50	17,06	17,06	17,06	17,06	8,65	3,88
Marche	originator	28,19	26,15	13,07	10,37	10,27	10,15	10,30	9,87
Marche	totale	28,19	26,14	13,07	10,40	10,32	10,17	10,29	7,64
Lazio	brevetto scaduto	-	15,07	15,94	13,27	5,12	5,11	5,14	5,09
Lazio	originator	28,43	27,57	22,23	21,79	21,95	21,61	17,05	4,38
Lazio	totale	28,43	26,59	17,93	13,95	6,25	6,14	5,83	4,84
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	9,20	12,65	12,65	3,85
Abruzzo	originator	28,39	28,21	28,22	28,38	18,20	5,54	5,40	5,47
Abruzzo	totale	28,39	28,21	28,22	28,38	17,94	5,75	5,51	5,14
Molise	brevetto scaduto	-	-	9,41	9,60	-	3,87	3,87	4,25
Molise	originator	28,54	27,09	18,23	5,28	5,45	5,28	5,28	3,67
Molise	totale	28,54	27,09	12,01	7,44	5,45	4,50	4,07	4,01
Campania	brevetto scaduto	16,00	14,30	13,19	12,96	13,02	12,47	12,70	8,78
Campania	originator	28,47	28,60	21,93	13,45	13,84	12,72	4,06	3,71
Campania	totale	28,43	26,61	15,88	12,98	13,05	12,48	9,48	3,90
Puglia	brevetto scaduto	-	-	16,87	17,06	15,13	12,02	-	3,66
Puglia	originator	28,40	27,13	13,05	5,64	5,41	4,76	4,26	4,43
Puglia	totale	28,40	27,13	13,17	6,06	5,88	4,87	4,26	4,07
Basilicata	brevetto scaduto	-	17,06	17,06	7,81	8,61	5,47	5,02	5,02
Basilicata	originator	27,47	27,68	25,29	21,47	8,85	7,83	8,67	8,85
Basilicata	totale	27,47	27,64	25,23	17,20	8,67	6,13	5,66	5,58
Calabria	brevetto scaduto	17,02	16,76	18,09	16,67	5,39	5,25	5,37	5,26
Calabria	originator	28,19	28,12	24,54	22,79	21,48	21,48	21,48	21,48
Calabria	totale	27,92	26,95	23,79	21,67	9,05	6,99	7,23	7,13
Sicilia	brevetto scaduto	8,01	8,65	9,34	9,34	8,51	4,46	4,42	4,35
Sicilia	originator	28,54	28,47	16,04	14,80	14,62	14,62	-	-
Sicilia	totale	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	28,66	26,01	18,15	5,31	5,34	4,66	3,49	3,49
Sardegna	totale	28,66	25,95	18,13	5,61	5,54	4,78	3,61	3,59



GLATIRAMER - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	124,6	110,5	92,06	70,93	58,21	51,27	46,45
Italia	originator	100,0	95,78	60,82	39,43	30,48	22,99	20,20	17,91
Italia	totale	100,0	93,17	56,79	39,74	30,68	24,31	21,46	19,21
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	103,4	104,8	107,2	43,93	27,62	27,63	28,62
Piemonte	originator	100,0	99,66	84,09	25,69	20,29	20,04	20,29	12,11
Piemonte	totale	100,0	83,45	57,39	37,06	20,50	16,69	14,89	13,64
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	98,83	77,48	22,75	18,33	18,33	-	11,64
V. Aosta	totale	100,0	78,50	58,95	35,30	18,33	15,23	13,44	12,23
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	104,9	47,06	43,68	43,50	37,12	26,81	26,39
Lombardia	originator	100,0	91,48	62,47	42,99	42,44	36,33	23,74	21,36
Lombardia	totale	100,0	91,53	52,64	25,08	24,26	20,61	14,58	14,36
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	112,2	120,0	59,81	54,46	54,00	53,73	38,75
Bolzano	originator	100,0	93,47	48,60	41,40	28,44	28,44	-	-
Bolzano	totale	100,0	92,20	49,96	37,28	24,73	24,52	24,31	17,53
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	90,47	76,05	30,39	28,66	28,66	26,73	27,68
Trento	totale	100,0	90,47	42,65	26,74	24,45	24,07	24,47	19,62
Veneto	brevetto scaduto	100,0	101,0	98,77	100,5	100,3	100,2	100,5	94,26
Veneto	originator	100,0	95,77	81,85	78,98	76,69	74,53	77,04	72,32
Veneto	totale	100,0	91,84	60,63	58,17	57,99	57,71	58,22	54,29
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	96,31	101,2	104,3	89,92	71,48	71,48	71,48
Friuli VG	originator	100,0	87,34	51,98	52,17	40,18	18,10	18,49	17,63
Friuli VG	totale	100,0	86,27	52,29	52,54	40,56	18,37	18,92	18,08
Liguria	brevetto scaduto	100,0	111,8	110,0	49,41	50,46	49,00	48,47	34,83
Liguria	originator	100,0	98,76	51,90	41,59	30,68	31,66	30,63	27,36
Liguria	totale	100,0	98,21	52,00	35,19	24,90	24,30	23,98	17,47
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	104,8	56,56	37,23	19,40	18,21	18,28	18,77
Emilia R.	totale	100,0	104,6	56,64	37,44	19,53	18,21	18,28	18,77
Toscana	brevetto scaduto	100,0	175,9	91,47	79,90	66,26	52,12	53,62	52,98
Toscana	originator	100,0	87,68	49,44	29,32	25,32	14,91	23,53	15,93
Toscana	totale	100,0	86,31	38,89	26,77	22,25	17,31	18,05	17,62



GLATIRAMER - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	100,6	90,06	77,08	45,19	47,73	45,19	45,19
Umbria	totale	100,0	99,09	67,06	52,63	45,66	34,52	23,18	19,19
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	92,76	46,36	36,79	36,45	35,99	36,53	35,00
Marche	totale	100,0	92,74	46,38	36,89	36,62	36,09	36,49	27,11
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	96,99	78,20	76,63	77,21	76,03	59,98	15,41
Lazio	totale	100,0	93,52	63,05	49,06	21,98	21,60	20,51	17,03
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	99,35	99,40	99,95	64,08	19,49	19,02	19,28
Abruzzo	totale	100,0	99,35	99,40	99,95	63,18	20,24	19,40	18,11
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	94,93	63,88	18,50	19,08	18,50	18,50	12,84
Molise	totale	100,0	94,93	42,07	26,09	19,08	15,77	14,24	14,04
Campania	brevetto scaduto	100,0	89,39	82,47	81,01	81,37	77,95	79,40	54,86
Campania	originator	100,0	100,4	77,03	47,24	48,63	44,69	14,26	13,05
Campania	totale	100,0	93,61	55,86	45,66	45,92	43,91	33,35	13,73
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	95,53	45,94	19,84	19,03	16,76	15,01	15,58
Puglia	totale	100,0	95,53	46,39	21,34	20,72	17,14	15,01	14,31
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	100,7	92,07	78,15	32,20	28,50	31,58	32,22
Basilicata	totale	100,0	100,6	91,84	62,64	31,58	22,33	20,60	20,31
Calabria	brevetto scaduto	100,0	98,49	106,3	97,96	31,68	30,85	31,57	30,90
Calabria	originator	100,0	99,76	87,05	80,86	76,21	76,20	76,20	76,20
Calabria	totale	100,0	96,51	85,19	77,60	32,41	25,03	25,88	25,55
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	108,0	116,6	116,6	106,2	55,68	55,21	54,29
Sicilia	originator	100,0	99,73	56,19	51,85	51,24	51,24	-	-
Sicilia	totale	100,0	97,93	55,80	51,48	50,06	21,64	15,59	15,33
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	90,76	63,33	18,53	18,64	16,26	12,17	12,17
Sardegna	totale	100,0	90,55	63,26	19,57	19,32	16,67	12,59	12,54



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	0,81	0,89
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	0,98	0,98	0,98
Bolzano	0,71	0,71	0,71
Trento	0,8	0,81	0,8
Veneto	0,94	0,94	0,94
Friuli VG	1	1	1
Liguria	0,69	0,69	0,69
Emilia R.	1,01	1,01	1,01
Toscana	1	1	1
Umbria	0,99	0,99	0,99
Marche	0,94	0,91	0,92
Lazio	0,86	0,52	0,67
Abruzzo	0,99	0,99	0,99
Molise	0,95	0,84	0,89
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	0,9	0,9	0,9



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Calabria	4,73	21,48	7,24
Basilicata	5,02	9,11	6,16
Toscana	5,77	4,55	5,73
Marche	3,95	20,28	5,47
Veneto	3,89	18,77	5,07
Umbria	3,85	12,65	4,79
Emilia R.	-	4,7	4,7
Friuli VG	12,05	4,55	4,62
Sicilia	4,41	-	4,41
Italia	4,06	4,59	4,3
Lombardia	3,98	7,23	4,19
Abruzzo	4,04	5,26	4,19
Trento	3,84	-	3,84
Puglia	3,66	8,09	3,84
Liguria	3,56	8,14	3,83
Lazio	6,17	3,36	3,75
Sardegna	11,88	3,49	3,64
Bolzano	3,56	-	3,56
Piemonte	7,92	3,4	3,46
V. Aosta	-	3,36	3,36
Molise	-	3,36	3,36
Campania	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



GLATIRAMER - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	4.698
Bolzano	0	63	0	8.138
Trento	1.814	7.486	5.749	16.984
Veneto	640.794	672.929	663.087	726.739
Friuli VG	0	6.668	0	32.247
Liguria	0	1.368	0	17.217
Emilia R.	0	0	0	80.132
Toscana	0	0	0	46.469
Umbria	0	10.913	0	30.755
Marche	93.748	114.908	0	150.340
Lazio	0	0	0	66.851
Abruzzo	0	4.076	0	18.849
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	1.241	5.008	0	11.315
Calabria	35.053	45.304	42.164	62.468
Sicilia	0	0	0	21.479
Sardegna	0	0	0	0
Italia	772.650	868.723	711.000	1.294.681

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 5.447.549	13,3%	13.378.200	-4,6%	3.785.010	-1,2%	0,2350
Italia	originator	€ 4.432.583	-61,1%	306.960	-60,8%	76.740	-60,8%	0,0048
Italia	totale	€ 9.880.132	-39%	13.685.160	-7,6%	3.861.750	-4,1%	0,2398
Piemonte	brevetto scaduto	€ 189.636	46,6%	721.860	5,1%	229.470	3,2%	0,1901
Piemonte	originator	€ 42.080	-52,2%	2.880	-52%	720	-52%	0,0006
Piemonte	totale	€ 231.716	6,6%	724.740	4,6%	230.190	2,8%	0,1907
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 5.368	8,1%	21.600	39,5%	8.100	21,6%	0,2357
V. Aosta	totale	€ 5.368	8,1%	21.600	39,5%	8.100	21,6%	0,2357
Lombardia	brevetto scaduto	€ 777.850	-19,1%	2.371.860	-17,5%	708.840	-11,9%	0,2625
Lombardia	originator	€ 650.803	-49,8%	44.520	-49,6%	11.130	-49,6%	0,0041
Lombardia	totale	€ 1.428.654	-36,7%	2.416.380	-18,4%	719.970	-12,9%	0,2666
Bolzano	brevetto scaduto	€ 46.833	7,7%	49.110	32%	33.270	81,8%	0,2450
Bolzano	totale	€ 46.833	7,7%	49.110	32%	33.270	81,8%	0,2450
Trento	brevetto scaduto	€ 23.079	58,2%	108.060	1,1%	34.980	20,2%	0,2396
Trento	originator	€ 31.680	-28%	2.160	-28%	540	-28%	0,0037
Trento	totale	€ 54.759	-6,5%	110.220	0,3%	35.520	19%	0,2433
Veneto	brevetto scaduto	€ 501.651	39,9%	1.075.620	37,4%	270.840	38,1%	0,2030
Veneto	originator	€ 520.960	-70,5%	35.760	-70,3%	8.940	-70,3%	0,0067
Veneto	totale	€ 1.022.611	-51,9%	1.111.380	23%	279.780	23,6%	0,2097
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 150.585	31,8%	236.340	-6,3%	68.580	4,1%	0,1995
Friuli VG	originator	€ 42.240	-42,9%	2.880	-42,9%	720	-42,9%	0,0021
Friuli VG	totale	€ 192.825	2,5%	239.220	-7,1%	69.300	3,2%	0,2016
Liguria	brevetto scaduto	€ 146.423	7,6%	291.030	-6,2%	89.160	1,8%	0,1997
Liguria	originator	€ 109.280	-47,6%	7.680	-46,7%	1.920	-46,7%	0,0043
Liguria	totale	€ 255.703	-25,8%	298.710	-8%	91.080	-0,1%	0,2040
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 524.279	8,2%	1.662.690	19%	418.980	18,8%	0,3418
Emilia R.	originator	€ 310.800	-40,6%	22.680	-40,4%	5.670	-40,4%	0,0046
Emilia R.	totale	€ 835.079	-17,1%	1.685.370	17,4%	424.650	17,2%	0,3464
Toscana	brevetto scaduto	€ 401.404	1%	781.170	-10,2%	316.050	2,4%	0,3041
Toscana	originator	€ 63.040	-20,4%	4.320	-20%	1.080	-20%	0,0010
Toscana	totale	€ 464.444	-2,5%	785.490	-10,2%	317.130	2,3%	0,3051
Umbria	brevetto scaduto	€ 119.118	68,5%	135.600	-25%	56.400	-8,8%	0,2315
Umbria	originator	€ 19.360	-8,3%	1.320	-8,3%	330	-8,3%	0,0014
Umbria	totale	€ 138.478	50,8%	136.920	-24,9%	56.730	-8,8%	0,2329
Marche	brevetto scaduto	€ 208.573	26,1%	339.780	21,9%	90.480	25,4%	0,2166
Marche	originator	€ 238.080	-58,9%	16.320	-58,7%	4.080	-58,7%	0,0098
Marche	totale	€ 446.653	-40%	356.100	11,9%	94.560	15,2%	0,2263
Lazio	brevetto scaduto	€ 737.208	83,4%	1.914.240	27,3%	505.560	29,8%	0,3267
Lazio	originator	€ 176.160	-93,5%	12.120	-93,5%	3.030	-93,5%	0,0020



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	totale	€ 913.368	-70,8%	1.926.360	14%	508.590	16,7%	0,3287
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 59.214	5%	204.060	9,5%	51.600	6,7%	0,1457
Abruzzo	originator	€ 286.880	-53%	19.560	-53%	4.890	-53%	0,0138
Abruzzo	totale	€ 346.094	-48,1%	223.620	-1,9%	56.490	-3,9%	0,1596
Molise	brevetto scaduto	€ 26.565	609,7%	39.420	5%	12.420	26,2%	0,1514
Molise	originator	€ 26.400	-44,4%	1.800	-44,4%	450	-44,4%	0,0055
Molise	totale	€ 52.965	3,3%	41.220	1%	12.870	20,8%	0,1569
Campania	brevetto scaduto	€ 377.768	-20,3%	572.400	-57,4%	143.100	-57,4%	0,1005
Campania	originator	€ 490.720	-23%	33.600	-22,7%	8.400	-22,7%	0,0059
Campania	totale	€ 868.488	-21,9%	606.000	-56,3%	151.500	-56,3%	0,1064
Puglia	brevetto scaduto	€ 239.830	-30,8%	848.640	-27,3%	213.240	-26,9%	0,2019
Puglia	originator	€ 186.560	5%	12.720	5%	3.180	5%	0,0030
Puglia	totale	€ 426.390	-18,7%	861.360	-27%	216.420	-26,6%	0,2050
Basilicata	brevetto scaduto	€ 39.447	351,5%	101.160	149,4%	25.290	149,4%	0,1710
Basilicata	originator	€ 279.360	-59,4%	19.080	-59,3%	4.770	-59,3%	0,0322
Basilicata	totale	€ 318.807	-54,3%	120.240	37,4%	30.060	37,4%	0,2032
Calabria	brevetto scaduto	€ 401.697	114,6%	212.460	-37,7%	75.660	-25,9%	0,1533
Calabria	originator	€ 128.260	-58,8%	9.960	-58,9%	2.490	-58,9%	0,0050
Calabria	totale	€ 529.957	6,4%	222.420	-39,1%	78.150	-27,8%	0,1583
Sicilia	brevetto scaduto	€ 363.463	0,6%	1.521.480	2,3%	383.520	2,3%	0,3015
Sicilia	originator	€ 173.760	-68,2%	12.000	-67,7%	3.000	-67,7%	0,0024
Sicilia	totale	€ 537.223	-40,8%	1.533.480	0,6%	386.520	0,6%	0,3038
Sardegna	brevetto scaduto	€ 107.558	22,1%	169.620	31,7%	49.470	13,7%	0,1095
Sardegna	originator	€ 656.160	-32,5%	45.600	-31,2%	11.400	-31,2%	0,0252
Sardegna	totale	€ 763.718	-27,9%	215.220	10,3%	60.870	1,3%	0,1347



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 449.999	-7,93%	1.013.250	-25,35%	289.290	-23,83%	0,1635
Italia	originator	€ 8.800	-98,95%	600	-98,96%	150	-98,96%	0,0001
Italia	totale	€ 458.799	-65,45%	1.013.850	-28,36%	289.440	-26,59%	0,1636
Piemonte	brevetto scaduto	€ 15.919	59,02%	33.420	-37,49%	12.000	-30,56%	0,0904
Piemonte	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	totale	€ 15.919	4,11%	33.420	-37,9%	12.000	-30,92%	0,0904
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 202	-61,26%	2.400	-11,11%	600	-33,33%	0,1589
V. Aosta	totale	€ 202	-61,26%	2.400	-11,11%	600	-33,33%	0,1589
Lombardia	brevetto scaduto	€ 44.775	-59,9%	133.200	-61,11%	40.590	-58,76%	0,1368
Lombardia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	totale	€ 44.775	-73,94%	133.200	-61,57%	40.590	-59,19%	0,1368
Bolzano	brevetto scaduto	€ 3.381	-71,47%	2.340	-13,33%	2.340	-13,33%	0,1568
Bolzano	totale	€ 3.381	-71,47%	2.340	-13,33%	2.340	-13,33%	0,1568
Trento	brevetto scaduto	€ 3.646	58,48%	11.760	32,43%	4.560	46,15%	0,2842
Trento	totale	€ 3.646	58,48%	11.760	32,43%	4.560	46,15%	0,2842
Veneto	brevetto scaduto	€ 33.169	-2,43%	44.730	-52,27%	11.520	-51,02%	0,0786
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 33.169	-58,41%	44.730	-53,81%	11.520	-52,59%	0,0786
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 41.910	225,39%	27.420	-5,97%	9.420	24,6%	0,2494
Friuli VG	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Friuli VG	totale	€ 41.910	186,27%	27.420	-6,35%	9.420	24,11%	0,2494
Liguria	brevetto scaduto	€ 12.983	30,8%	13.320	5,71%	4.680	48,57%	0,0954
Liguria	originator	€ 3.520	-80%	240	-80%	60	-80%	0,0012
Liguria	totale	€ 16.503	-40,05%	13.560	-1,74%	4.740	37,39%	0,0966
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 55.608	60,8%	181.440	61,02%	45.360	61,02%	0,3367
Emilia R.	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Emilia R.	totale	€ 55.608	-23,33%	181.440	57,17%	45.360	57,17%	0,3367
Toscana	brevetto scaduto	€ 31.712	-35,76%	49.320	-57,28%	24.750	-41,94%	0,2167
Toscana	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Toscana	totale	€ 31.712	-41,97%	49.320	-57,41%	24.750	-42,06%	0,2167
Umbria	brevetto scaduto	€ 14.895	933,29%	4.860	189,29%	4.590	247,73%	0,1715
Umbria	totale	€ 14.895	933,29%	4.860	189,29%	4.590	247,73%	0,1715
Marche	brevetto scaduto	€ 14.914	-13,23%	23.280	-28,01%	7.440	-9,49%	0,1620
Marche	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	totale	€ 14.914	-83,63%	23.280	-37,72%	7.440	-21,52%	0,1620
Lazio	brevetto scaduto	€ 45.636	258,35%	136.800	226,18%	34.200	173,38%	0,2011
Lazio	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lazio	totale	€ 45.636	-82,39%	136.800	132,89%	34.200	104,67%	0,2011
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 1.848	-73,44%	3.360	-87,19%	840	-87,27%	0,0216



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Abruzzo	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Abruzzo	totale	€ 1.848	-84,9%	3.360	-87,36%	840	-87,44%	0,0216
Molise	brevetto scaduto	€ 9.306	4512,87	18.000	650%	4.500	650%	0,4991
Molise	totale	€ 9.306	28,51%	18.000	525%	4.500	525%	0,4991
Campania	brevetto scaduto	€ 47.376	-33,34%	73.320	-38,65%	18.330	-38,65%	0,1171
Campania	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	totale	€ 47.376	-51,4%	73.320	-39,56%	18.330	-39,56%	0,1171
Puglia	brevetto scaduto	€ 12.146	-71,48%	44.400	-69,82%	11.100	-69,82%	0,0957
Puglia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 12.146	-74,62%	44.400	-69,89%	11.100	-69,89%	0,0957
Basilicata	brevetto scaduto	€ 8.268	327%	22.200	131,25%	5.550	131,25%	0,3414
Basilicata	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Basilicata	totale	€ 8.268	-93,3%	22.200	24,16%	5.550	24,16%	0,3414
Calabria	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	brevetto scaduto	€ 35.240	-26,99%	159.240	-16,91%	39.810	-17,83%	0,2848
Sicilia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	totale	€ 35.240	-38,25%	159.240	-17,17%	39.810	-18,09%	0,2848
Sardegna	brevetto scaduto	€ 17.064	84,2%	28.440	159,02%	7.110	27,42%	0,1431
Sardegna	originator	€ 5.280	-95,16%	360	-95,16%	90	-95,16%	0,0018
Sardegna	totale	€ 22.344	-81,13%	28.800	56,35%	7.200	-3,23%	0,1450



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Toscana	86,43%	13,57%	99,45%	0,55%	99,66%	0,34%
Umbria	86,02%	13,98%	99,04%	0,96%	99,42%	0,58%
Piemonte	81,84%	18,16%	99,6%	0,4%	99,69%	0,31%
Lazio	80,71%	19,29%	99,37%	0,63%	99,4%	0,6%
Friuli VG	78,09%	21,91%	98,8%	1,2%	98,96%	1,04%
Calabria	75,8%	24,2%	95,52%	4,48%	96,81%	3,19%
Sicilia	67,66%	32,34%	99,22%	0,78%	99,22%	0,78%
Emilia R.	62,78%	37,22%	98,65%	1,35%	98,66%	1,34%
Liguria	57,26%	42,74%	97,43%	2,57%	97,89%	2,11%
Puglia	56,25%	43,75%	98,52%	1,48%	98,53%	1,47%
Italia	55,14%	44,86%	97,76%	2,24%	98,01%	1,99%
Lombardia	54,45%	45,55%	98,16%	1,84%	98,45%	1,55%
Molise	50,16%	49,84%	95,63%	4,37%	96,5%	3,5%
Veneto	49,06%	50,94%	96,78%	3,22%	96,8%	3,2%
Marche	46,7%	53,3%	95,42%	4,58%	95,69%	4,31%
Campania	43,5%	56,5%	94,46%	5,54%	94,46%	5,54%
Trento	42,15%	57,85%	98,04%	1,96%	98,48%	1,52%
Abruzzo	17,11%	82,89%	91,25%	8,75%	91,34%	8,66%
Sardegna	14,08%	85,92%	78,81%	21,19%	81,27%	18,73%
Basilicata	12,37%	87,63%	84,13%	15,87%	84,13%	15,87%
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 2017-2024)

Regione	Tipologia	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	1,44
Italia	originator	65,31	60,71	58,96	58,66	58,24	57,52	58,10	57,76
Italia	totale	29,16	12,73	9,96	9,24	8,83	5,59	3,87	2,56
Piemonte	brevetto scaduto	2,11	1,30	0,92	1,11	1,33	1,44	0,58	0,83
Piemonte	originator	68,85	55,52	58,67	58,67	56,24	20,21	58,67	58,44
Piemonte	totale	16,75	6,03	6,38	6,39	6,69	1,85	0,92	1,01
V. Aosta	brevetto scaduto	2,07	1,19	0,94	1,01	1,32	1,86	0,77	0,66
V. Aosta	originator	69,93	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	9,12	1,19	0,94	1,01	1,32	1,86	0,77	0,66
Lombardia	brevetto scaduto	3,60	2,05	1,53	1,19	0,93	1,04	1,19	1,10
Lombardia	originator	62,24	59,46	59,60	58,82	58,65	58,67	58,71	58,47
Lombardia	totale	18,68	8,03	7,07	6,83	7,10	4,76	2,75	1,98
Bolzano	brevetto scaduto	6,36	1,24	1,27	2,83	1,28	1,41	2,15	1,41
Bolzano	originator	69,93	69,93	64,93	58,67	58,67	-	-	-
Bolzano	totale	14,37	8,40	8,87	11,16	8,37	1,41	2,15	1,41
Trento	brevetto scaduto	11,73	2,10	2,15	2,12	2,10	1,18	0,54	0,66
Trento	originator	69,93	67,38	58,67	58,67	58,67	58,67	63,56	58,67
Trento	totale	20,33	8,99	4,44	3,40	3,49	1,72	2,13	1,54
Veneto	brevetto scaduto	8,21	4,84	1,12	1,36	1,20	1,30	1,79	1,85
Veneto	originator	68,93	60,14	58,64	58,67	58,67	58,67	58,67	58,27
Veneto	totale	24,13	18,40	17,00	19,46	19,36	18,05	7,52	3,66
Friuli VG	brevetto scaduto	6,36	2,20	1,83	1,85	1,82	2,02	2,08	2,20
Friuli VG	originator	66,26	58,47	59,49	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67
Friuli VG	totale	29,15	10,70	12,87	10,03	12,10	4,00	2,91	2,78
Liguria	brevetto scaduto	2,89	1,23	1,23	1,32	1,28	1,25	1,71	1,64
Liguria	originator	69,15	69,76	69,93	68,09	59,37	58,67	58,09	56,92
Liguria	totale	24,75	11,88	10,74	12,22	16,72	7,17	3,87	2,81
Emilia R.	brevetto scaduto	1,23	1,23	1,23	1,36	1,26	1,24	1,42	1,25
Emilia R.	originator	51,25	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	54,81
Emilia R.	totale	19,81	8,86	8,55	9,13	8,33	3,82	2,84	1,97
Toscana	brevetto scaduto	5,78	1,85	3,13	3,17	1,38	1,21	1,33	1,27
Toscana	originator	64,37	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,37
Toscana	totale	17,03	9,58	12,11	9,38	6,11	1,97	1,58	1,46
Umbria	brevetto scaduto	1,14	1,13	1,14	1,13	1,15	1,31	1,14	2,11



IMATINIB - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	66,73	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67
Umbria	totale	59,16	16,10	17,62	17,10	17,97	3,74	1,46	2,44
Marche	brevetto scaduto	2,15	1,60	1,70	2,26	2,09	2,08	2,24	2,31
Marche	originator	61,23	58,67	58,67	58,67	58,82	58,67	58,67	58,35
Marche	totale	21,28	14,32	11,50	16,76	17,69	15,46	8,57	4,72
Lazio	brevetto scaduto	1,75	1,75	1,75	1,63	1,04	1,01	1,28	1,46
Lazio	originator	61,08	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,14
Lazio	totale	23,98	8,00	8,47	8,17	8,02	7,72	6,39	1,80
Abruzzo	brevetto scaduto	-	1,02	1,11	1,59	1,13	1,01	1,15	1,15
Abruzzo	originator	67,99	61,02	58,67	58,67	58,70	58,67	58,67	58,67
Abruzzo	totale	67,99	53,23	28,02	27,87	25,23	21,02	9,92	6,13
Molise	brevetto scaduto	4,50	1,42	4,78	2,14	1,32	0,83	0,40	2,14
Molise	originator	69,93	69,93	69,93	65,32	56,91	31,42	58,67	58,67
Molise	totale	64,54	51,44	51,56	33,88	7,66	7,75	5,48	4,12
Campania	brevetto scaduto	1,29	1,08	0,83	0,98	0,80	0,80	1,55	2,64
Campania	originator	68,55	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	58,42
Campania	totale	34,22	8,31	7,11	6,95	6,77	4,36	3,64	5,73
Puglia	brevetto scaduto	-	0,93	0,76	0,76	0,74	0,75	1,27	1,12
Puglia	originator	69,93	67,64	59,05	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67
Puglia	totale	69,93	54,06	10,47	8,83	8,14	3,10	1,95	1,97
Basilicata	brevetto scaduto	-	1,14	1,14	1,13	0,87	0,93	0,85	1,56
Basilicata	originator	69,93	60,79	58,86	58,65	58,67	58,67	58,67	58,57
Basilicata	totale	69,93	49,66	40,67	38,99	34,79	23,88	29,82	10,61
Calabria	brevetto scaduto	17,60	8,74	5,49	5,28	1,95	2,08	2,60	5,31
Calabria	originator	69,93	61,19	58,67	58,67	58,67	57,19	51,33	51,51
Calabria	totale	68,37	55,98	28,67	18,56	7,10	6,12	6,73	6,78
Sicilia	brevetto scaduto	80,16	1,47	0,88	0,90	0,88	0,88	0,99	0,95
Sicilia	originator	69,31	58,65	58,63	58,43	59,16	58,67	58,67	57,92
Sicilia	totale	73,98	13,63	9,10	7,51	7,33	4,27	2,29	1,39
Sardegna	brevetto scaduto	23,78	1,60	1,48	1,59	4,36	1,80	2,06	2,17
Sardegna	originator	69,93	60,14	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67	57,56
Sardegna	totale	59,49	18,30	16,78	15,49	18,75	17,34	16,79	12,55



IMATINIB - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	28,09	22,23	21,79	18,16	17,79	20,96	22,56
Italia	originator	100,0	92,95	90,28	89,82	89,18	88,07	88,95	88,44
Italia	totale	100,0	43,64	34,16	31,69	30,30	19,18	13,28	8,77
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	61,85	43,61	52,52	63,00	68,17	27,47	39,25
Piemonte	originator	100,0	80,65	85,21	85,21	81,68	29,36	85,21	84,89
Piemonte	totale	100,0	36,00	38,10	38,19	39,96	11,03	5,47	6,01
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	57,31	45,53	48,57	63,64	89,49	36,94	31,95
V. Aosta	originator	100,0	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	13,03	10,35	11,04	14,47	20,34	8,40	7,26
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	57,02	42,50	33,11	25,75	28,94	33,11	30,52
Lombardia	originator	100,0	95,53	95,76	94,51	94,24	94,26	94,32	93,95
Lombardia	totale	100,0	43,01	37,85	36,55	37,98	25,47	14,75	10,62
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	19,55	19,96	44,46	20,07	22,11	33,77	22,13
Bolzano	originator	100,0	100,0	92,84	83,89	83,89	-	-	-
Bolzano	totale	100,0	58,44	61,71	77,69	58,22	9,79	14,95	9,80
Trento	brevetto scaduto	100,0	17,88	18,32	18,06	17,88	10,05	4,61	5,62
Trento	originator	100,0	96,35	83,89	83,89	83,89	83,89	90,88	83,89
Trento	totale	100,0	44,23	21,85	16,74	17,17	8,48	10,47	7,58
Veneto	brevetto scaduto	100,0	58,92	13,69	16,53	14,67	15,89	21,86	22,56
Veneto	originator	100,0	87,25	85,07	85,11	85,11	85,11	85,11	84,54
Veneto	totale	100,0	76,25	70,44	80,66	80,24	74,81	31,17	15,15
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	34,64	28,82	29,16	28,58	31,78	32,67	34,54
Friuli VG	originator	100,0	88,24	89,78	88,54	88,54	88,54	88,54	88,54
Friuli VG	totale	100,0	36,69	44,13	34,41	41,51	13,71	9,98	9,54
Liguria	brevetto scaduto	100,0	42,66	42,66	45,67	44,12	43,23	59,10	56,75
Liguria	originator	100,0	100,8	101,1	98,46	85,85	84,84	84,00	82,31
Liguria	totale	100,0	47,98	43,39	49,37	67,56	28,97	15,63	11,34
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	100,0	99,79	110,1	101,7	100,7	114,6	101,3
Emilia R.	originator	100,0	107,3	107,3	107,3	107,3	107,3	107,3	106,9
Emilia R.	totale	100,0	44,75	43,15	46,09	42,03	19,29	14,33	9,93
Toscana	brevetto scaduto	100,0	31,96	54,22	54,81	23,83	20,95	23,00	21,99
Toscana	originator	100,0	91,13	91,13	91,13	91,13	91,13	91,13	90,67
Toscana	totale	100,0	56,28	71,13	55,10	35,90	11,56	9,27	8,60



IMATINIB - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,08	99,36	99,02	100,4	114,7	99,78	184,6
Umbria	originator	100,0	87,92	87,92	87,92	87,92	87,92	87,92	87,92
Umbria	totale	100,0	27,21	29,79	28,90	30,38	6,32	2,46	4,13
Marche	brevetto scaduto	100,0	74,16	78,84	104,8	96,99	96,47	104,1	107,0
Marche	originator	100,0	95,82	95,82	95,82	96,08	95,82	95,82	95,31
Marche	totale	100,0	67,28	54,07	78,77	83,16	72,67	40,26	22,20
Lazio	brevetto scaduto	100,0	99,98	99,80	93,32	59,53	57,49	72,88	83,35
Lazio	originator	100,0	96,05	96,05	96,05	96,05	96,05	96,05	95,19
Lazio	totale	100,0	33,36	35,33	34,08	33,46	32,21	26,65	7,49
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	89,75	86,29	86,29	86,35	86,29	86,29	86,29
Abruzzo	totale	100,0	78,29	41,22	40,99	37,10	30,91	14,58	9,01
Molise	brevetto scaduto	100,0	31,51	106,2	47,51	29,33	18,44	8,94	47,53
Molise	originator	100,0	100,0	100,0	93,41	81,38	44,93	83,89	83,89
Molise	totale	100,0	79,71	79,89	52,49	11,88	12,02	8,49	6,38
Campania	brevetto scaduto	100,0	83,76	64,50	75,93	62,55	62,55	120,6	205,2
Campania	originator	100,0	85,59	85,59	85,59	85,59	85,59	85,59	85,23
Campania	totale	100,0	24,30	20,78	20,30	19,78	12,73	10,65	16,75
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	96,72	84,44	83,89	83,89	83,89	83,89	83,89
Puglia	totale	100,0	77,30	14,96	12,62	11,64	4,43	2,79	2,82
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	86,93	84,16	83,86	83,89	83,89	83,89	83,75
Basilicata	totale	100,0	71,00	58,16	55,76	49,75	34,15	42,65	15,17
Calabria	brevetto scaduto	100,0	49,65	31,17	29,99	11,10	11,81	14,78	30,17
Calabria	originator	100,0	87,50	83,89	83,89	83,89	81,78	73,40	73,66
Calabria	totale	100,0	81,88	41,93	27,15	10,38	8,95	9,84	9,92
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	1,84	1,10	1,13	1,10	1,10	1,24	1,18
Sicilia	originator	100,0	84,63	84,59	84,30	85,35	84,64	84,64	83,57
Sicilia	totale	100,0	18,43	12,31	10,15	9,91	5,77	3,09	1,88
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	6,74	6,24	6,68	18,33	7,55	8,66	9,14
Sardegna	originator	100,0	86,00	83,89	83,89	83,89	83,89	83,89	82,30
Sardegna	totale	100,0	30,77	28,21	26,03	31,52	29,15	28,23	21,09



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	1,12	1,04
V. Aosta	0,99	1,57	1,25
Lombardia	0,74	1	0,86
Bolzano	0,75	0,64	0,69
Trento	0,94	0,95	0,94
Veneto	1	0,99	0,99
Friuli VG	1,03	1,05	1,04
Liguria	0,82	0,99	0,9
Emilia R.	0,71	1	0,84
Toscana	0,58	1,03	0,77
Umbria	1,02	1,25	1,13
Marche	0,96	0,98	0,97
Lazio	0,88	0,99	0,93
Abruzzo	0,99	1,01	1
Molise	0,95	1	0,97
Campania	0,76	1,01	0,88
Puglia	0,69	0,91	0,79
Basilicata	1	1	1
Calabria	0,85	1,39	1,09
Sicilia	0,73	1	0,85
Sardegna	0,98	0,98	0,98
Italia	0,85	1,04	0,94



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Friuli VG	4,45	-	4,45
Liguria	2,77	58,67	3,48
Umbria	3,25	-	3,25
Sardegna	2,4	58,67	3,1
Veneto	2,88	-	2,88
Campania	2,58	-	2,58
Abruzzo	2,2	-	2,2
Molise	2,07	-	2,07
Marche	2	-	2
Italia	1,56	58,67	1,59
Basilicata	1,49	-	1,49
Bolzano	1,45	-	1,45
Lazio	1,33	-	1,33
Piemonte	1,33	-	1,33
Toscana	1,28	-	1,28
Emilia R.	1,23	-	1,23
Lombardia	1,1	-	1,1
Puglia	1,09	-	1,09
Sicilia	0,89	-	0,89
Trento	0,8	-	0,8
V. Aosta	0,34	-	0,34
Calabria	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



IMATINIB - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	318.726
Bolzano	0	0	0	0
Trento	0	0	0	0
Veneto	306.805	339.669	619.939	591.293
Friuli VG	15.523	23.663	93.085	85.989
Liguria	22.678	33.377	124.616	115.291
Emilia R.	0	0	0	180.426
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	56.830	51.021
Marche	204.725	215.833	310.559	300.877
Lazio	0	0	181.384	129.310
Abruzzo	201.567	208.202	0	259.007
Molise	20.038	21.549	34.442	33.124
Campania	480.881	498.677	650.442	634.931
Puglia	0	0	0	92.750
Basilicata	241.899	245.430	275.543	272.465
Calabria	330.013	339.193	417.480	409.478
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	607.985	615.135	676.111	669.879
Italia	2.432.114	2.540.728	3.440.431	4.144.568

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 16.281.268	5,1%	11.990.090	6,9%	14.353.890	0%	0,8913
Italia	originator	€ 115953365	-50,5%	806.316	-47,9%	980.574	-51,6%	0,0609
Italia	totale	€ 132234633	-47,1%	12.796.406	0,2%	15.334.464	-6,4%	0,9522
Piemonte	brevetto scaduto	€ 1.811.759	-44,2%	678.909	-49,3%	784.571	-56,4%	0,6498
Piemonte	originator	€ 834.257	-39,4%	5.544	-43,6%	9.324	-20,4%	0,0077
Piemonte	totale	€ 2.646.017	-42,8%	684.453	-49,3%	793.895	-56,1%	0,6576
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 29.757	-55,5%	10.710	-61,3%	12.112	-67%	0,3524
V. Aosta	totale	€ 29.757	-55,5%	10.710	-61,3%	12.112	-67%	0,3524
Lombardia	brevetto scaduto	€ 2.377.916	52,4%	1.835.022	30,2%	2.160.921	23,1%	0,8002
Lombardia	originator	€ 2.950.249	-52,8%	22.176	-50,6%	17.514	-57,2%	0,0065
Lombardia	totale	€ 5.328.165	-31,8%	1.857.198	27,7%	2.178.435	21,3%	0,8067
Bolzano	brevetto scaduto	€ 37.219	-9,8%	89.082	19%	91.035	23,9%	0,6704
Bolzano	totale	€ 37.219	-9,8%	89.082	19%	91.035	23,9%	0,6704
Trento	brevetto scaduto	€ 130.963	20,8%	135.303	24%	134.726	5,8%	0,9228
Trento	totale	€ 130.963	20,8%	135.303	24%	134.726	5,8%	0,9228
Veneto	brevetto scaduto	€ 803.971	-36%	1.203.272	-4,1%	1.369.806	-12,2%	1,0267
Veneto	originator	€ 3.409.657	57,5%	25.956	58,5%	23.058	38,6%	0,0173
Veneto	totale	€ 4.213.628	23,2%	1.229.228	-3,3%	1.392.864	-11,7%	1,0440
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 456.185	-66,2%	270.459	-12,5%	294.914	-15,1%	0,8581
Friuli VG	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Friuli VG	totale	€ 456.185	-89,9%	270.459	-18,1%	294.914	-18,8%	0,8581
Liguria	brevetto scaduto	€ 261.682	26,1%	349.419	28%	441.851	19,1%	0,9896
Liguria	originator	€ 235.572	-96,8%	1.512	-97,2%	1.512	-97,7%	0,0034
Liguria	totale	€ 497.255	-93,4%	350.931	7,2%	443.363	1,7%	0,9930
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 889.233	-17,4%	904.134	-20,4%	1.059.608	-23,3%	0,8644
Emilia R.	originator	€ 455.621	-	4.284	-	2.079	-	0,0017
Emilia R.	totale	€ 1.344.853	24,9%	908.418	-20%	1.061.687	-23,1%	0,8661
Toscana	brevetto scaduto	€ 3.525.086	13,8%	1.465.884	14,3%	1.787.058	4,9%	1,7192
Toscana	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Toscana	totale	€ 3.525.086	6,2%	1.465.884	14,2%	1.787.058	4,9%	1,7192
Umbria	brevetto scaduto	€ 102.860	-55,6%	255.024	38,7%	354.753	21,1%	1,4564
Umbria	originator	€ 0	-	504	-	756	-	0,0031
Umbria	totale	€ 102.860	-55,6%	255.528	39%	355.509	21,4%	1,4595
Marche	brevetto scaduto	€ 432.683	44,5%	366.975	40,2%	470.694	26%	1,1266
Marche	originator	€ 2.570.834	-82%	24.192	-80,8%	18.522	-89,1%	0,0443
Marche	totale	€ 3.003.517	-79,4%	391.167	0,9%	489.216	-10%	1,1709
Lazio	brevetto scaduto	€ 1.082.900	48,2%	968.121	11,1%	1.173.701	6,3%	0,7585
Lazio	originator	€ 1.586.132	134,9%	10.080	110,5%	11.088	39,7%	0,0072
Lazio	totale	€ 2.669.032	89,8%	978.201	11,7%	1.184.789	6,5%	0,7657



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 1.378.170	375%	374.304	13,1%	407.400	-4,9%	1,1507
Abruzzo	originator	€ 1.029.081	93,8%	6.804	92,9%	4.914	105,3%	0,0139
Abruzzo	totale	€ 2.407.252	193,1%	381.108	14%	412.314	-4,2%	1,1646
Molise	brevetto scaduto	€ 92.938	-37,6%	36.981	-37,3%	64.103	-39,1%	0,7813
Molise	totale	€ 92.938	-65,4%	36.981	-38,6%	64.103	-39,8%	0,7813
Campania	brevetto scaduto	€ 509.552	34,3%	970.830	25,6%	1.311.125	19,3%	0,9206
Campania	originator	€ 2.366.111	-4%	14.784	-3,8%	18.690	-4,9%	0,0131
Campania	totale	€ 2.875.663	1,1%	985.614	25%	1.329.815	18,8%	0,9337
Puglia	brevetto scaduto	€ 486.156	-44,3%	887.166	10%	996.009	8,4%	0,9433
Puglia	originator	€ 1.129.601	38,5%	7.560	36,4%	7.308	48,7%	0,0069
Puglia	totale	€ 1.615.757	-4,3%	894.726	10,2%	1.003.317	8,6%	0,9502
Basilicata	brevetto scaduto	€ 681.712	7930,7%	91.728	443,3%	118.881	282%	0,8037
Basilicata	originator	€ 2.039.958	-85,9%	13.104	-85,5%	13.020	-88,3%	0,0880
Basilicata	totale	€ 2.721.669	-81,2%	104.832	-2,4%	131.901	-7,4%	0,8917
Calabria	brevetto scaduto	€ 165.127	-	227.052	-	314.748	-	0,6377
Calabria	originator	€ 41.908.402	-56,3%	257.712	-56%	367.605	-58,2%	0,7448
Calabria	totale	€ 42.073.529	-56,1%	484.764	-17,2%	682.353	-22,5%	1,3825
Sicilia	brevetto scaduto	€ 1.025.400	98%	869.715	24,5%	1.005.879	18,5%	0,7907
Sicilia	originator	€ 452.287	-16,8%	3.108	-11,9%	3.108	-11,9%	0,0024
Sicilia	totale	€ 1.477.687	39,2%	872.823	24,3%	1.008.987	18,4%	0,7931
Sardegna	originator	€ 54.985.603	-34,7%	408.996	-27,5%	482.076	-28,2%	1,0666
Sardegna	totale	€ 54.985.603	-34,7%	408.996	-27,5%	482.076	-28,2%	1,0666



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.334.327	-2,64%	894.747	-21,96%	1.052.767	-33,77%	0,5949
Italia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Italia	totale	€ 1.334.327	-94,35%	894.747	-30,64%	1.052.767	-40,62%	0,5949
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	brevetto scaduto	€ 166.423	18,05%	142.023	-3,14%	166.441	-18,41%	0,5609
Lombardia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	totale	€ 166.423	-83,32%	142.023	-6,82%	166.441	-19,7%	0,5609
Bolzano	brevetto scaduto	€ 2.156	-35,96%	5.166	-35,94%	5.040	-37,98%	0,3377
Bolzano	totale	€ 2.156	-35,96%	5.166	-35,94%	5.040	-37,98%	0,3377
Trento	brevetto scaduto	€ 18.019	79,1%	18.333	83,79%	19.730	67,02%	1,2297
Trento	totale	€ 18.019	79,1%	18.333	83,79%	19.730	67,02%	1,2297
Veneto	brevetto scaduto	€ 41.875	-35,87%	100.548	-17,83%	106.628	-39,76%	0,7273
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 41.875	-92,53%	100.548	-20,29%	106.628	-40,94%	0,7273
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 682	-98,53%	756	-97,58%	189	-99,45%	0,0050
Friuli VG	totale	€ 682	-99,85%	756	-97,77%	189	-99,48%	0,0050
Liguria	brevetto scaduto	€ 24.319	82,76%	34.902	89,29%	45.990	75,06%	0,9373
Liguria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Liguria	totale	€ 24.319	-73,52%	34.902	84,26%	45.990	71,76%	0,9373
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 29.958	-77,38%	37.422	-74,39%	57.267	-68,21%	0,4251
Emilia R.	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Emilia R.	totale	€ 29.958	-77,38%	37.422	-74,39%	57.267	-68,21%	0,4251
Toscana	brevetto scaduto	€ 455.643	69,96%	151.011	36,89%	170.919	11,81%	1,4963
Toscana	totale	€ 455.643	31,46%	151.011	36,27%	170.919	11,44%	1,4963
Umbria	brevetto scaduto	€ 7.430	-73,96%	18.270	-22,53%	30.744	-17,22%	1,1485
Umbria	totale	€ 7.430	-73,96%	18.270	-22,53%	30.744	-17,22%	1,1485
Marche	brevetto scaduto	€ 16.691	-52,28%	23.058	-29,34%	32.823	-42,52%	0,7149
Marche	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	totale	€ 16.691	-91,7%	23.058	-32,47%	32.823	-44,12%	0,7149
Lazio	brevetto scaduto	€ 120.479	23,76%	85.176	-11,94%	99.981	-20,83%	0,5880
Lazio	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	totale	€ 120.479	23,76%	85.176	-11,94%	99.981	-20,83%	0,5880
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 100.352	219,47%	11.025	-70,37%	11.277	-79,67%	0,2899
Abruzzo	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Abruzzo	totale	€ 100.352	219,47%	11.025	-70,37%	11.277	-79,67%	0,2899
Molise	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Campania	brevetto scaduto	€ 39.630	15,72%	79.758	14,47%	102.627	1,43%	0,6557
Campania	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	totale	€ 39.630	-87,09%	79.758	11,64%	102.627	-0,18%	0,6557
Puglia	brevetto scaduto	€ 29.285	-71,4%	68.418	-24,04%	72.324	-42,65%	0,6233
Puglia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 29.285	-79,02%	68.418	-24,25%	72.324	-42,71%	0,6233
Basilicata	brevetto scaduto	€ 139.265	10918,1	17.010	610,53%	18.081	328,36%	1,1124
Basilicata	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Basilicata	totale	€ 139.265	-92,61%	17.010	18,77%	18.081	1,89%	1,1124
Calabria	brevetto scaduto	€ 19.494	-	29.988	-	34.682	-	0,6395
Calabria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Calabria	totale	€ 19.494	-99,78%	29.988	-44,22%	34.682	-57,92%	0,6395
Sicilia	brevetto scaduto	€ 122.624	79,35%	71.883	-11,37%	78.026	-33%	0,5581
Sicilia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	totale	€ 122.624	-22,38%	71.883	-12,01%	78.026	-33,34%	0,5581
Sardegna	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sardegna	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Sicilia	69,39%	30,61%	99,64%	0,36%	99,69%	0,31%
Piemonte	68,47%	31,53%	99,19%	0,81%	98,83%	1,17%
Emilia R.	66,12%	33,88%	99,53%	0,47%	99,8%	0,2%
Abruzzo	57,25%	42,75%	98,21%	1,79%	98,81%	1,19%
Liguria	52,63%	47,37%	99,57%	0,43%	99,66%	0,34%
Lombardia	44,63%	55,37%	98,81%	1,19%	99,2%	0,8%
Lazio	40,57%	59,43%	98,97%	1,03%	99,06%	0,94%
Puglia	30,09%	69,91%	99,16%	0,84%	99,27%	0,73%
Basilicata	25,05%	74,95%	87,5%	12,5%	90,13%	9,87%
Veneto	19,08%	80,92%	97,89%	2,11%	98,34%	1,66%
Campania	17,72%	82,28%	98,5%	1,5%	98,59%	1,41%
Marche	14,41%	85,59%	93,82%	6,18%	96,21%	3,79%
Italia	12,31%	87,69%	93,7%	6,3%	93,61%	6,39%
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Friuli VG	100%	-	100%	-	100%	-
Toscana	100%	-	100%	-	100%	-
Umbria	100%	-	99,8%	0,2%	99,79%	0,21%
Molise	100%	-	100%	-	100%	-
Calabria	0,39%	99,61%	46,84%	53,16%	46,13%	53,87%
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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,45	1,05	1,13
Italia	originator	130,3	120,2	122,9	132,5	122,7	116,0	117,6	118,2
Italia	totale	130,3	120,2	122,9	132,5	122,7	63,10	14,81	8,62
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,77	1,83	2,31
Piemonte	originator	120,2	111,7	113,3	123,4	113,2	112,8	116,9	89,47
Piemonte	totale	120,2	111,7	113,3	123,4	113,2	39,58	2,45	3,33
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,87	1,93	2,46
V. Aosta	originator	111,8	96,07	102,7	113,7	114,7	128,0	-	-
V. Aosta	totale	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	127,0	117,6	123,4	137,4	126,3	124,1	157,1	168,4
Lombardia	totale	127,0	117,6	123,4	137,4	126,3	62,79	4,20	2,45
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,11	0,53	0,41
Bolzano	originator	136,4	127,0	133,9	132,5	132,5	135,9	-	-
Bolzano	totale	136,4	127,0	133,9	132,5	132,5	49,22	0,53	0,41
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	0,86	0,84	0,97
Trento	originator	152,2	154,3	146,1	162,7	131,9	137,0	-	-
Trento	totale	152,2	154,3	146,1	162,7	131,9	64,07	0,84	0,97
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	0,97	0,76	0,59
Veneto	originator	131,3	121,5	124,6	132,5	125,0	118,3	133,4	147,8
Veneto	totale	131,3	121,5	124,6	132,5	125,0	64,96	2,08	3,03
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	5,10	3,00	1,55
Friuli VG	originator	142,3	133,4	132,2	137,2	129,2	142,3	202,5	-
Friuli VG	totale	142,3	133,4	132,2	137,2	129,2	59,99	9,08	1,55
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,34	0,56	0,59
Liguria	originator	129,9	118,0	134,2	134,6	114,9	109,3	113,5	155,8
Liguria	totale	129,9	118,0	134,2	134,6	114,9	93,52	14,20	1,12
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,68	0,74	0,84
Emilia R.	originator	136,3	126,5	124,2	135,3	128,3	116,5	132,0	219,1
Emilia R.	totale	136,3	126,5	124,2	135,3	128,3	32,25	0,78	1,27
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,79	1,86	1,97
Toscana	originator	129,7	123,3	124,6	122,7	122,3	117,7	155,8	-
Toscana	totale	129,7	123,3	124,6	122,7	122,3	24,14	1,96	1,97
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	0,86	0,69	0,29



LENALIDOMIDE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	120,8	110,1	115,2	126,1	113,4	112,6	-	0,00
Umbria	totale	120,8	110,1	115,2	126,1	113,4	60,03	0,69	0,29
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,02	0,72	0,92
Marche	originator	136,5	124,9	129,9	141,5	121,6	87,67	84,15	138,8
Marche	totale	136,5	124,9	129,9	141,5	121,6	81,32	20,98	6,14
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	0,54	0,66	0,92
Lazio	originator	131,2	121,8	122,0	134,6	120,5	115,7	76,34	143,0
Lazio	totale	131,2	121,8	122,0	134,6	120,5	49,10	1,42	2,25
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	0,51	0,77	3,38
Abruzzo	originator	142,1	117,4	118,6	125,1	123,5	122,9	199,8	209,4
Abruzzo	totale	142,1	117,4	118,6	125,1	123,5	72,49	2,50	5,84
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,51	1,41	1,45
Molise	originator	120,4	113,5	113,0	121,8	98,48	97,36	94,92	-
Molise	totale	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	131,1	117,7	118,2	126,6	116,9	115,3	123,8	126,6
Campania	totale	131,1	117,7	118,2	126,6	116,9	100,7	2,64	2,16
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	0,99	1,05	0,49
Puglia	originator	144,9	131,0	129,5	146,5	136,7	129,7	162,2	154,5
Puglia	totale	144,9	131,0	129,5	146,5	136,7	55,42	2,08	1,61
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,40	0,43	5,73
Basilicata	originator	107,4	94,74	107,7	121,6	112,6	116,6	131,4	156,6
Basilicata	totale	107,4	94,74	107,7	121,6	112,6	111,1	98,31	20,63
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,52
Calabria	originator	127,6	116,2	118,5	118,8	105,7	107,2	111,2	114,0
Calabria	totale	127,6	116,2	118,5	118,8	105,7	107,2	111,2	61,66
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	0,56	0,61	1,02
Sicilia	originator	127,8	118,3	124,4	136,0	124,0	120,7	153,7	145,5
Sicilia	totale	127,8	118,3	124,4	136,0	124,0	58,05	1,28	1,46
Sardegna	originator	119,4	115,0	119,4	129,7	127,4	120,6	125,2	114,0
Sardegna	totale	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 (2017=100)

Regione	Tipologia	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	92,19	94,32	101,6	94,16	89,04	90,22	90,69
Italia	totale	100,0	92,19	94,32	101,6	94,16	48,39	11,36	6,61
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	92,92	94,33	102,6	94,24	93,89	97,29	74,44
Piemonte	totale	100,0	92,92	94,33	102,6	94,24	32,92	2,04	2,77
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	85,89	91,86	101,6	102,5	114,4	-	-
V. Aosta	totale	100,0	85,89	91,86	101,6	102,5	24,71	1,73	2,20
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	92,65	97,18	108,2	99,52	97,74	123,7	132,6
Lombardia	totale	100,0	92,65	97,18	108,2	99,52	49,44	3,31	1,93
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	93,12	98,20	97,20	97,15	99,69	-	-
Bolzano	totale	100,0	93,12	98,20	97,20	97,15	36,08	0,39	0,30
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	101,3	96,01	106,9	86,68	90,06	-	-
Trento	totale	100,0	101,3	96,01	106,9	86,68	42,09	0,55	0,64
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	92,55	94,89	100,8	95,19	90,13	101,6	112,5
Veneto	totale	100,0	92,55	94,89	100,8	95,19	49,45	1,58	2,30
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	93,76	92,90	96,44	90,78	100,0	142,2	-
Friuli VG	totale	100,0	93,76	92,90	96,44	90,78	42,15	6,38	1,09
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	90,83	103,2	103,6	88,47	84,11	87,39	119,8
Liguria	totale	100,0	90,83	103,2	103,6	88,47	71,96	10,93	0,86
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	92,76	91,08	99,22	94,12	85,43	96,81	160,6
Emilia R.	totale	100,0	92,76	91,08	99,22	94,12	23,65	0,57	0,93
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	95,07	96,10	94,58	94,32	90,77	120,0	-
Toscana	totale	100,0	95,07	96,10	94,58	94,32	18,60	1,51	1,52



LENALIDOMIDE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	91,15	95,40	104,4	93,86	93,22	-	0,00
Umbria	totale	100,0	91,15	95,40	104,4	93,86	49,68	0,57	0,24
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	91,56	95,16	103,6	89,09	64,22	61,64	101,6
Marche	totale	100,0	91,56	95,16	103,6	89,09	59,57	15,37	4,50
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	92,80	92,93	102,5	91,80	88,18	58,15	108,9
Lazio	totale	100,0	92,80	92,93	102,5	91,80	37,40	1,08	1,72
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	82,59	83,44	88,01	86,87	86,50	140,5	147,3
Abruzzo	totale	100,0	82,59	83,44	88,01	86,87	50,99	1,76	4,11
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	94,27	93,85	101,1	81,78	80,85	78,82	-
Molise	totale	100,0	94,27	93,85	101,1	81,78	29,52	1,94	1,20
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	89,81	90,21	96,62	89,16	87,94	94,46	96,56
Campania	totale	100,0	89,81	90,21	96,62	89,16	76,83	2,01	1,65
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	90,37	89,34	101,1	94,32	89,49	111,9	106,6
Puglia	totale	100,0	90,37	89,34	101,1	94,32	38,23	1,44	1,11
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	88,20	100,3	113,2	104,8	108,5	122,4	145,8
Basilicata	totale	100,0	88,20	100,3	113,2	104,8	103,4	91,52	19,21
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	91,01	92,81	93,06	82,84	84,00	87,12	89,29
Calabria	totale	100,0	91,01	92,81	93,06	82,84	84,00	87,12	48,29
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	92,56	97,38	106,4	97,08	94,44	120,3	113,8
Sicilia	totale	100,0	92,56	97,38	106,4	97,08	45,42	1,00	1,15
Sardegna	originator	100,0	96,25	99,96	108,5	106,6	100,9	104,8	95,46
Sardegna	totale	100,0	96,25	99,96	108,5	106,6	100,9	104,8	95,46



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	0,94	1,08	1,01
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	1,02	1,04	1,03
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1	1
Veneto	0,92	0,99	0,95
Friuli VG	0,08	0,56	0,21
Liguria	1,16	1,08	1,12
Emilia R.	0,97	1,08	1,02
Toscana	0,95	1	0,97
Umbria	0,24	0,57	0,37
Marche	1	1,01	1
Lazio	1,04	1,31	1,17
Abruzzo	0,97	1,56	1,23
Molise	1	1	1
Campania	0,92	1	0,96
Puglia	0,95	0,81	0,88
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	0,98	0,97



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Abruzzo	8,9	-	8,9
Basilicata	7,7	-	7,7
Friuli VG	3,61	-	3,61
Toscana	2,67	-	2,67
Sicilia	1,57	-	1,57
Italia	1,27	-	1,27
Lazio	1,21	-	1,21
Lombardia	1	-	1
Trento	0,91	-	0,91
Calabria	0,56	-	0,56
Liguria	0,53	-	0,53
Emilia R.	0,52	-	0,52
Marche	0,51	-	0,51
Bolzano	0,43	-	0,43
Puglia	0,4	-	0,4
Veneto	0,39	-	0,39
Campania	0,39	-	0,39
Umbria	0,24	-	0,24
Piemonte	-	-	-
Molise	-	-	-
Sardegna	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



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

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	929.256	1.745.521	1.495.006
V. Aosta	0	3.566	16.019	12.197
Lombardia	0	617.399	0	2.169.809
Bolzano	0	0	0	0
Trento	0	0	0	0
Veneto	0	1.201.624	0	2.194.216
Friuli VG	0	0	121.672	28.611
Liguria	0	0	0	0
Emilia R.	0	0	0	0
Toscana	0	0	1.498.070	934.159
Umbria	0	0	0	0
Marche	0	1.945.610	0	2.294.238
Lazio	0	106.981	0	951.293
Abruzzo	0	1.515.641	1.939.574	1.809.467
Molise	0	0	20.228	0
Campania	0	0	0	947.661
Puglia	0	0	0	161.120
Basilicata	1.584.239	2.436.439	2.572.057	2.530.435
Calabria	36.189.352	40.597.972	0	41.084.235
Sicilia	0	0	0	14.829
Sardegna	50.828.487	53.943.136	54.438.796	54.286.676
Italia	88.602.079	103.297.624	62.351.936	110.913.951

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 11.755.297	-2,9%	4.249.578	20,5%	33.460.743	-2,8%	2,0778
Italia	originator	€ 4.828	26,8%	16.425	27,1%	6.570	27,1%	0,0004
Italia	totale	€ 11.760.125	-2,9%	4.266.003	20,5%	33.467.313	-2,8%	2,0782
Piemonte	brevetto scaduto	€ 920.282	-1,6%	58.631	-3,9%	2.873.312	-2%	2,3799
Piemonte	originator	€ 446	2%	1.520	2%	608	2%	0,0005
Piemonte	totale	€ 920.728	-1,6%	60.151	-3,7%	2.873.920	-2%	2,3804
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 22.077	-21,2%	448	-12,8%	70.000	-21,4%	2,0366
V. Aosta	originator	€ 37	-	125	-	50	-	0,0015
V. Aosta	totale	€ 22.114	-21,1%	573	11,5%	70.050	-21,4%	2,0381
Lombardia	brevetto scaduto	€ 1.505.895	14,3%	963.224	171,8%	4.274.687	11,2%	1,5829
Lombardia	originator	€ 2.277	-10,2%	7.745	-10,2%	3.098	-10,2%	0,0011
Lombardia	totale	€ 1.508.172	14,3%	970.969	167,5%	4.277.785	11,2%	1,5841
Bolzano	brevetto scaduto	€ 166.580	39%	158.850	129,7%	391.710	33,8%	2,8846
Bolzano	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Bolzano	totale	€ 166.580	39%	158.850	129,7%	391.710	33,8%	2,8846
Trento	brevetto scaduto	€ 124.404	5,7%	3.558	13,5%	370.332	4,9%	2,5365
Trento	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Trento	totale	€ 124.404	5,7%	3.558	13,5%	370.332	4,9%	2,5365
Veneto	brevetto scaduto	€ 1.274.668	3,1%	712.088	35,2%	3.288.128	7,6%	2,4645
Veneto	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Veneto	totale	€ 1.274.668	3,1%	712.088	35,2%	3.288.128	7,6%	2,4645
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 489.173	-5,1%	370.114	5,9%	1.238.558	-6,4%	3,6037
Friuli VG	originator	€ 18	50%	60	50%	24	50%	0,0001
Friuli VG	totale	€ 489.190	-5,1%	370.174	5,9%	1.238.582	-6,4%	3,6038
Liguria	brevetto scaduto	€ 455.798	19,5%	38.012	-18,2%	1.426.800	20,7%	3,1956
Liguria	totale	€ 455.798	19,5%	38.012	-18,2%	1.426.800	20,7%	3,1956
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 1.150.024	7,5%	120.210	52%	3.548.396	7,2%	2,8948
Emilia R.	originator	€ 1.620	135,5%	5.510	138,5%	2.204	138,5%	0,0018
Emilia R.	totale	€ 1.151.644	7,6%	125.720	54,4%	3.550.600	7,2%	2,8966
Toscana	brevetto scaduto	€ 931.297	-9,9%	108.992	-17%	2.870.936	-9,8%	2,7619
Toscana	originator	€ 62	5%	210	5%	84	5%	0,0001
Toscana	totale	€ 931.359	-9,9%	109.202	-17%	2.871.020	-9,8%	2,7620
Umbria	brevetto scaduto	€ 169.633	-13,5%	8.248	74,2%	526.712	-14,4%	2,1623
Umbria	totale	€ 169.633	-13,5%	8.248	74,2%	526.712	-14,4%	2,1623
Marche	brevetto scaduto	€ 357.007	-5,9%	80.068	110,9%	1.030.964	-8,1%	2,4676
Marche	totale	€ 357.007	-5,9%	80.068	110,9%	1.030.964	-8,1%	2,4676
Lazio	brevetto scaduto	€ 584.185	-25,8%	27.107	-9,8%	1.847.320	-25,9%	1,1939
Lazio	totale	€ 584.185	-25,8%	27.107	-9,8%	1.847.320	-25,9%	1,1939
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 330.253	-15,9%	163.082	-40%	864.806	-3,8%	2,4427



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Abruzzo	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Abruzzo	totale	€ 330.253	-15,9%	163.082	-40%	864.806	-3,8%	2,4427
Molise	brevetto scaduto	€ 44.234	39,1%	4.178	5%	138.400	40,1%	1,6869
Molise	totale	€ 44.234	39,1%	4.178	5%	138.400	40,1%	1,6869
Campania	brevetto scaduto	€ 815.005	-3,3%	28.365	-9,8%	2.582.088	-3%	1,8129
Campania	totale	€ 815.005	-3,3%	28.365	-9,8%	2.582.088	-3%	1,8129
Puglia	brevetto scaduto	€ 572.496	-22,5%	15.665	-29,5%	1.816.000	-22,6%	1,7198
Puglia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 572.496	-22,6%	15.665	-30,1%	1.816.000	-22,6%	1,7198
Basilicata	brevetto scaduto	€ 128.200	18,1%	36.206	31,1%	387.844	18,9%	2,6221
Basilicata	originator	€ 365	-	1.240	-	496	-	0,0034
Basilicata	totale	€ 128.564	18,4%	37.446	35,5%	388.340	19%	2,6255
Calabria	brevetto scaduto	€ 231.039	-28,9%	161.110	-35,1%	486.635	-26,3%	0,9860
Calabria	totale	€ 231.039	-28,9%	161.110	-35,1%	486.635	-26,3%	0,9860
Sicilia	brevetto scaduto	€ 731.820	-10,2%	473.923	-11,6%	1.887.552	-10,6%	1,4837
Sicilia	totale	€ 731.820	-10,2%	473.923	-11,6%	1.887.552	-10,6%	1,4837
Sardegna	brevetto scaduto	€ 751.227	1,9%	717.499	3,6%	1.539.562	0,6%	3,4062
Sardegna	originator	€ 4	-75%	15	-75%	6	-75%	0,0000
Sardegna	totale	€ 751.232	1,9%	717.514	3,6%	1.539.568	0,6%	3,4062



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.261.834	5,76%	550.035	24,29%	3.534.232	6,73%	1,9971
Italia	originator	€ 206	-62,16%	700	-62,16%	280	-62,16%	0,0002
Italia	totale	€ 1.262.040	5,73%	550.735	23,93%	3.534.512	6,72%	1,9972
Piemonte	brevetto scaduto	€ 55.798	-11,19%	6.315	27,04%	167.880	-14,78%	1,2653
Piemonte	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	totale	€ 55.798	-11,28%	6.315	22,12%	167.880	-14,82%	1,2653
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	€ 266.240	80,01%	212.748	308,35%	740.018	74,48%	2,4937
Lombardia	originator	€ 118	-57,89%	400	-57,89%	160	-57,89%	0,0005
Lombardia	totale	€ 266.358	79,75%	213.148	301,79%	740.178	74,36%	2,4942
Bolzano	brevetto scaduto	€ 17.663	19,14%	31.700	778,12%	35.560	-20,48%	2,3830
Bolzano	totale	€ 17.663	19,14%	31.700	778,12%	35.560	-20,48%	2,3830
Trento	brevetto scaduto	€ 19.782	45,32%	522	5,67%	59.280	51,27%	3,6948
Trento	totale	€ 19.782	45,32%	522	5,67%	59.280	51,27%	3,6948
Veneto	brevetto scaduto	€ 108.013	21,45%	39.407	-27,55%	273.908	28,43%	1,8682
Veneto	totale	€ 108.013	21,45%	39.407	-27,55%	273.908	28,43%	1,8682
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 23.958	-55,67%	39.903	11,34%	36.342	-74,59%	0,9622
Friuli VG	totale	€ 23.958	-55,67%	39.903	11,34%	36.342	-74,59%	0,9622
Liguria	brevetto scaduto	€ 74.339	321,71%	4.558	-1,89%	234.240	344,98%	4,7741
Liguria	totale	€ 74.339	321,71%	4.558	-1,89%	234.240	344,98%	4,7741
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 108.081	13%	7.230	-28,53%	339.780	21,55%	2,5225
Emilia R.	originator	€ 88	-57,14%	300	-57,14%	120	-57,14%	0,0009
Emilia R.	totale	€ 108.170	12,85%	7.530	-30,38%	339.900	21,47%	2,5234
Toscana	brevetto scaduto	€ 93.804	16,64%	14.370	-19,24%	286.960	18,05%	2,5122
Toscana	totale	€ 93.804	16,64%	14.370	-19,24%	286.960	18,05%	2,5122
Umbria	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	brevetto scaduto	€ 40.518	-0,41%	7.596	82,86%	120.400	3,29%	2,6223
Marche	totale	€ 40.518	-0,41%	7.596	82,86%	120.400	3,29%	2,6223
Lazio	brevetto scaduto	€ 59.737	-33,13%	2.566	56,27%	188.864	-33,63%	1,1107
Lazio	totale	€ 59.737	-33,13%	2.566	56,27%	188.864	-33,63%	1,1107
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 56.187	-10,35%	20.512	-52,93%	151.400	1,69%	3,8916
Abruzzo	totale	€ 56.187	-10,35%	20.512	-52,93%	151.400	1,69%	3,8916
Molise	brevetto scaduto	€ 8.207	-	1.520	-	25.120	-	2,7863
Molise	totale	€ 8.207	-	1.520	-	25.120	-	2,7863
Campania	brevetto scaduto	€ 111.991	45,46%	2.476	10,14%	356.120	46,21%	2,2754
Campania	totale	€ 111.991	45,46%	2.476	10,14%	356.120	46,21%	2,2754
Puglia	brevetto scaduto	€ 26.619	-61,54%	970	-21,01%	84.440	-61,64%	0,7277



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Puglia	totale	€ 26.619	-61,54%	970	-21,01%	84.440	-61,64%	0,7277
Basilicata	brevetto scaduto	€ 21.840	279,46%	32.390	2888,01	50.872	189,05%	3,1298
Basilicata	totale	€ 21.840	279,46%	32.390	2888,01	50.872	189,05%	3,1298
Calabria	brevetto scaduto	€ 15.667	-20,42%	5.174	-54,29%	42.400	-0,8%	0,7818
Calabria	totale	€ 15.667	-20,42%	5.174	-54,29%	42.400	-0,8%	0,7818
Sicilia	brevetto scaduto	€ 68.480	-51,85%	18.818	-81,85%	197.728	-45,34%	1,4144
Sicilia	totale	€ 68.480	-51,85%	18.818	-81,85%	197.728	-45,34%	1,4144
Sardegna	brevetto scaduto	€ 84.910	7,57%	101.260	13,69%	142.920	3,6%	2,8775
Sardegna	totale	€ 84.910	7,57%	101.260	13,69%	142.920	3,6%	2,8775



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Toscana	99,99%	0,01%	99,81%	0,19%	100%	0%
Italia	99,96%	0,04%	99,61%	0,39%	99,98%	0,02%
Piemonte	99,95%	0,05%	97,47%	2,53%	99,98%	0,02%
Emilia R.	99,86%	0,14%	95,62%	4,38%	99,94%	0,06%
Lombardia	99,85%	0,15%	99,2%	0,8%	99,93%	0,07%
V. Aosta	99,83%	0,17%	78,18%	21,82%	99,93%	0,07%
Basilicata	99,72%	0,28%	96,69%	3,31%	99,87%	0,13%
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Veneto	100%	-	100%	-	100%	-
Friuli VG	100%	0%	99,98%	0,02%	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 2017-2024)

Regione	Tipologia	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
Italia	originator	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
Piemonte	brevetto scaduto	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Piemonte	originator	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
V. Aosta	brevetto scaduto	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
V. Aosta	originator	-	-	-	-	-	-	-	0,74
V. Aosta	totale	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Lombardia	brevetto scaduto	0,35	0,35	0,34	0,34	0,33	0,34	0,34	0,35
Lombardia	originator	0,73	0,74	0,73	0,73	0,73	0,74	0,73	0,74
Lombardia	totale	0,35	0,35	0,34	0,34	0,33	0,34	0,34	0,35
Bolzano	brevetto scaduto	0,38	0,45	0,40	0,40	0,41	0,41	0,42	0,43
Bolzano	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	totale	0,38	0,45	0,40	0,40	0,41	0,41	0,42	0,43
Trento	brevetto scaduto	0,34	0,32	0,34	0,33	0,33	0,33	0,33	0,34
Trento	originator	-	0,73	0,73	0,73	0,73	-	-	-
Trento	totale	0,34	0,32	0,34	0,33	0,33	0,33	0,33	0,34
Veneto	brevetto scaduto	0,37	0,37	0,38	0,44	0,42	0,41	0,40	0,39
Veneto	originator	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	-	-	-
Veneto	totale	0,37	0,37	0,38	0,44	0,42	0,41	0,40	0,39
Friuli VG	brevetto scaduto	0,42	0,42	0,41	0,38	0,39	0,39	0,39	0,39
Friuli VG	originator	0,74	0,73	-	0,73	-	-	0,74	0,74
Friuli VG	totale	0,42	0,42	0,41	0,38	0,39	0,39	0,39	0,39
Liguria	brevetto scaduto	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Liguria	totale	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Emilia R.	brevetto scaduto	0,33	0,32	0,32	0,33	0,32	0,33	0,32	0,32
Emilia R.	originator	0,75	0,74	0,74	0,74	0,73	0,52	0,74	0,73
Emilia R.	totale	0,33	0,32	0,32	0,33	0,32	0,33	0,32	0,32
Toscana	brevetto scaduto	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
Toscana	totale	0,34	0,34	0,34	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32
Umbria	brevetto scaduto	0,33	0,34	0,33	0,34	0,33	0,32	0,32	0,32
Umbria	totale	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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Marche	brevetto scaduto	0,34	0,35	0,34	0,35	0,35	0,34	0,34	0,35
Marche	totale	0,34	0,35	0,34	0,35	0,35	0,34	0,34	0,35
Lazio	brevetto scaduto	0,33	0,32	0,31	0,31	0,32	0,32	0,32	0,32
Lazio	totale	0,33	0,32	0,31	0,31	0,32	0,32	0,32	0,32
Abruzzo	brevetto scaduto	0,43	0,42	0,42	0,42	0,41	0,44	0,44	0,38
Abruzzo	originator	-	-	-	0,74	-	-	-	-
Abruzzo	totale	0,43	0,42	0,42	0,42	0,41	0,44	0,44	0,38
Molise	brevetto scaduto	0,34	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Molise	originator	0,74	-	-	-	-	-	-	-
Molise	totale	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
Campania	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	totale	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Puglia	brevetto scaduto	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Puglia	originator	-	0,74	-	0,74	0,73	-	0,74	-
Puglia	totale	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Basilicata	brevetto scaduto	0,33	0,33	0,33	0,34	0,34	0,34	0,33	0,33
Basilicata	originator	-	-	-	-	-	-	-	0,73
Basilicata	totale	0,33	0,33	0,33	0,34	0,34	0,34	0,33	0,33
Calabria	brevetto scaduto	0,45	0,45	0,45	0,46	0,47	0,49	0,48	0,47
Calabria	totale	0,45	0,45	0,45	0,46	0,47	0,49	0,48	0,47
Sicilia	brevetto scaduto	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,39
Sicilia	originator	0,73	0,74	-	-	-	-	-	-
Sicilia	totale	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,39
Sardegna	brevetto scaduto	0,47	0,47	0,48	0,48	0,48	0,48	0,49	0,49
Sardegna	originator	-	0,73	0,74	0,74	-	0,74	0,74	0,74
Sardegna	totale	0,47	0,47	0,48	0,48	0,48	0,48	0,49	0,49



METADONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,68	99,65	100,4	100,1	99,82	100,8	100,7
Italia	originator	100,0	99,83	99,83	99,82	99,82	90,77	99,99	99,83
Italia	totale	100,0	99,68	99,65	100,4	100,1	99,82	100,8	100,7
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	99,75	100,0	99,61	99,56	98,72	99,25	99,64
Piemonte	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Piemonte	totale	100,0	99,73	100,0	99,60	99,55	98,69	99,23	99,62
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	100,2	100,4	100,2	100,7	100,0	100,0	100,0
V. Aosta	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	100,2	100,4	100,2	100,7	100,0	100,0	100,1
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	100,0	96,89	95,72	95,16	95,60	97,77	100,2
Lombardia	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Lombardia	totale	100,0	100,0	96,89	95,71	95,14	95,60	97,78	100,2
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	119,7	106,7	106,7	109,0	106,9	109,5	112,1
Bolzano	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	totale	100,0	119,7	106,7	106,7	109,0	106,9	109,5	112,1
Trento	brevetto scaduto	100,0	95,33	99,18	97,70	97,11	98,83	98,74	99,18
Trento	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	totale	100,0	95,39	99,24	97,75	97,15	98,83	98,74	99,18
Veneto	brevetto scaduto	100,0	100,0	105,1	121,0	114,0	110,9	109,9	106,0
Veneto	originator	100,0	100,0	99,91	99,95	99,94	-	-	-
Veneto	totale	100,0	100,0	105,1	121,0	114,0	110,9	109,9	106,0
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	99,60	97,16	91,28	93,64	92,13	93,25	94,03
Friuli VG	originator	100,0	99,97	-	99,97	-	-	100,0	100,0
Friuli VG	totale	100,0	99,60	97,16	91,28	93,63	92,13	93,25	94,03
Liguria	brevetto scaduto	100,0	99,82	100,0	99,73	99,54	99,33	100,4	99,76
Liguria	totale	100,0	99,82	100,0	99,73	99,54	99,33	100,4	99,76
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	97,70	98,43	98,98	98,68	98,91	98,20	98,46
Emilia R.	originator	100,0	98,04	98,04	98,04	98,04	69,52	98,87	98,04
Emilia R.	totale	100,0	97,71	98,44	99,00	98,71	98,92	98,22	98,52
Toscana	brevetto scaduto	100,0	100,6	99,12	95,55	95,27	95,07	95,44	95,36
Toscana	originator	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Toscana	totale	100,0	100,6	99,11	95,55	95,26	95,07	95,43	95,36
Umbria	brevetto scaduto	100,0	100,7	99,88	100,7	98,60	95,05	95,03	96,31



METADONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	100,7	99,88	100,7	98,60	95,05	95,03	96,31
Marche	brevetto scaduto	100,0	101,3	100,2	101,2	101,1	99,94	99,24	100,9
Marche	totale	100,0	101,3	100,2	101,2	101,1	99,94	99,24	100,9
Lazio	brevetto scaduto	100,0	96,10	95,06	94,90	95,15	95,14	95,27	95,44
Lazio	totale	100,0	96,10	95,06	94,90	95,15	95,14	95,27	95,44
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	98,25	98,92	98,02	96,29	101,3	101,5	88,99
Abruzzo	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	totale	100,0	98,25	98,92	98,05	96,29	101,3	101,5	88,99
Molise	brevetto scaduto	100,0	95,39	94,74	95,49	94,41	94,70	95,23	94,88
Molise	originator	100,0	-	-	-	-	-	-	-
Molise	totale	100,0	95,39	94,74	95,49	94,41	94,70	95,23	94,88
Campania	brevetto scaduto	100,0	100,2	99,98	100,1	100,1	100,2	100,2	100,0
Campania	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	totale	100,0	100,2	99,98	100,1	100,1	100,2	100,2	100,0
Puglia	brevetto scaduto	100,0	99,92	100,0	99,01	99,14	99,18	98,90	98,93
Puglia	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	totale	100,0	99,92	100,0	99,01	99,15	99,18	98,91	98,93
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	99,33	99,60	102,3	104,2	102,2	100,5	100,6
Basilicata	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	totale	100,0	99,33	99,60	102,3	104,2	102,2	100,5	100,8
Calabria	brevetto scaduto	100,0	100,7	100,9	103,8	104,6	111,0	108,5	106,6
Calabria	totale	100,0	100,7	100,9	103,8	104,6	111,0	108,5	106,6
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	99,67	100,4	100,0	99,87	100,6	101,5	102,7
Sicilia	originator	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-
Sicilia	totale	100,0	99,67	100,4	100,0	99,87	100,6	101,5	102,7
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	100,7	101,6	101,9	103,2	103,2	105,1	103,9
Sardegna	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	totale	100,0	100,7	101,6	101,9	103,2	103,2	105,1	103,9



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	0,96	0,97
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1	1
Veneto	1	1	1
Friuli VG	0,98	1	0,99
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 (set-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Friuli VG	0,66	-	0,66
Sardegna	0,59	-	0,59
Bolzano	0,5	-	0,5
Basilicata	0,43	-	0,43
Veneto	0,39	-	0,39
Abruzzo	0,37	-	0,37
Calabria	0,37	-	0,37
Lombardia	0,36	0,74	0,36
Italia	0,36	0,74	0,36
Sicilia	0,35	-	0,35
Marche	0,34	-	0,34
Trento	0,33	-	0,33
Piemonte	0,33	-	0,33
Toscana	0,33	-	0,33
Molise	0,33	-	0,33
Emilia R.	0,32	0,74	0,32
Liguria	0,32	-	0,32
Lazio	0,32	-	0,32
Puglia	0,32	-	0,32
Campania	0,31	-	0,31
V. Aosta	-	-	-
Umbria	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

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

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	2.186
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	4.995	91.963	5.317	140.936
Bolzano	28.937	36.900	28.966	41.384
Trento	0	1.802	0	6.041
Veneto	119.248	186.097	119.496	223.739
Friuli VG	53.963	79.144	54.056	93.323
Liguria	0	0	0	0
Emilia R.	0	0	0	16.825
Toscana	0	0	0	13.743
Umbria	0	0	0	1.289
Marche	0	15.695	0	27.497
Lazio	0	0	0	0
Abruzzo	26.368	43.949	26.433	53.850
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	0	0	0	4.446
Calabria	60.040	69.933	60.076	75.504
Sicilia	68.550	106.924	68.692	128.533
Sardegna	210.241	241.541	210.357	259.166
Italia	572.341	873.948	573.394	1.088.463

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 6.810.235	0,7%	27.165.750	14,3%	5.696.232	14,3%	0,3537
Italia	originator	€ 9.583.008	-9,1%	6.494.400	-7,8%	1.220.179	-8,1%	0,0758
Italia	totale	€ 16.393.244	-5,3%	33.660.150	9,2%	6.916.411	9,6%	0,4295
Piemonte	brevetto scaduto	€ 326.719	-9,6%	2.198.750	5%	454.860	4,2%	0,3767
Piemonte	originator	€ 288.475	-22,3%	181.950	-22,1%	32.983	-17,9%	0,0273
Piemonte	totale	€ 615.194	-16%	2.380.700	2,3%	487.842	2,3%	0,4041
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 10.131	-14,3%	68.500	36%	11.805	31,8%	0,3435
V. Aosta	totale	€ 10.131	-45%	68.500	25,8%	11.805	22,9%	0,3435
Lombardia	brevetto scaduto	€ 1.124.079	13,2%	5.838.650	26,9%	1.276.629	26,5%	0,4727
Lombardia	originator	€ 1.005.791	37,8%	746.250	23,7%	134.146	26,2%	0,0497
Lombardia	totale	€ 2.129.870	23,7%	6.584.900	26,5%	1.410.774	26,5%	0,5224
Bolzano	brevetto scaduto	€ 79.620	38,2%	349.650	21,6%	76.586	18,9%	0,5640
Bolzano	totale	€ 79.620	-24,8%	349.650	12,6%	76.586	11,7%	0,5640
Trento	brevetto scaduto	€ 53.865	-40,4%	213.250	-9,4%	47.280	2,1%	0,3238
Trento	originator	€ 153.627	39,5%	102.950	25,2%	18.889	24,5%	0,1294
Trento	totale	€ 207.491	3,5%	316.200	-0,5%	66.169	7,7%	0,4532
Veneto	brevetto scaduto	€ 933.076	-11,1%	2.668.350	6%	539.059	4,8%	0,4040
Veneto	originator	€ 257.798	-55%	139.600	-57%	25.204	-55,1%	0,0189
Veneto	totale	€ 1.190.874	-26,6%	2.807.950	-1,2%	564.262	-1,1%	0,4229
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 141.149	-14,9%	532.050	31,6%	119.014	29,5%	0,3463
Friuli VG	originator	€ 716.405	5,9%	385.850	8,1%	72.759	5,9%	0,2117
Friuli VG	totale	€ 857.554	1,9%	917.900	20,6%	191.772	19,4%	0,5580
Liguria	brevetto scaduto	€ 288.835	5,9%	978.000	17,9%	206.916	20,3%	0,4634
Liguria	originator	€ 67.557	-43,1%	38.700	-37,5%	7.627	-36,6%	0,0171
Liguria	totale	€ 356.391	-9%	1.016.700	14%	214.543	16,6%	0,4805
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 197.735	3,5%	786.450	25,7%	158.476	30,8%	0,1293
Emilia R.	originator	€ 2.111.444	1,8%	1.706.950	0,8%	349.416	1,3%	0,2851
Emilia R.	totale	€ 2.309.179	2%	2.493.400	7,6%	507.891	9%	0,4143
Toscana	brevetto scaduto	€ 578.958	-0,1%	2.300.550	20,8%	443.016	17%	0,4262
Toscana	originator	€ 69.707	-57,9%	36.400	-56,4%	6.452	-56,4%	0,0062
Toscana	totale	€ 648.665	-13%	2.336.950	17,5%	449.468	14,2%	0,4324
Umbria	brevetto scaduto	€ 175.389	0,4%	438.700	0,4%	86.917	4,4%	0,3568
Umbria	originator	€ 23.331	-35,6%	12.550	-35,6%	2.424	-34,6%	0,0100
Umbria	totale	€ 198.720	-5,8%	451.250	-1,1%	89.341	2,7%	0,3668
Marche	brevetto scaduto	€ 167.537	18,2%	517.650	33,1%	109.218	30,7%	0,2614
Marche	originator	€ 372.256	-19,1%	199.150	-17,2%	33.955	-19,1%	0,0813
Marche	totale	€ 539.793	-10,3%	716.800	13,9%	143.173	14%	0,3427
Lazio	brevetto scaduto	€ 312.005	-17%	955.500	4,9%	213.969	8,4%	0,1383
Lazio	originator	€ 1.815.067	-5,9%	1.479.100	-7,9%	277.427	-10,4%	0,1793



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	totale	€ 2.127.072	-7,7%	2.434.600	-3,3%	491.396	-3,1%	0,3176
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 94.097	3,6%	375.000	-1,7%	82.730	-5%	0,2337
Abruzzo	originator	€ 530.146	-6,6%	290.050	-3,9%	51.806	-6,6%	0,1463
Abruzzo	totale	€ 624.243	-5,2%	665.050	-2,7%	134.536	-5,6%	0,3800
Molise	brevetto scaduto	€ 17.433	-54,3%	118.050	-15,6%	24.133	-11,8%	0,2942
Molise	originator	€ 47.034	-25,6%	32.150	-21%	5.943	-23,6%	0,0724
Molise	totale	€ 64.467	-36,4%	150.200	-16,8%	30.076	-14,4%	0,3666
Campania	brevetto scaduto	€ 384.363	-0,4%	1.944.400	12,3%	432.343	12,5%	0,3036
Campania	originator	€ 1.088.067	-28,9%	577.900	-26,1%	100.262	-28%	0,0704
Campania	totale	€ 1.472.429	-23,2%	2.522.300	0,4%	532.604	1,7%	0,3740
Puglia	brevetto scaduto	€ 621.608	9,8%	2.487.250	17,8%	493.309	15,5%	0,4672
Puglia	originator	€ 261.035	17,9%	124.850	14,3%	25.975	21,4%	0,0246
Puglia	totale	€ 882.643	12,1%	2.612.100	17,7%	519.284	15,7%	0,4918
Basilicata	brevetto scaduto	€ 62.161	-29,9%	182.650	-21,6%	41.777	-11,9%	0,2824
Basilicata	originator	€ 77.753	-21,4%	41.300	-15,8%	7.488	-22,4%	0,0506
Basilicata	totale	€ 139.915	-25,4%	223.950	-20,6%	49.265	-13,7%	0,3331
Calabria	brevetto scaduto	€ 59.643	-1%	453.800	6,6%	105.863	9,2%	0,2145
Calabria	originator	€ 509.094	2,8%	309.900	2,7%	48.984	-0,5%	0,0992
Calabria	totale	€ 568.737	2,4%	763.700	5%	154.847	5,9%	0,3137
Sicilia	brevetto scaduto	€ 941.543	13,3%	2.604.300	9,7%	543.409	9%	0,4272
Sicilia	originator	€ 142.994	-28,6%	67.600	-28,5%	13.876	-27,8%	0,0109
Sicilia	totale	€ 1.084.538	5,1%	2.671.900	8,3%	557.285	7,7%	0,4381
Sardegna	brevetto scaduto	€ 240.291	2,2%	1.154.250	6%	228.929	10,5%	0,5065
Sardegna	originator	€ 45.425	-35,8%	21.200	-35%	4.568	-35,7%	0,0101
Sardegna	totale	€ 285.716	-6,6%	1.175.450	4,8%	233.497	9%	0,5166



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 699.510	19,66%	2.309.450	-3,09%	465.244	-7,12%	0,2629
Italia	originator	€ 837.334	-30,19%	530.950	-29,16%	99.648	-28,9%	0,0563
Italia	totale	€ 1.536.844	-13,85%	2.840.400	-9,33%	564.891	-11,88%	0,3192
Piemonte	brevetto scaduto	€ 29.811	1,65%	219.950	21,42%	43.490	10,65%	0,3278
Piemonte	originator	€ 29.283	-5,48%	17.500	-9,56%	3.179	-5,6%	0,0240
Piemonte	totale	€ 59.093	-2,01%	237.450	18,43%	46.669	9,36%	0,3517
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.934	1209,9%	15.000	900%	2.325	1140%	0,6156
V. Aosta	totale	€ 1.934	1209,9%	15.000	900%	2.325	1140%	0,6156
Lombardia	brevetto scaduto	€ 113.918	-1,48%	458.250	-33,14%	101.705	-31,75%	0,3427
Lombardia	originator	€ 47.360	-37,38%	39.000	-36,22%	7.299	-22,76%	0,0246
Lombardia	totale	€ 161.278	-15,68%	497.250	-33,39%	109.004	-31,21%	0,3673
Bolzano	brevetto scaduto	€ 30.192	597,11%	68.500	169,69%	12.733	131,09%	0,8533
Bolzano	totale	€ 30.192	597,11%	68.500	169,69%	12.733	131,09%	0,8533
Trento	brevetto scaduto	€ 7.534	71,11%	29.300	72,35%	7.038	79,87%	0,4386
Trento	originator	€ 7.040	15,11%	4.050	-37,69%	720	-12,73%	0,0449
Trento	totale	€ 14.574	38,55%	33.350	41,91%	7.758	63,75%	0,4835
Veneto	brevetto scaduto	€ 137.754	158,89%	271.300	44,85%	52.496	40,97%	0,3580
Veneto	originator	€ 36.615	-53,93%	18.500	-59,43%	3.421	-56,24%	0,0233
Veneto	totale	€ 174.369	31,42%	289.800	24,43%	55.917	24,1%	0,3814
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 10.106	-58,54%	57.150	-2,97%	14.038	10,3%	0,3717
Friuli VG	originator	€ 114.036	10,66%	61.600	14,07%	11.550	10,7%	0,3058
Friuli VG	totale	€ 124.141	-2,58%	118.750	5,18%	25.588	10,48%	0,6775
Liguria	brevetto scaduto	€ 13.519	24,67%	51.150	9,18%	9.126	-13,42%	0,1860
Liguria	originator	€ 4.600	-37,96%	2.550	-32,89%	586	-24,68%	0,0119
Liguria	totale	€ 18.119	-0,76%	53.700	6,02%	9.712	-14,19%	0,1979
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 25.079	361,49%	92.900	181,09%	14.715	115,38%	0,1092
Emilia R.	originator	€ 185.928	11,56%	144.950	8,25%	28.646	5,71%	0,2127
Emilia R.	totale	€ 211.007	22,61%	237.850	42,47%	43.361	27,8%	0,3219
Toscana	brevetto scaduto	€ 45.520	-30,91%	136.700	-31,06%	20.904	-48,01%	0,1830
Toscana	originator	€ 4.134	-90,68%	1.850	-91,57%	412	-89,3%	0,0036
Toscana	totale	€ 49.655	-54,96%	138.550	-37,09%	21.316	-51,61%	0,1866
Umbria	brevetto scaduto	€ 21.519	1,71%	50.500	-3,9%	9.883	4,62%	0,3692
Umbria	originator	€ 1.669	-80,69%	800	-82,22%	175	-80%	0,0065
Umbria	totale	€ 23.188	-22,19%	51.300	-10,08%	10.058	-2,55%	0,3757
Marche	brevetto scaduto	€ 19.397	75,62%	49.850	21,29%	10.248	14,18%	0,2232
Marche	originator	€ 51.344	46,87%	27.850	62,39%	4.439	44,78%	0,0967
Marche	totale	€ 70.741	53,77%	77.700	33,39%	14.687	21,97%	0,3199
Lazio	brevetto scaduto	€ 12.309	-71,35%	73.050	-17,69%	15.938	-20,84%	0,0937
Lazio	originator	€ 93.599	-34,99%	83.550	-33,74%	14.791	-43,07%	0,0870



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Lazio	totale	€ 105.908	-43,35%	156.600	-27,11%	30.729	-33,36%	0,1807
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 12.013	602,81%	50.750	390,34%	11.778	641,89%	0,3027
Abruzzo	originator	€ 63.556	-29,49%	33.300	-36,51%	6.425	-25,66%	0,1651
Abruzzo	totale	€ 75.569	-17,73%	84.050	33,84%	18.203	77,92%	0,4679
Molise	brevetto scaduto	€ 608	247,42%	3.200	120,69%	308	-8,89%	0,0341
Molise	originator	€ 2.032	-71,6%	1.150	-77%	267	-71,1%	0,0296
Molise	totale	€ 2.640	-63,99%	4.350	-32,56%	574	-54,43%	0,0637
Campania	brevetto scaduto	€ 20.787	12,19%	70.750	-23,31%	14.313	-24,2%	0,0914
Campania	originator	€ 102.272	-56,61%	49.000	-57%	9.011	-56,59%	0,0576
Campania	totale	€ 123.059	-51,6%	119.750	-41,93%	23.324	-41,16%	0,1490
Puglia	brevetto scaduto	€ 62.417	14,04%	233.400	7,48%	46.573	3,91%	0,4014
Puglia	originator	€ 14.730	-21,24%	7.000	-23,5%	1.471	-14,73%	0,0127
Puglia	totale	€ 77.148	5,05%	240.400	6,23%	48.044	3,22%	0,4140
Basilicata	brevetto scaduto	€ 3.437	-47,73%	16.000	-15,79%	3.499	-22,08%	0,2152
Basilicata	originator	€ 20.478	70,35%	10.000	72,41%	1.859	48,62%	0,1143
Basilicata	totale	€ 23.916	28,59%	26.000	4,84%	5.357	-6,68%	0,3296
Calabria	brevetto scaduto	€ 4.222	-43,5%	33.100	-43,32%	7.275	-43,16%	0,1341
Calabria	originator	€ 40.138	-60,21%	19.650	-63,17%	3.586	-64,06%	0,0661
Calabria	totale	€ 44.359	-59,05%	52.750	-52,8%	10.861	-52,32%	0,2003
Sicilia	brevetto scaduto	€ 115.584	31,81%	296.200	31,91%	62.072	39,59%	0,4440
Sicilia	originator	€ 16.849	-8,19%	7.950	-13,59%	1.639	-6,69%	0,0117
Sicilia	totale	€ 132.433	24,89%	304.150	30,12%	63.711	37,83%	0,4557
Sardegna	brevetto scaduto	€ 11.851	-37,42%	32.450	-77,26%	4.793	-83,76%	0,0965
Sardegna	originator	€ 1.669	-88,97%	700	-89,47%	175	-88,95%	0,0035
Sardegna	totale	€ 13.519	-60,31%	33.150	-77,8%	4.968	-84,03%	0,1000



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Toscana	89,25%	10,75%	98,44%	1,56%	98,56%	1,44%
Umbria	88,26%	11,74%	97,22%	2,78%	97,29%	2,71%
Sicilia	86,82%	13,18%	97,47%	2,53%	97,51%	2,49%
Sardegna	84,1%	15,9%	98,2%	1,8%	98,04%	1,96%
Liguria	81,04%	18,96%	96,19%	3,81%	96,45%	3,55%
Emilia R.	8,56%	91,44%	31,54%	68,46%	31,2%	68,8%
Veneto	78,35%	21,65%	95,03%	4,97%	95,53%	4,47%
Puglia	70,43%	29,57%	95,22%	4,78%	95%	5%
Piemonte	53,11%	46,89%	92,36%	7,64%	93,24%	6,76%
Lombardia	52,78%	47,22%	88,67%	11,33%	90,49%	9,51%
Basilicata	44,43%	55,57%	81,56%	18,44%	84,8%	15,2%
Italia	41,54%	58,46%	80,71%	19,29%	82,36%	17,64%
Marche	31,04%	68,96%	72,22%	27,78%	76,28%	23,72%
Molise	27,04%	72,96%	78,6%	21,4%	80,24%	19,76%
Campania	26,1%	73,9%	77,09%	22,91%	81,18%	18,82%
Trento	25,96%	74,04%	67,44%	32,56%	71,45%	28,55%
Friuli VG	16,46%	83,54%	57,96%	42,04%	62,06%	37,94%
Abruzzo	15,07%	84,93%	56,39%	43,61%	61,49%	38,51%
Lazio	14,67%	85,33%	39,25%	60,75%	43,54%	56,46%
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Calabria	10,49%	89,51%	59,42%	40,58%	68,37%	31,63%

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



MICOFENOLATO - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	0,71	0,91	1,26	1,33	1,38	1,43	1,37	1,20
Italia	originator	8,33	8,32	8,11	7,94	7,45	7,78	7,84	7,85
Italia	totale	4,34	4,13	3,43	3,17	2,84	2,79	2,73	2,37
Piemonte	brevetto scaduto	0,67	1,15	1,38	1,20	1,23	1,00	0,84	0,72
Piemonte	originator	10,07	9,51	9,01	9,37	8,36	8,56	9,31	8,75
Piemonte	totale	3,15	2,32	1,85	1,75	1,67	1,41	1,59	1,26
V. Aosta	brevetto scaduto	0,62	4,37	1,58	1,52	1,50	1,17	1,38	0,86
V. Aosta	originator	11,66	11,66	11,66	-	-	10,20	10,20	-
V. Aosta	totale	3,44	4,93	1,60	1,52	1,50	1,39	1,81	0,86
Lombardia	brevetto scaduto	0,63	0,44	0,68	1,20	1,16	1,12	0,98	0,88
Lombardia	originator	8,66	8,67	7,79	6,73	6,20	6,51	6,64	7,50
Lombardia	totale	2,44	2,29	2,38	2,21	1,66	1,53	1,53	1,51
Bolzano	brevetto scaduto	0,47	0,80	1,12	0,95	1,15	1,01	0,91	1,04
Bolzano	originator	11,38	11,57	10,45	10,15	9,64	9,54	11,66	-
Bolzano	totale	2,02	1,91	1,22	1,29	1,21	1,02	1,42	1,04
Trento	brevetto scaduto	1,39	1,32	1,25	1,78	2,32	2,30	1,98	1,14
Trento	originator	6,57	7,08	6,96	6,24	4,54	5,19	7,38	8,13
Trento	totale	4,51	4,54	4,19	3,55	2,64	2,73	3,43	3,14
Veneto	brevetto scaduto	0,55	0,50	0,64	1,20	1,78	1,84	2,07	1,73
Veneto	originator	10,55	10,86	11,30	10,99	10,39	10,26	10,22	10,23
Veneto	totale	3,96	4,59	4,20	3,46	2,56	2,77	2,78	2,11
Friuli VG	brevetto scaduto	0,56	0,49	0,48	0,50	0,55	0,99	1,80	1,19
Friuli VG	originator	9,82	9,78	9,80	9,80	9,80	9,80	9,83	9,85
Friuli VG	totale	5,58	5,54	5,32	4,65	4,79	4,42	5,03	4,47
Liguria	brevetto scaduto	0,51	0,77	1,31	1,20	1,35	1,27	1,58	1,40
Liguria	originator	9,77	10,33	7,84	9,42	8,87	9,55	9,90	8,86
Liguria	totale	2,73	2,73	1,65	1,80	1,75	1,72	2,06	1,66
Emilia R.	brevetto scaduto	2,54	2,07	1,49	1,68	1,35	1,50	1,51	1,25
Emilia R.	originator	5,81	5,94	5,91	6,08	6,01	6,11	6,02	6,04
Emilia R.	totale	5,67	5,76	5,40	5,36	5,00	5,00	4,83	4,55
Toscana	brevetto scaduto	0,51	2,04	2,02	1,75	1,60	1,60	1,48	1,31
Toscana	originator	8,67	7,78	9,84	10,88	10,40	10,81	11,17	10,80
Toscana	totale	4,82	3,47	2,63	2,58	2,13	1,93	1,81	1,44
Umbria	brevetto scaduto	1,29	1,22	1,94	1,82	2,10	1,94	2,03	2,02



MICOFENOLATO - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	10,30	10,88	10,35	9,96	9,82	9,84	9,79	9,62
Umbria	totale	3,89	3,86	3,09	2,76	2,76	2,45	2,30	2,22
Marche	brevetto scaduto	2,59	1,95	1,57	1,82	1,57	1,87	1,72	1,53
Marche	originator	10,15	9,05	9,26	9,33	9,35	9,56	11,00	10,96
Marche	totale	6,62	5,46	5,37	5,61	5,15	4,69	4,71	3,77
Lazio	brevetto scaduto	0,69	0,66	0,66	0,71	1,46	2,06	1,91	1,46
Lazio	originator	6,55	6,05	6,24	6,40	5,93	6,49	6,29	6,54
Lazio	totale	5,32	4,86	4,72	4,75	4,99	5,02	4,71	4,33
Abruzzo	brevetto scaduto	2,66	1,86	1,19	0,91	1,23	1,30	1,07	1,14
Abruzzo	originator	8,33	8,65	8,98	8,89	9,36	10,08	10,25	10,23
Abruzzo	totale	7,28	6,60	5,90	5,23	5,06	5,06	5,00	4,64
Molise	brevetto scaduto	0,81	0,83	0,83	1,37	1,64	1,03	1,28	0,72
Molise	originator	6,97	6,72	6,80	7,05	7,63	7,75	8,06	7,91
Molise	totale	5,87	5,80	5,48	4,56	3,37	2,57	2,73	2,14
Campania	brevetto scaduto	0,52	0,97	1,15	0,97	0,98	1,25	1,03	0,89
Campania	originator	9,95	10,37	10,75	11,14	11,00	10,75	10,99	10,85
Campania	totale	4,53	3,94	3,33	3,11	3,11	3,47	3,50	2,76
Puglia	brevetto scaduto	1,13	1,68	1,79	1,53	1,53	1,60	1,29	1,26
Puglia	originator	7,21	8,31	9,37	6,53	6,71	7,09	10,21	10,05
Puglia	totale	6,32	7,26	3,09	1,94	1,93	1,97	1,67	1,70
Basilicata	brevetto scaduto	1,00	1,04	1,06	1,25	2,12	2,07	1,90	1,49
Basilicata	originator	9,37	9,41	10,17	10,74	9,72	9,27	10,37	10,38
Basilicata	totale	4,23	4,02	4,59	4,92	3,15	2,91	3,40	2,84
Calabria	brevetto scaduto	0,63	0,61	1,09	1,34	0,69	0,59	0,61	0,56
Calabria	originator	9,52	10,37	10,84	11,02	10,08	10,05	10,06	10,39
Calabria	totale	3,36	3,84	5,14	4,81	3,85	3,78	3,69	3,67
Sicilia	brevetto scaduto	0,61	0,49	1,56	1,42	1,47	1,81	1,74	1,73
Sicilia	originator	10,14	10,29	9,77	9,82	9,86	9,91	10,39	10,31
Sicilia	totale	4,37	4,41	2,76	2,25	2,20	2,30	2,05	1,95
Sardegna	brevetto scaduto	1,77	1,91	2,90	3,06	1,98	1,62	1,23	1,05
Sardegna	originator	9,98	10,32	9,81	10,02	9,80	9,85	10,11	9,94
Sardegna	totale	6,98	4,63	3,30	3,41	2,21	1,85	1,52	1,22



MICOFENOLATO - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	128,4	177,6	187,0	193,5	200,2	192,1	167,9
Italia	originator	100,0	99,94	97,40	95,32	89,46	93,43	94,08	94,29
Italia	totale	100,0	95,15	78,95	73,08	65,31	64,22	62,96	54,57
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	170,3	204,8	177,8	182,6	147,9	124,7	106,7
Piemonte	originator	100,0	94,46	89,51	93,03	83,03	85,05	92,43	86,85
Piemonte	totale	100,0	73,68	58,70	55,51	52,92	44,62	50,48	39,99
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	704,9	255,5	245,8	242,9	188,2	222,1	138,5
V. Aosta	originator	100,0	100,0	100,0	-	-	87,49	87,49	-
V. Aosta	totale	100,0	143,3	46,46	44,28	43,76	40,29	52,61	24,96
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	70,59	109,2	192,1	184,9	178,6	157,0	140,5
Lombardia	originator	100,0	100,0	89,91	77,62	71,53	75,16	76,61	86,53
Lombardia	totale	100,0	93,87	97,51	90,45	68,25	62,63	62,72	61,89
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	170,2	240,0	204,3	246,4	215,4	195,2	222,6
Bolzano	originator	100,0	101,7	91,85	89,21	84,72	83,83	102,5	-
Bolzano	totale	100,0	94,86	60,59	64,10	59,84	50,77	70,52	51,57
Trento	brevetto scaduto	100,0	95,00	90,38	128,1	167,7	166,3	142,8	82,26
Trento	originator	100,0	107,7	105,9	94,92	69,12	78,97	112,4	123,8
Trento	totale	100,0	100,7	92,97	78,88	58,59	60,68	76,07	69,60
Veneto	brevetto scaduto	100,0	90,50	115,4	218,1	322,2	333,5	375,5	313,9
Veneto	originator	100,0	102,9	107,0	104,1	98,51	97,29	96,88	96,96
Veneto	totale	100,0	115,9	106,0	87,39	64,69	70,05	70,24	53,35
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	87,78	85,16	89,36	98,36	178,2	322,1	212,5
Friuli VG	originator	100,0	99,60	99,84	99,84	99,83	99,78	100,1	100,2
Friuli VG	totale	100,0	99,28	95,38	83,23	85,79	79,26	90,12	80,11
Liguria	brevetto scaduto	100,0	152,9	258,9	236,8	268,1	251,0	312,7	276,2
Liguria	originator	100,0	105,7	80,23	96,41	90,86	97,73	101,3	90,69
Liguria	totale	100,0	99,94	60,59	65,91	63,97	63,15	75,59	60,84
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	81,51	58,56	65,97	53,28	59,17	59,37	49,09
Emilia R.	originator	100,0	102,2	101,7	104,6	103,4	105,2	103,5	104,0
Emilia R.	totale	100,0	101,6	95,24	94,57	88,24	88,20	85,16	80,23
Toscana	brevetto scaduto	100,0	400,3	397,5	343,4	314,9	313,8	291,5	256,8
Toscana	originator	100,0	89,72	113,5	125,5	119,9	124,7	128,8	124,6
Toscana	totale	100,0	72,11	54,57	53,49	44,18	40,00	37,54	29,96



MICOFENOLATO - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	94,79	150,6	141,7	162,8	150,5	157,4	156,7
Umbria	originator	100,0	105,6	100,5	96,75	95,35	95,52	95,11	93,47
Umbria	totale	100,0	99,27	79,46	70,98	71,04	62,98	59,10	57,25
Marche	brevetto scaduto	100,0	75,48	60,46	70,30	60,46	72,27	66,60	59,25
Marche	originator	100,0	89,12	91,21	91,97	92,12	94,18	108,3	108,0
Marche	totale	100,0	82,52	81,12	84,78	77,81	70,80	71,18	56,96
Lazio	brevetto scaduto	100,0	94,53	94,49	102,9	210,4	296,9	276,0	210,2
Lazio	originator	100,0	92,35	95,33	97,81	90,53	99,05	96,09	99,92
Lazio	totale	100,0	91,43	88,74	89,21	93,84	94,43	88,60	81,38
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	70,18	44,69	34,28	46,30	48,88	40,41	42,83
Abruzzo	originator	100,0	103,9	107,8	106,7	112,4	121,0	123,0	122,8
Abruzzo	totale	100,0	90,57	80,94	71,74	69,43	69,52	68,62	63,70
Molise	brevetto scaduto	100,0	102,4	103,5	170,6	204,1	128,2	159,4	89,68
Molise	originator	100,0	96,51	97,58	101,1	109,5	111,3	115,7	113,6
Molise	totale	100,0	98,77	93,26	77,61	57,41	43,73	46,45	36,50
Campania	brevetto scaduto	100,0	185,1	220,0	185,9	187,0	239,7	197,8	170,3
Campania	originator	100,0	104,2	108,0	112,0	110,5	108,1	110,4	109,1
Campania	totale	100,0	86,85	73,43	68,49	68,49	76,56	77,29	60,98
Puglia	brevetto scaduto	100,0	148,3	158,6	135,6	135,2	142,0	114,6	111,5
Puglia	originator	100,0	115,1	129,9	90,51	93,07	98,35	141,6	139,3
Puglia	totale	100,0	114,8	48,93	30,74	30,54	31,22	26,49	26,88
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	103,0	105,3	124,1	210,6	205,7	189,6	148,1
Basilicata	originator	100,0	100,4	108,5	114,6	103,7	99,00	110,7	110,8
Basilicata	totale	100,0	95,15	108,5	116,4	74,38	68,91	80,33	67,16
Calabria	brevetto scaduto	100,0	97,42	172,7	212,2	110,2	94,25	97,23	89,44
Calabria	originator	100,0	108,9	113,8	115,7	105,8	105,5	105,6	109,1
Calabria	totale	100,0	114,0	152,8	142,9	114,3	112,3	109,7	109,1
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	81,04	257,2	235,1	243,6	298,9	288,0	286,2
Sicilia	originator	100,0	101,5	96,35	96,86	97,25	97,76	102,5	101,6
Sicilia	totale	100,0	100,8	63,11	51,62	50,32	52,73	46,90	44,55
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	108,0	164,2	172,9	111,7	91,59	69,41	59,37
Sardegna	originator	100,0	103,3	98,33	100,3	98,15	98,66	101,2	99,65
Sardegna	totale	100,0	66,41	47,27	48,89	31,73	26,47	21,74	17,54



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	0,97	0,97	0,97
V. Aosta	0,89	0,88	0,88
Lombardia	1,02	1,03	1,02
Bolzano	0,87	0,87	0,87
Trento	1,02	1,02	1,02
Veneto	0,92	0,87	0,89
Friuli VG	1	1	1
Liguria	0,92	0,9	0,91
Emilia R.	0,99	0,99	0,99
Toscana	0,81	0,82	0,81
Umbria	1	1	1
Marche	0,95	0,92	0,93
Lazio	0,93	0,9	0,91
Abruzzo	1,01	1,01	1,01
Molise	0,89	1,01	0,95
Campania	0,99	0,99	0,99
Puglia	0,94	0,98	0,96
Basilicata	0,99	0,98	0,98
Calabria	1,02	1,02	1,02
Sicilia	1	1	1
Sardegna	1,02	0,65	0,81
Italia	0,96	0,95	0,95



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Campania	1,45	11,35	5,28
Emilia R.	1,7	6,49	4,87
Friuli VG	0,72	9,87	4,85
Marche	1,89	11,57	4,82
Molise	1,98	7,63	4,6
Basilicata	0,98	11,02	4,46
Abruzzo	1,02	9,89	4,15
Calabria	0,58	11,19	4,08
Lazio	0,77	6,33	3,45
Veneto	2,62	10,7	3,12
Sardegna	2,47	9,54	2,72
Italia	1,5	8,4	2,72
Bolzano	2,37	-	2,37
Toscana	2,18	10,05	2,33
Umbria	2,18	9,54	2,31
Sicilia	1,86	10,28	2,08
Trento	1,07	9,78	1,88
Liguria	1,48	7,85	1,87
Puglia	1,34	10,02	1,61
Lombardia	1,12	6,49	1,48
Piemonte	0,69	9,21	1,27
V. Aosta	0,83	-	0,83

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



MICOFENOLATO - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	50.658	65.658	0	107.595
Veneto	0	0	516.260	338.998
Friuli VG	403.017	446.489	0	568.032
Liguria	0	0	99.891	32.492
Emilia R.	1.105.378	1.220.510	1.701.961	1.542.407
Toscana	0	0	111.295	0
Umbria	0	7.217	91.907	63.840
Marche	200.446	232.901	368.620	323.643
Lazio	962.369	1.073.762	1.539.575	1.385.204
Abruzzo	305.368	335.866	0	421.133
Molise	0	0	0	19.062
Campania	210.054	330.788	0	668.348
Puglia	0	0	261.804	98.672
Basilicata	23.147	34.315	81.015	65.538
Calabria	201.721	236.822	0	334.963
Sicilia	0	0	418.266	243.196
Sardegna	0	0	0	0
Italia	3.462.158	3.984.328	5.190.594	6.213.122

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 482.634	-78,1%	267.310	-5,4%	62.809	-60,1%	0,0039
Italia	originator	€ 33.068.479	9,5%	50.484	10,4%	1.726.221	9,6%	0,1072
Italia	totale	€ 33.551.112	3,5%	317.794	-3,2%	1.789.030	3,2%	0,1111
Piemonte	brevetto scaduto	€ 27.693	-34,7%	26.790	5,2%	4.629	1,6%	0,0038
Piemonte	originator	€ 3.116.609	17,1%	5.879	15,8%	206.156	17,6%	0,1708
Piemonte	totale	€ 3.144.302	16,3%	32.669	6,9%	210.785	17,2%	0,1746
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
V. Aosta	originator	€ 39.479	35,1%	71	18,3%	2.629	39,4%	0,0765
V. Aosta	totale	€ 39.479	32,6%	71	-89,6%	2.629	33,1%	0,0765
Lombardia	brevetto scaduto	€ 56.487	-28,3%	23.802	-9,4%	5.787	-22,5%	0,0021
Lombardia	originator	€ 6.281.321	-5%	9.055	-3,1%	310.899	-5,7%	0,1151
Lombardia	totale	€ 6.337.808	-5,3%	32.857	-7,7%	316.686	-6%	0,1173
Bolzano	brevetto scaduto	€ 5.637	76,2%	592	-6%	499	55,1%	0,0037
Bolzano	originator	€ 314.827	14,1%	404	3,3%	16.143	15,9%	0,1189
Bolzano	totale	€ 320.465	14,8%	996	-2,4%	16.641	16,8%	0,1225
Trento	brevetto scaduto	€ 6.441	3,9%	910	-53,3%	736	1%	0,0050
Trento	originator	€ 434.150	-5,7%	609	-2,7%	21.771	-7,8%	0,1491
Trento	totale	€ 440.591	-5,6%	1.519	-41%	22.507	-7,5%	0,1542
Veneto	brevetto scaduto	€ 65.969	11%	29.220	26,4%	8.464	24,4%	0,0063
Veneto	originator	€ 3.601.971	4,7%	5.605	5,9%	187.842	4,6%	0,1408
Veneto	totale	€ 3.667.940	4,8%	34.825	22,6%	196.306	5,3%	0,1471
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 41.131	64,1%	15.472	31%	6.136	54,5%	0,0179
Friuli VG	originator	€ 1.009.248	4,1%	1.481	12,3%	52.057	11,9%	0,1515
Friuli VG	totale	€ 1.050.379	5,6%	16.953	29,1%	58.193	15,2%	0,1693
Liguria	brevetto scaduto	€ 11.202	-54,8%	10.501	-37,7%	1.648	-40,8%	0,0037
Liguria	originator	€ 1.092.557	13,5%	1.645	7,1%	53.171	13,2%	0,1191
Liguria	totale	€ 1.103.758	11,8%	12.146	-33,9%	54.819	10,2%	0,1228
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 74.747	-4,8%	28.654	-10,1%	8.755	-4,7%	0,0071
Emilia R.	originator	€ 3.309.708	9,4%	5.355	10%	166.485	8,9%	0,1358
Emilia R.	totale	€ 3.384.454	9%	34.009	-7,5%	175.240	8,2%	0,1430
Toscana	brevetto scaduto	€ 15.184	-23%	7.726	-21,3%	2.022	-20,9%	0,0019
Toscana	originator	€ 1.960.481	0%	2.936	2,8%	109.628	1,6%	0,1055
Toscana	totale	€ 1.975.665	-0,2%	10.662	-15,9%	111.650	1%	0,1074
Umbria	brevetto scaduto	€ 2.440	-63,2%	2.430	-57,4%	347	-57,4%	0,0014
Umbria	originator	€ 452.677	20,2%	629	15,2%	22.171	16,1%	0,0910
Umbria	totale	€ 455.117	18,8%	3.059	-51%	22.518	13,1%	0,0924
Marche	brevetto scaduto	€ 6.355	-4,7%	4.570	1,7%	653	-0,2%	0,0016
Marche	originator	€ 1.079.174	5%	1.826	2,6%	51.614	5,2%	0,1235
Marche	totale	€ 1.085.530	5%	6.396	1,9%	52.267	5,1%	0,1251



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 15.281	-28,2%	7.932	4,9%	2.483	-2,7%	0,0016
Lazio	originator	€ 2.406.781	15,9%	3.330	17%	124.385	16,1%	0,0804
Lazio	totale	€ 2.422.062	15,5%	11.262	8,2%	126.868	15,7%	0,0820
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 11.982	20,6%	7.795	-0,6%	1.488	24,1%	0,0042
Abruzzo	originator	€ 611.982	2,7%	852	1,8%	31.928	2,9%	0,0902
Abruzzo	totale	€ 623.964	2,9%	8.647	-0,3%	33.416	3,7%	0,0944
Molise	brevetto scaduto	€ 626	74%	730	82,5%	104	82,6%	0,0013
Molise	originator	€ 72.677	20,1%	129	22,9%	4.900	19,9%	0,0597
Molise	totale	€ 73.303	20,4%	859	70,1%	5.004	20,8%	0,0610
Campania	brevetto scaduto	€ 51.292	-97%	35.637	-4,3%	7.477	-92,5%	0,0052
Campania	originator	€ 2.374.095	234,8%	3.407	263,6%	117.214	222,5%	0,0823
Campania	totale	€ 2.425.386	0,1%	39.044	2,3%	124.691	-8,6%	0,0875
Puglia	brevetto scaduto	€ 26.905	-33,9%	20.430	-4,4%	3.724	-18,5%	0,0035
Puglia	originator	€ 1.812.489	-4,3%	2.855	-4,9%	92.557	-4,1%	0,0877
Puglia	totale	€ 1.839.394	-4,9%	23.285	-4,5%	96.281	-4,7%	0,0912
Basilicata	brevetto scaduto	€ 3.867	-28,8%	1.300	-66,1%	537	-47,9%	0,0036
Basilicata	originator	€ 229.968	7,3%	334	7,7%	11.457	6,9%	0,0775
Basilicata	totale	€ 233.835	6,5%	1.634	-60,6%	11.994	2,1%	0,0811
Calabria	brevetto scaduto	€ 12.573	-17,4%	5.290	-30,3%	1.156	-22,1%	0,0023
Calabria	originator	€ 677.904	2%	940	3,5%	34.557	1,6%	0,0700
Calabria	totale	€ 690.477	1,6%	6.230	-26,7%	35.713	0,6%	0,0724
Sicilia	brevetto scaduto	€ 44.837	-1,6%	36.220	0,9%	5.935	-0,3%	0,0047
Sicilia	originator	€ 1.698.253	4,8%	2.483	6,7%	83.271	4%	0,0655
Sicilia	totale	€ 1.743.090	4,6%	38.703	1,3%	89.206	3,7%	0,0701
Sardegna	brevetto scaduto	€ 1.983	-43,1%	1.309	-39,2%	231	-45,2%	0,0005
Sardegna	originator	€ 492.128	-13,9%	659	-15,1%	25.386	-13,4%	0,0562
Sardegna	totale	€ 494.111	-14,1%	1.968	-32,8%	25.616	-13,9%	0,0567



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 40.632	-19,56%	19.471	17,92%	5.133	-8,1%	0,0029
Italia	originator	€ 4.172.501	43,15%	6.372	43,87%	217.599	43,43%	0,1230
Italia	totale	€ 4.213.133	42,08%	25.843	23,41%	222.732	41,6%	0,1259
Piemonte	brevetto scaduto	€ 977	-64,34%	1.100	-16,98%	152	-65,93%	0,0011
Piemonte	originator	€ 404.440	77,71%	754	71,36%	26.900	80,19%	0,2027
Piemonte	totale	€ 405.416	76,02%	1.854	5,04%	27.052	75,95%	0,2039
V. Aosta	originator	€ 5.874	196,67%	10	150%	400	211,11%	0,1059
V. Aosta	totale	€ 5.874	196,67%	10	150%	400	211,11%	0,1059
Lombardia	brevetto scaduto	€ 3.925	-11,49%	1.080	-63,51%	369	-29,9%	0,0012
Lombardia	originator	€ 572.803	490,76%	900	429,41%	26.728	495,86%	0,0901
Lombardia	totale	€ 576.727	468,8%	1.980	-36,74%	27.097	440,69%	0,0913
Bolzano	brevetto scaduto	€ 101	-88,42%	130	116,67%	19	-78,35%	0,0012
Bolzano	originator	€ 62.359	-6,14%	77	-18,09%	3.157	-5,56%	0,2116
Bolzano	totale	€ 62.460	-7,2%	207	34,42%	3.176	-7,38%	0,2128
Trento	brevetto scaduto	€ 813	315,45%	170	-15%	107	274,93%	0,0067
Trento	originator	€ 32.108	-35,81%	43	-37,68%	1.614	-36,52%	0,1006
Trento	totale	€ 32.922	-34,44%	213	-20,82%	1.721	-33,05%	0,1073
Veneto	brevetto scaduto	€ 7.448	158,29%	3.605	240,09%	916	161,65%	0,0062
Veneto	originator	€ 382.343	2,01%	619	7,28%	19.643	0,22%	0,1340
Veneto	totale	€ 389.791	3,21%	4.224	158,03%	20.559	3,05%	0,1402
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 3.522	1060%	880	193,33%	529	1134,71	0,0140
Friuli VG	originator	€ 209.943	178,67%	296	176,64%	10.943	181,62%	0,2897
Friuli VG	totale	€ 213.465	182,21%	1.176	188,94%	11.472	192,02%	0,3037
Liguria	brevetto scaduto	€ 130	-89,93%	140	-78,85%	13	-92,8%	0,0003
Liguria	originator	€ 133.815	18,91%	209	26,67%	6.386	13,16%	0,1301
Liguria	totale	€ 133.945	17,68%	349	-57,8%	6.399	9,91%	0,1304
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 8.404	39,32%	2.088	83,16%	969	41,25%	0,0072
Emilia R.	originator	€ 522.964	110,12%	850	116,84%	26.271	107,09%	0,1950
Emilia R.	totale	€ 531.368	108,45%	2.938	91,78%	27.240	103,72%	0,2022
Toscana	brevetto scaduto	€ 995	-49,7%	665	-30,73%	118	-62,91%	0,0010
Toscana	originator	€ 211.540	4,14%	318	7,8%	12.186	8,8%	0,1067
Toscana	totale	€ 212.535	3,62%	983	-21,67%	12.304	6,82%	0,1077
Umbria	brevetto scaduto	€ 689	267,43%	620	195,24%	89	195,35%	0,0033
Umbria	originator	€ 55.017	-6,4%	73	-12,05%	2.714	-9,95%	0,1014
Umbria	totale	€ 55.706	-5,53%	693	136,52%	2.803	-7,93%	0,1047
Marche	brevetto scaduto	€ 289	-	250	-	36	-	0,0008
Marche	originator	€ 129.124	44,03%	215	22,16%	6.186	51,4%	0,1347
Marche	totale	€ 129.413	44,35%	465	164,2%	6.221	52,27%	0,1355
Lazio	brevetto scaduto	€ 996	-22,56%	613	22,6%	240	46,13%	0,0014



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Lazio	originator	€ 284.179	418,25%	385	327,78%	14.671	464,29%	0,0863
Lazio	totale	€ 285.176	408,14%	998	69,15%	14.911	439,44%	0,0877
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 944	-9,63%	1.050	16,67%	150	16,62%	0,0039
Abruzzo	originator	€ 111.943	75,81%	150	59,57%	6.114	89,38%	0,1572
Abruzzo	totale	€ 112.887	74,43%	1.200	20,72%	6.264	86,59%	0,1610
Molise	brevetto scaduto	€ 132	46,67%	160	60%	23	60,11%	0,0025
Molise	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	totale	€ 132	46,67%	160	60%	23	60,11%	0,0025
Campania	brevetto scaduto	€ 3.014	-84,26%	1.580	-27,69%	460	-67,37%	0,0029
Campania	originator	€ 380.644	-2,86%	518	-0,38%	19.328	-3,56%	0,1235
Campania	totale	€ 383.658	-6,65%	2.098	-22,44%	19.789	-7,76%	0,1264
Puglia	brevetto scaduto	€ 2.633	35,04%	1.840	253,85%	348	8,42%	0,0030
Puglia	originator	€ 241.986	18,23%	383	13,99%	12.343	19,34%	0,1064
Puglia	totale	€ 244.619	18,38%	2.223	159,7%	12.691	19,01%	0,1094
Basilicata	brevetto scaduto	€ 644	166,2%	350	75%	50	-65,01%	0,0031
Basilicata	originator	€ 43.403	1097,52	59	490%	2.243	1469,97	0,1380
Basilicata	totale	€ 44.047	1039,23	409	94,76%	2.293	702,53%	0,1411
Calabria	brevetto scaduto	€ 1.584	48,8%	400	-33,33%	114	-20%	0,0021
Calabria	originator	€ 3.860	-97,35%	6	-97%	186	-97,5%	0,0034
Calabria	totale	€ 5.444	-96,3%	406	-49,25%	300	-96,05%	0,0055
Sicilia	brevetto scaduto	€ 3.031	-35,18%	2.450	-3,16%	389	-29,9%	0,0028
Sicilia	originator	€ 288.757	-12,22%	383	-15,64%	14.600	-10,98%	0,1044
Sicilia	totale	€ 291.788	-12,54%	2.833	-5,06%	14.989	-11,59%	0,1072
Sardegna	brevetto scaduto	€ 360	267,35%	300	200%	43	200%	0,0009
Sardegna	originator	€ 95.399	-17,24%	124	-18,95%	4.986	-16,51%	0,1004
Sardegna	totale	€ 95.759	-17%	424	67,59%	5.029	-15,99%	0,1012



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Friuli VG	3,92%	96,08%	91,26%	8,74%	10,54%	89,46%
Sicilia	2,57%	97,43%	93,58%	6,42%	6,65%	93,35%
Emilia R.	2,21%	97,79%	84,25%	15,75%	5%	95%
Campania	2,11%	97,89%	91,27%	8,73%	6%	94%
Abruzzo	1,92%	98,08%	90,15%	9,85%	4,45%	95,55%
Calabria	1,82%	98,18%	84,91%	15,09%	3,24%	96,76%
Veneto	1,8%	98,2%	83,91%	16,09%	4,31%	95,69%
Bolzano	1,76%	98,24%	59,44%	40,56%	3%	97%
Basilicata	1,65%	98,35%	79,56%	20,44%	4,48%	95,52%
Trento	1,46%	98,54%	59,91%	40,09%	3,27%	96,73%
Puglia	1,46%	98,54%	87,74%	12,26%	3,87%	96,13%
Italia	1,44%	98,56%	84,11%	15,89%	3,51%	96,49%
Liguria	1,01%	98,99%	86,46%	13,54%	3,01%	96,99%
Lombardia	0,89%	99,11%	72,44%	27,56%	1,83%	98,17%
Piemonte	0,88%	99,12%	82%	18%	2,2%	97,8%
Molise	0,85%	99,15%	84,98%	15,02%	2,08%	97,92%
Toscana	0,77%	99,23%	72,46%	27,54%	1,81%	98,19%
Lazio	0,63%	99,37%	70,43%	29,57%	1,96%	98,04%
Marche	0,59%	99,41%	71,45%	28,55%	1,25%	98,75%
Umbria	0,54%	99,46%	79,44%	20,56%	1,54%	98,46%
Sardegna	0,4%	99,6%	66,51%	33,49%	0,9%	99,1%
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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	10,14	9,66	9,33	9,09	12,09	14,33	13,36	7,68
Italia	originator	19,26	19,12	19,07	19,05	19,13	19,08	19,18	19,16
Italia	totale	18,88	18,72	18,67	18,68	18,70	18,55	18,73	18,75
Piemonte	brevetto scaduto	9,43	8,25	8,09	7,89	7,84	7,13	8,60	5,98
Piemonte	originator	15,91	15,83	15,84	15,47	15,27	15,16	15,15	15,12
Piemonte	totale	15,66	15,56	15,64	15,27	15,11	14,97	14,99	14,92
V. Aosta	brevetto scaduto	8,39	8,00	8,01	7,92	7,70	7,00	6,30	-
V. Aosta	originator	16,21	16,09	16,00	15,69	15,45	15,20	15,36	15,02
V. Aosta	totale	15,99	15,77	15,87	15,55	15,23	14,98	15,04	15,02
Lombardia	brevetto scaduto	10,97	10,38	10,59	9,55	9,41	9,79	10,39	9,76
Lombardia	originator	20,05	19,99	20,01	20,01	20,17	20,03	20,07	20,20
Lombardia	totale	19,78	19,69	19,70	19,75	19,92	19,83	19,86	20,01
Bolzano	brevetto scaduto	9,48	10,56	9,29	10,20	9,69	10,09	9,83	11,30
Bolzano	originator	13,92	17,93	18,95	19,31	19,79	19,44	19,77	19,50
Bolzano	totale	13,79	17,81	18,81	19,11	19,55	19,31	19,56	19,26
Trento	brevetto scaduto	12,21	9,64	10,06	10,12	10,27	10,01	9,06	8,75
Trento	originator	22,68	20,59	19,04	19,43	19,56	19,57	19,53	19,94
Trento	totale	22,37	20,40	18,84	19,16	19,24	19,37	19,21	19,58
Veneto	brevetto scaduto	8,64	8,76	8,79	9,10	9,06	9,15	8,56	7,79
Veneto	originator	19,60	19,04	18,96	19,04	19,06	19,14	19,14	19,18
Veneto	totale	19,18	18,66	18,62	18,67	18,66	18,75	18,76	18,68
Friuli VG	brevetto scaduto	8,30	8,40	8,00	7,84	7,62	6,65	6,27	6,70
Friuli VG	originator	19,55	19,29	19,26	19,23	19,08	19,41	20,50	19,39
Friuli VG	totale	18,30	18,08	17,96	18,48	17,99	18,07	19,32	18,05
Liguria	brevetto scaduto	8,43	8,19	8,20	8,02	8,04	8,19	8,89	6,80
Liguria	originator	19,39	19,47	19,68	19,88	21,45	20,28	20,48	20,55
Liguria	totale	18,90	18,85	19,06	19,23	20,74	19,75	19,92	20,13
Emilia R.	brevetto scaduto	9,45	10,37	9,60	9,69	8,40	8,46	8,36	8,54
Emilia R.	originator	19,64	19,57	19,47	19,53	19,61	19,75	19,78	19,88
Emilia R.	totale	19,06	19,09	18,90	18,93	19,09	19,10	19,11	19,31
Toscana	brevetto scaduto	8,79	9,05	9,49	9,66	8,18	7,38	7,57	7,51
Toscana	originator	18,30	18,02	18,00	18,01	18,17	18,19	18,17	17,88
Toscana	totale	18,08	17,80	17,79	17,83	17,92	17,96	17,89	17,70
Umbria	brevetto scaduto	17,72	17,58	13,38	8,32	8,30	8,34	8,18	7,03



OCTREOTIDE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	19,27	19,36	19,52	19,52	19,40	19,62	19,74	20,42
Umbria	totale	19,22	19,30	19,31	19,23	19,13	19,20	19,32	20,21
Marche	brevetto scaduto	12,30	10,53	11,25	9,84	12,80	10,75	10,04	9,74
Marche	originator	19,19	19,28	19,34	19,48	20,00	20,37	20,89	20,91
Marche	totale	19,09	19,12	19,19	19,31	19,90	20,17	20,75	20,77
Lazio	brevetto scaduto	9,91	10,14	10,37	10,40	7,93	7,80	8,24	6,16
Lazio	originator	19,26	19,30	19,46	19,34	19,36	19,41	19,42	19,35
Lazio	totale	19,00	19,07	19,22	19,15	19,14	19,17	19,17	19,09
Abruzzo	brevetto scaduto	9,22	8,68	8,98	9,66	8,52	8,35	8,47	8,05
Abruzzo	originator	19,01	18,92	18,94	18,93	18,95	19,02	19,20	19,17
Abruzzo	totale	18,56	18,36	18,45	18,54	18,32	18,34	18,74	18,67
Molise	brevetto scaduto	9,85	9,85	9,85	8,98	7,70	6,67	6,30	6,01
Molise	originator	20,09	19,65	19,99	18,33	14,68	14,47	14,82	14,83
Molise	totale	19,94	19,22	19,61	18,07	14,45	14,22	14,72	14,65
Campania	brevetto scaduto	10,16	8,36	8,22	8,22	15,88	16,83	16,93	6,86
Campania	originator	19,94	19,87	20,01	20,12	20,12	19,53	19,94	20,25
Campania	totale	19,45	19,35	19,51	19,56	18,78	16,84	18,28	19,45
Puglia	brevetto scaduto	12,93	13,23	10,74	10,16	9,02	8,15	8,78	7,22
Puglia	originator	20,24	20,15	19,68	19,47	19,54	19,63	19,60	19,58
Puglia	totale	19,87	19,78	19,24	19,07	19,14	19,16	19,13	19,10
Basilicata	brevetto scaduto	9,66	9,71	10,12	7,92	4,09	5,85	5,52	7,20
Basilicata	originator	19,19	19,05	19,03	19,12	20,22	20,21	20,04	20,07
Basilicata	totale	18,51	18,20	18,27	18,27	18,58	19,23	18,96	19,50
Calabria	brevetto scaduto	26,69	26,96	25,49	24,82	11,16	9,68	10,13	10,88
Calabria	originator	19,56	19,59	19,66	19,81	19,66	19,67	19,53	19,62
Calabria	totale	19,61	19,62	19,69	19,82	19,45	19,35	19,14	19,33
Sicilia	brevetto scaduto	10,60	9,07	8,91	8,83	9,12	7,98	7,62	7,56
Sicilia	originator	19,64	19,58	19,61	19,60	19,74	20,19	20,30	20,39
Sicilia	totale	18,84	18,60	18,59	18,82	19,07	19,27	19,44	19,54
Sardegna	brevetto scaduto	11,58	8,96	8,49	8,74	8,28	7,29	8,21	8,60
Sardegna	originator	19,54	19,37	19,48	19,54	19,40	19,50	19,48	19,39
Sardegna	totale	19,39	19,10	19,21	19,33	19,18	19,35	19,32	19,29



OCTREOTIDE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	95,27	91,96	89,66	119,2	141,2	131,6	75,75
Italia	originator	100,0	99,28	99,04	98,91	99,36	99,10	99,62	99,48
Italia	totale	100,0	99,17	98,90	98,97	99,08	98,28	99,23	99,35
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	87,44	85,77	83,70	83,08	75,64	91,17	63,44
Piemonte	originator	100,0	99,47	99,52	97,20	95,94	95,28	95,23	95,00
Piemonte	totale	100,0	99,40	99,89	97,55	96,54	95,62	95,73	95,28
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	95,31	95,41	94,36	91,74	83,43	75,12	-
V. Aosta	originator	100,0	99,28	98,69	96,79	95,33	93,76	94,74	92,64
V. Aosta	totale	100,0	98,61	99,27	97,26	95,24	93,70	94,08	93,93
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	94,70	96,61	87,13	85,85	89,31	94,71	89,01
Lombardia	originator	100,0	99,71	99,84	99,83	100,6	99,91	100,1	100,7
Lombardia	totale	100,0	99,51	99,58	99,85	100,6	100,2	100,3	101,1
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	111,4	98,01	107,6	102,1	106,4	103,6	119,2
Bolzano	originator	100,0	128,7	136,1	138,7	142,1	139,6	142,0	140,0
Bolzano	totale	100,0	129,1	136,4	138,6	141,8	140,0	141,8	139,6
Trento	brevetto scaduto	100,0	78,91	82,36	82,90	84,06	82,00	74,17	71,68
Trento	originator	100,0	90,82	83,96	85,70	86,26	86,31	86,11	87,93
Trento	totale	100,0	91,18	84,21	85,62	85,97	86,56	85,85	87,49
Veneto	brevetto scaduto	100,0	101,4	101,8	105,4	104,9	105,9	99,07	90,26
Veneto	originator	100,0	97,17	96,77	97,16	97,26	97,67	97,69	97,85
Veneto	totale	100,0	97,34	97,10	97,39	97,31	97,79	97,81	97,44
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	101,1	96,30	94,39	91,75	80,13	75,47	80,73
Friuli VG	originator	100,0	98,69	98,53	98,39	97,62	99,32	104,8	99,18
Friuli VG	totale	100,0	98,82	98,14	100,9	98,29	98,77	105,5	98,64
Liguria	brevetto scaduto	100,0	97,24	97,27	95,15	95,39	97,17	105,4	80,66
Liguria	originator	100,0	100,4	101,4	102,5	110,6	104,5	105,6	105,9
Liguria	totale	100,0	99,71	100,8	101,7	109,7	104,4	105,3	106,5
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	109,6	101,5	102,5	88,83	89,47	88,46	90,31
Emilia R.	originator	100,0	99,68	99,13	99,44	99,85	100,5	100,7	101,2
Emilia R.	totale	100,0	100,1	99,17	99,30	100,1	100,1	100,2	101,3
Toscana	brevetto scaduto	100,0	102,9	107,9	109,8	92,98	83,94	86,03	85,42
Toscana	originator	100,0	98,50	98,36	98,42	99,28	99,42	99,29	97,74
Toscana	totale	100,0	98,48	98,41	98,62	99,12	99,32	98,96	97,88



OCTREOTIDE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,25	75,51	46,95	46,85	47,06	46,16	39,68
Umbria	originator	100,0	100,4	101,3	101,2	100,6	101,8	102,4	105,9
Umbria	totale	100,0	100,4	100,4	100,0	99,54	99,90	100,4	105,1
Marche	brevetto scaduto	100,0	85,63	91,45	79,99	104,0	87,42	81,64	79,18
Marche	originator	100,0	100,4	100,7	101,4	104,2	106,1	108,8	108,9
Marche	totale	100,0	100,1	100,5	101,1	104,2	105,6	108,7	108,7
Lazio	brevetto scaduto	100,0	102,3	104,7	104,9	80,04	78,71	83,15	62,13
Lazio	originator	100,0	100,2	101,0	100,4	100,5	100,7	100,8	100,4
Lazio	totale	100,0	100,3	101,1	100,8	100,7	100,8	100,9	100,4
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	94,16	97,31	104,7	92,39	90,53	91,78	87,32
Abruzzo	originator	100,0	99,53	99,62	99,60	99,66	100,0	101,0	100,8
Abruzzo	totale	100,0	98,90	99,37	99,89	98,66	98,80	100,9	100,5
Molise	brevetto scaduto	100,0	100,0	100,0	91,15	78,13	67,74	63,97	60,95
Molise	originator	100,0	97,81	99,52	91,28	73,09	72,04	73,77	73,84
Molise	totale	100,0	96,41	98,33	90,64	72,50	71,32	73,82	73,47
Campania	brevetto scaduto	100,0	82,23	80,85	80,86	156,2	165,6	166,5	67,49
Campania	originator	100,0	99,67	100,3	100,9	100,9	97,94	100,0	101,5
Campania	totale	100,0	99,50	100,3	100,5	96,55	86,58	93,96	100,0
Puglia	brevetto scaduto	100,0	102,3	83,10	78,62	69,78	63,05	67,90	55,89
Puglia	originator	100,0	99,55	97,21	96,21	96,51	96,98	96,84	96,74
Puglia	totale	100,0	99,54	96,80	95,97	96,32	96,41	96,26	96,13
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	100,4	104,7	81,97	42,34	60,55	57,13	74,52
Basilicata	originator	100,0	99,30	99,20	99,64	105,4	105,3	104,4	104,6
Basilicata	totale	100,0	98,34	98,69	98,72	100,4	103,8	102,4	105,3
Calabria	brevetto scaduto	100,0	101,0	95,51	92,99	41,80	36,27	37,97	40,76
Calabria	originator	100,0	100,1	100,5	101,2	100,4	100,5	99,84	100,2
Calabria	totale	100,0	100,0	100,4	101,0	99,19	98,69	97,63	98,61
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	85,61	84,08	83,31	86,06	75,36	71,89	71,30
Sicilia	originator	100,0	99,70	99,81	99,77	100,4	102,7	103,3	103,8
Sicilia	totale	100,0	98,70	98,63	99,88	101,2	102,2	103,1	103,6
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	77,40	73,38	75,50	71,53	63,01	70,92	74,28
Sardegna	originator	100,0	99,12	99,67	100,0	99,30	99,79	99,66	99,21
Sardegna	totale	100,0	98,50	99,06	99,68	98,89	99,79	99,62	99,47



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	0,99	1	0,99
Bolzano	1,02	1,02	1,02
Trento	1,01	1,01	1,01
Veneto	1	1	1
Friuli VG	0,94	0,95	0,94
Liguria	1,01	1,01	1,01
Emilia R.	1	1	1
Toscana	0,98	0,98	0,98
Umbria	1,03	1,04	1,03
Marche	1	1	1
Lazio	1	1	1
Abruzzo	1	1	1
Molise	1	1	1
Campania	0,51	1	0,71
Puglia	1	1	1
Basilicata	1	1	1
Calabria	1	1	1
Sicilia	1	1	1
Sardegna	1	1	1
Italia	0,95	1	0,97



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Lombardia	10,65	21,43	21,28
Liguria	10,12	20,96	20,93
Marche	8,08	20,87	20,8
Umbria	7,78	20,27	19,87
Bolzano	5,43	19,75	19,67
Emilia R.	8,67	19,91	19,51
Sicilia	7,8	19,78	19,47
Campania	6,55	19,69	19,39
Puglia	7,56	19,61	19,27
Basilicata	12,89	19,35	19,21
Lazio	4,15	19,37	19,12
Trento	7,59	19,89	19,12
Sardegna	8,4	19,13	19,04
Veneto	8,13	19,46	18,96
Italia	7,92	19,18	18,92
Friuli VG	6,65	19,19	18,61
Calabria	13,86	20,79	18,15
Abruzzo	6,3	18,31	18,02
Toscana	8,44	17,36	17,27
Piemonte	6,42	15,03	14,99
V. Aosta	-	14,69	14,69
Molise	5,77	-	5,77

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

OCTREOTIDE - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	19.281	0
Lombardia	398.745	229.259	3.904.357	424.500
Bolzano	8.373	0	192.589	9.727
Trento	18.497	6.451	267.644	20.327
Veneto	0	0	2.159.501	2.421
Friuli VG	0	0	0	0
Liguria	75.686	46.347	0	80.144
Emilia R.	98.033	4.247	2.037.888	112.285
Toscana	0	0	0	0
Umbria	32.811	20.759	0	34.642
Marche	105.325	77.353	683.904	109.576
Lazio	42.809	0	0	53.127
Abruzzo	0	0	367.190	0
Molise	0	0	0	0
Campania	86.963	20.230	0	97.104
Puglia	33.763	0	0	41.593
Basilicata	8.898	2.479	0	9.873
Calabria	20.729	1.616	416.057	23.633
Sicilia	70.145	22.403	0	77.400
Sardegna	13.709	0	297.273	15.793
Italia	1.014.486	431.145	10.345.683	1.112.143

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 3.344.851	-39,6%	129.009	-16,7%	1.937.573	-6,5%	0,1203
Italia	originator	€ 8.025.869	-27,3%	64.350	-24,6%	429.021	-24,6%	0,0266
Italia	totale	€ 11.370.720	-31,4%	193.359	-19,5%	2.366.595	-10,4%	0,1470
Piemonte	brevetto scaduto	€ 174.430	-6,8%	11.396	-5,4%	164.473	-3,5%	0,1362
Piemonte	originator	€ 620.390	-33,5%	5.414	-33,3%	36.095	-33,3%	0,0299
Piemonte	totale	€ 794.820	-29%	16.810	-16,6%	200.568	-10,7%	0,1661
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 6.118	17,9%	985	22,4%	4.934	15,5%	0,1435
V. Aosta	originator	€ 28.028	14%	245	14%	1.633	14%	0,0475
V. Aosta	totale	€ 34.146	14,6%	1.230	20,6%	6.567	15,1%	0,1911
Lombardia	brevetto scaduto	€ 245.541	-18,4%	13.698	-4,8%	247.139	-4,4%	0,0915
Lombardia	originator	€ 1.164.416	-35,8%	8.270	-35,4%	55.136	-35,4%	0,0204
Lombardia	totale	€ 1.409.957	-33,4%	21.968	-19,2%	302.275	-12,1%	0,1119
Bolzano	brevetto scaduto	€ 31.887	-30,9%	985	-25,1%	17.767	9,7%	0,1308
Bolzano	originator	€ 74.458	25%	610	25%	4.067	25%	0,0299
Bolzano	totale	€ 106.345	0,6%	1.595	-11,5%	21.834	12,2%	0,1608
Trento	brevetto scaduto	€ 85.545	-26,3%	1.395	-13,9%	20.900	11,2%	0,1431
Trento	originator	€ 43.054	-34,8%	380	-7,3%	2.533	-7,3%	0,0174
Trento	totale	€ 128.599	-29,4%	1.775	-12,6%	23.433	8,8%	0,1605
Veneto	brevetto scaduto	€ 317.732	-34,5%	10.541	-8,1%	233.686	11,7%	0,1751
Veneto	originator	€ 919.887	-34,3%	7.947	-29,3%	52.983	-29,3%	0,0397
Veneto	totale	€ 1.237.619	-34,4%	18.488	-18,6%	286.668	0,9%	0,2149
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 250.742	2,9%	4.440	144%	65.100	419,4%	0,1894
Friuli VG	originator	€ 171.600	-50%	1.200	-50%	8.000	-50%	0,0233
Friuli VG	totale	€ 422.342	-28%	5.640	33,6%	73.101	156,2%	0,2127
Liguria	brevetto scaduto	€ 214.650	-52%	6.040	-40,6%	67.867	-32,7%	0,1520
Liguria	originator	€ 119.550	-35%	935	-20,1%	6.234	-20,1%	0,0140
Liguria	totale	€ 334.200	-47%	6.975	-38,5%	74.101	-31,8%	0,1660
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 289.702	-3,6%	14.028	3,6%	152.920	-5,2%	0,1248
Emilia R.	originator	€ 703.076	-30,4%	6.728	-30,4%	44.856	-30,4%	0,0366
Emilia R.	totale	€ 992.778	-24,2%	20.756	-10,5%	197.776	-12,4%	0,1613
Toscana	brevetto scaduto	€ 457.776	-46,5%	11.489	-21,8%	175.777	-14,6%	0,1691
Toscana	originator	€ 589.285	25%	3.657	25%	24.381	25%	0,0235
Toscana	totale	€ 1.047.061	-21,1%	15.146	-14%	200.158	-11,2%	0,1926
Umbria	brevetto scaduto	€ 105.100	-50,3%	2.089	-51,8%	36.085	-24,2%	0,1481
Umbria	originator	€ 58.930	74,1%	372	77,1%	2.480	77,1%	0,0102
Umbria	totale	€ 164.029	-33,1%	2.461	-45,9%	38.566	-21,3%	0,1583
Marche	brevetto scaduto	€ 105.235	-7,8%	3.144	-0,2%	60.407	-6%	0,1446
Marche	originator	€ 272.272	-37,8%	2.380	-37,5%	15.867	-37,5%	0,0380
Marche	totale	€ 377.507	-31,6%	5.524	-20,6%	76.274	-14,9%	0,1826



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 263.069	-12,8%	11.018	-9,4%	157.351	-2,8%	0,1017
Lazio	originator	€ 483.919	-28,1%	4.313	-28,1%	28.755	-28,1%	0,0186
Lazio	totale	€ 746.987	-23,4%	15.331	-15,6%	186.106	-7,8%	0,1203
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 79.548	-81,1%	2.260	-66,6%	35.734	-48,1%	0,1009
Abruzzo	originator	€ 157.823	129%	1.232	156,7%	8.214	156,7%	0,0232
Abruzzo	totale	€ 237.371	-51,5%	3.492	-51,8%	43.947	-39%	0,1241
Molise	brevetto scaduto	€ 12.103	32,2%	2.063	28,5%	9.437	34,6%	0,1150
Molise	originator	€ 45.188	-27,5%	395	-27,5%	2.633	-27,5%	0,0321
Molise	totale	€ 57.291	-19,9%	2.458	14,3%	12.071	13,4%	0,1471
Campania	brevetto scaduto	€ 244.195	3,5%	8.951	0,3%	169.797	19,4%	0,1192
Campania	originator	€ 843.975	-22,6%	6.138	-22,6%	40.922	-22,6%	0,0287
Campania	totale	€ 1.088.170	-17,9%	15.089	-10,4%	210.719	8%	0,1480
Puglia	brevetto scaduto	€ 71.575	-3,3%	4.572	-10,1%	75.474	6,5%	0,0715
Puglia	originator	€ 567.395	-31,4%	5.173	-29,8%	34.488	-29,8%	0,0327
Puglia	totale	€ 638.971	-29,1%	9.745	-21,8%	109.962	-8,4%	0,1041
Basilicata	brevetto scaduto	€ 40.825	-2,3%	1.690	30,9%	20.734	1,5%	0,1402
Basilicata	originator	€ 83.666	-43,1%	715	-21,7%	4.767	-21,7%	0,0322
Basilicata	totale	€ 124.490	-34,1%	2.405	9,1%	25.501	-3,8%	0,1724
Calabria	brevetto scaduto	€ 86.675	-63,2%	4.314	-48,2%	33.281	-64,1%	0,0674
Calabria	originator	€ 254.231	-48,1%	1.919	-36,8%	12.794	-36,8%	0,0259
Calabria	totale	€ 340.906	-53%	6.233	-45,2%	46.075	-59,2%	0,0934
Sicilia	brevetto scaduto	€ 205.332	-73,9%	9.981	-33,4%	145.464	-11,6%	0,1143
Sicilia	originator	€ 461.358	60,7%	4.072	125,2%	27.148	125,2%	0,0213
Sicilia	totale	€ 666.689	-37,9%	14.053	-16,3%	172.612	-2,3%	0,1357
Sardegna	brevetto scaduto	€ 57.073	-52%	3.930	-38,5%	43.247	-42,2%	0,0957
Sardegna	originator	€ 363.368	-40,6%	2.255	-40,6%	15.034	-40,6%	0,0333
Sardegna	totale	€ 420.441	-42,5%	6.185	-39,3%	58.281	-41,8%	0,1289



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 230.117	-56,48%	10.618	-27,58%	165.274	-3,28%	0,0934
Italia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Italia	totale	€ 230.117	-85,58%	10.618	-54,13%	165.274	-27,34%	0,0934
Piemonte	brevetto scaduto	€ 15.416	13,35%	933	-1,48%	14.615	12,25%	0,1102
Piemonte	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	totale	€ 15.416	-79,67%	933	-37,42%	14.615	-12,21%	0,1102
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 527	40%	70	40%	467	40%	0,1236
V. Aosta	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
V. Aosta	totale	€ 527	-81,79%	70	-2,78%	467	-2,78%	0,1236
Lombardia	brevetto scaduto	€ 26.758	-25,63%	1.398	-32,66%	27.960	-14,41%	0,0942
Lombardia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	totale	€ 26.758	-86,87%	1.398	-57,22%	27.960	-31,16%	0,0942
Bolzano	brevetto scaduto	€ 4.356	529,77%	110	37,5%	2.200	312,48%	0,1474
Bolzano	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Bolzano	totale	€ 4.356	-62,69%	110	-37,5%	2.200	87,49%	0,1474
Trento	brevetto scaduto	€ 1.848	-47,42%	60	20%	933	180%	0,0582
Trento	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Trento	totale	€ 1.848	-47,42%	60	20%	933	180%	0,0582
Veneto	brevetto scaduto	€ 45.550	8,15%	1.440	24,78%	32.733	48,7%	0,2233
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 45.550	-74,74%	1.440	-39,03%	32.733	8,87%	0,2233
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	€ 5.511	-83,04%	330	-79,11%	2.533	-75,95%	0,0516
Liguria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Liguria	totale	€ 5.511	-90,54%	330	-81,03%	2.533	-78,16%	0,0516
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 36.029	296,47%	1.844	291,51%	19.704	318,35%	0,1463
Emilia R.	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Emilia R.	totale	€ 36.029	-77,06%	1.844	-2,28%	19.704	39,25%	0,1463
Toscana	brevetto scaduto	€ 18.383	-86,37%	814	-56,38%	14.198	-37,61%	0,1243
Toscana	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Toscana	totale	€ 18.383	-86,37%	814	-56,38%	14.198	-37,61%	0,1243
Umbria	brevetto scaduto	€ 3.245	-81,13%	100	-47,37%	2.000	-30,23%	0,0747
Umbria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Umbria	totale	€ 3.245	-81,13%	100	-47,37%	2.000	-30,23%	0,0747
Marche	brevetto scaduto	€ 5.570	-48,13%	270	-44,33%	3.227	-50,86%	0,0703
Marche	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	totale	€ 5.570	-86,98%	270	-64,71%	3.227	-61,74%	0,0703



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 21.607	0,34%	884	7,15%	13.113	8,52%	0,0771
Lazio	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lazio	totale	€ 21.607	-73,83%	884	-35,43%	13.113	-16,53%	0,0771
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 3.584	-91,11%	110	-81,97%	2.200	-65,98%	0,0565
Abruzzo	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Abruzzo	totale	€ 3.584	-93,12%	110	-84,51%	2.200	-69,16%	0,0565
Molise	brevetto scaduto	€ 1.651	-	325	-	1.163	-	0,1290
Molise	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	totale	€ 1.651	-46,56%	325	1103,7%	1.163	546,28%	0,1290
Campania	brevetto scaduto	€ 17.713	74,35%	460	-42,43%	12.740	76,69%	0,0814
Campania	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	totale	€ 17.713	-88,08%	460	-74,53%	12.740	-8,5%	0,0814
Puglia	brevetto scaduto	€ 2.818	-38,38%	150	-68,09%	3.000	-32,84%	0,0259
Puglia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 2.818	-96,74%	150	-87,5%	3.000	-67,86%	0,0259
Basilicata	brevetto scaduto	€ 1.271	558,12%	100	1566,67	667	455,58%	0,0410
Basilicata	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Basilicata	totale	€ 1.271	-94,34%	100	-30,56%	667	-35,9%	0,0410
Calabria	brevetto scaduto	€ 10.208	-60,43%	800	15,94%	5.334	-19,19%	0,0983
Calabria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Calabria	totale	€ 10.208	-88,4%	800	-25,65%	5.334	-41,86%	0,0983
Sicilia	brevetto scaduto	€ 1.889	-93,97%	100	-90,77%	1.600	-78,91%	0,0114
Sicilia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	totale	€ 1.889	-95,78%	100	-91,62%	1.600	-80,77%	0,0114
Sardegna	brevetto scaduto	€ 6.184	-29,23%	320	-49,21%	4.887	-18,65%	0,0984
Sardegna	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sardegna	totale	€ 6.184	-93,4%	320	-72,34%	4.887	-48,67%	0,0984



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Trento	66,52%	33,48%	78,59%	21,41%	89,19%	10,81%
Liguria	64,23%	35,77%	86,59%	13,41%	91,59%	8,41%
Umbria	64,07%	35,93%	84,88%	15,12%	93,57%	6,43%
Friuli VG	59,37%	40,63%	78,72%	21,28%	89,06%	10,94%
Toscana	43,72%	56,28%	75,86%	24,14%	87,82%	12,18%
Lazio	35,22%	64,78%	71,87%	28,13%	84,55%	15,45%
Abruzzo	33,51%	66,49%	64,72%	35,28%	81,31%	18,69%
Basilicata	32,79%	67,21%	70,27%	29,73%	81,31%	18,69%
Sicilia	30,8%	69,2%	71,02%	28,98%	84,27%	15,73%
Bolzano	29,98%	70,02%	61,76%	38,24%	81,37%	18,63%
Italia	29,42%	70,58%	66,72%	33,28%	81,87%	18,13%
Emilia R.	29,18%	70,82%	67,59%	32,41%	77,32%	22,68%
Marche	27,88%	72,12%	56,92%	43,08%	79,2%	20,8%
Veneto	25,67%	74,33%	57,02%	42,98%	81,52%	18,48%
Calabria	25,43%	74,57%	69,21%	30,79%	72,23%	27,77%
Campania	22,44%	77,56%	59,32%	40,68%	80,58%	19,42%
Piemonte	21,95%	78,05%	67,79%	32,21%	82%	18%
Molise	21,13%	78,87%	83,93%	16,07%	78,18%	21,82%
V. Aosta	17,92%	82,08%	80,08%	19,92%	75,13%	24,87%
Lombardia	17,41%	82,59%	62,35%	37,65%	81,76%	18,24%
Sardegna	13,57%	86,43%	63,54%	36,46%	74,2%	25,8%
Puglia	11,2%	88,8%	46,92%	53,08%	68,64%	31,36%

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



PACLITAXEL - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	1,46	1,73	1,80	1,76	2,32	3,44	2,70	1,73
Italia	originator	25,70	35,73	35,39	35,12	31,91	20,53	19,22	18,71
Italia	totale	8,34	9,30	8,93	9,13	8,28	6,02	6,36	4,80
Piemonte	brevetto scaduto	1,40	1,44	1,43	1,53	1,65	1,52	1,09	1,06
Piemonte	originator	37,54	35,76	35,39	35,39	27,54	17,23	17,21	17,19
Piemonte	totale	7,87	8,06	8,48	9,48	8,33	4,95	5,01	3,96
V. Aosta	brevetto scaduto	1,44	1,42	1,43	1,58	1,67	1,70	1,20	1,24
V. Aosta	originator	39,21	35,77	35,39	35,39	29,35	17,16	17,16	17,16
V. Aosta	totale	6,91	8,47	9,84	6,91	8,23	4,68	5,34	5,20
Lombardia	brevetto scaduto	2,11	2,21	2,28	1,44	1,48	1,82	1,12	0,99
Lombardia	originator	33,78	35,77	35,39	35,39	35,39	22,70	21,24	21,12
Lombardia	totale	9,32	9,49	8,62	8,80	8,53	5,62	6,21	4,66
Bolzano	brevetto scaduto	1,23	5,13	1,57	1,63	4,20	5,40	2,69	1,79
Bolzano	originator	36,06	35,60	35,39	35,39	35,39	-	17,79	18,31
Bolzano	totale	7,50	12,97	11,02	7,86	7,57	5,40	5,88	4,87
Trento	brevetto scaduto	1,26	1,84	2,31	2,32	1,50	3,51	6,39	4,09
Trento	originator	37,50	35,53	35,39	35,39	31,13	24,17	24,17	16,99
Trento	totale	8,75	8,98	7,13	11,40	12,42	4,95	8,09	5,49
Veneto	brevetto scaduto	0,93	1,22	1,38	1,30	1,75	3,38	2,19	1,36
Veneto	originator	38,75	35,80	35,39	35,39	32,79	24,03	18,34	17,36
Veneto	totale	10,42	9,95	10,12	9,38	8,73	6,98	6,62	4,32
Friuli VG	brevetto scaduto	1,13	1,39	1,70	1,73	4,83	15,34	12,37	3,85
Friuli VG	originator	38,40	35,71	35,39	32,91	35,27	-	21,45	21,45
Friuli VG	totale	11,14	10,71	10,21	12,57	9,43	15,34	15,29	5,78
Liguria	brevetto scaduto	1,84	2,00	2,52	2,85	4,27	5,62	4,67	3,16
Liguria	originator	8,35	35,65	35,39	33,53	35,39	24,91	23,64	19,18
Liguria	totale	5,79	8,47	8,69	9,04	8,71	6,66	5,98	4,51
Emilia R.	brevetto scaduto	1,18	1,18	2,05	3,20	2,00	2,41	1,86	1,89
Emilia R.	originator	38,62	35,76	35,39	35,39	29,14	18,73	15,67	15,67
Emilia R.	totale	7,80	8,88	10,10	11,21	8,51	6,21	6,04	5,02
Toscana	brevetto scaduto	1,75	1,59	1,81	1,97	4,34	5,96	4,49	2,60
Toscana	originator	38,13	35,77	35,39	35,38	35,39	-	24,17	24,17
Toscana	totale	6,54	7,15	7,40	7,61	6,24	5,96	5,81	5,23
Umbria	brevetto scaduto	1,14	1,13	2,12	2,31	2,27	5,65	4,69	2,91



PACLITAXEL - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	38,35	35,96	35,39	35,39	35,39	-	24,17	23,76
Umbria	totale	5,61	6,10	7,14	7,25	5,96	5,65	5,11	4,25
Marche	brevetto scaduto	1,65	1,79	1,63	1,63	4,16	3,96	1,77	1,74
Marche	originator	38,20	35,75	35,39	35,15	32,20	18,34	17,23	17,16
Marche	totale	8,46	10,36	10,34	9,36	9,54	6,16	6,72	4,95
Lazio	brevetto scaduto	1,48	2,31	1,92	1,93	1,79	2,42	1,85	1,67
Lazio	originator	6,89	35,75	35,39	35,39	35,39	19,08	16,83	16,83
Lazio	totale	5,06	10,68	7,72	8,54	8,55	5,21	4,82	4,01
Abruzzo	brevetto scaduto	1,43	1,27	1,69	1,57	3,29	7,00	6,06	2,23
Abruzzo	originator	37,10	35,74	35,39	35,08	33,34	24,17	19,64	19,21
Abruzzo	totale	12,10	10,29	9,44	10,21	9,24	7,13	7,19	5,40
Molise	brevetto scaduto	1,11	2,18	2,24	2,12	1,80	1,43	1,29	1,28
Molise	originator	37,21	35,55	35,39	35,39	25,70	17,16	17,16	17,16
Molise	totale	10,46	7,40	7,95	8,66	12,35	6,33	7,18	4,75
Campania	brevetto scaduto	1,18	1,39	1,42	1,41	1,40	1,51	1,59	1,44
Campania	originator	37,78	35,79	35,39	35,39	28,83	20,62	20,62	20,62
Campania	totale	8,98	9,03	8,31	8,39	7,85	5,13	6,81	5,16
Puglia	brevetto scaduto	1,74	3,17	1,89	1,45	2,23	3,08	1,02	0,95
Puglia	originator	38,61	35,78	35,39	35,39	30,65	16,83	16,83	16,45
Puglia	totale	11,09	10,87	8,17	9,11	7,91	6,68	7,48	5,81
Basilicata	brevetto scaduto	0,96	1,30	1,33	1,34	1,69	1,74	2,60	1,97
Basilicata	originator	32,70	35,73	35,39	35,39	35,39	24,47	23,92	17,55
Basilicata	totale	5,63	7,70	8,83	7,91	9,18	7,18	7,86	4,88
Calabria	brevetto scaduto	1,28	1,36	1,93	1,92	1,92	3,10	2,71	2,60
Calabria	originator	37,03	35,62	35,39	32,52	35,03	24,58	24,17	19,87
Calabria	totale	10,13	9,05	10,05	7,93	9,03	6,78	6,91	7,40
Sicilia	brevetto scaduto	1,29	1,23	1,60	1,25	1,82	4,68	4,64	1,41
Sicilia	originator	37,53	35,60	35,39	35,39	35,39	24,17	20,98	16,99
Sicilia	totale	7,91	8,02	7,72	7,87	7,05	4,71	6,31	3,86
Sardegna	brevetto scaduto	1,27	1,25	1,29	1,31	1,73	1,48	1,56	1,32
Sardegna	originator	37,35	35,45	35,39	35,39	28,82	24,20	24,17	24,17
Sardegna	totale	10,57	12,40	13,23	10,69	9,58	6,67	7,61	7,21



PACLITAXEL - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	118,3	123,6	120,5	158,8	235,4	185,3	118,3
Italia	originator	100,0	139,0	137,7	136,6	124,1	79,88	74,80	72,79
Italia	totale	100,0	111,4	107,0	109,4	99,31	72,21	76,24	57,60
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	103,0	102,3	109,5	118,2	108,9	78,15	75,83
Piemonte	originator	100,0	95,24	94,25	94,25	73,36	45,88	45,84	45,78
Piemonte	totale	100,0	102,4	107,7	120,5	105,8	62,91	63,72	50,36
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	98,55	99,03	109,0	115,4	117,7	83,04	85,84
V. Aosta	originator	100,0	91,23	90,25	90,25	74,85	43,76	43,76	43,76
V. Aosta	totale	100,0	122,6	142,3	100,0	119,1	67,67	77,36	75,26
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	104,5	107,9	68,02	70,33	86,42	53,15	47,07
Lombardia	originator	100,0	105,9	104,7	104,7	104,7	67,21	62,88	62,52
Lombardia	totale	100,0	101,8	92,45	94,42	91,46	60,27	66,62	50,04
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	417,1	127,2	132,0	341,1	438,8	218,6	145,8
Bolzano	originator	100,0	98,71	98,13	98,13	98,13	-	49,34	50,77
Bolzano	totale	100,0	173,0	147,0	104,7	100,9	72,05	78,46	64,98
Trento	brevetto scaduto	100,0	146,1	183,8	184,5	118,8	279,0	507,5	325,1
Trento	originator	100,0	94,74	94,37	94,37	83,01	64,45	64,45	45,32
Trento	totale	100,0	102,6	81,48	130,3	142,0	56,59	92,50	62,75
Veneto	brevetto scaduto	100,0	131,7	149,0	140,6	189,0	365,1	237,0	146,8
Veneto	originator	100,0	92,40	91,33	91,33	84,63	62,02	47,34	44,81
Veneto	totale	100,0	95,46	97,13	90,04	83,82	66,99	63,49	41,44
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	122,9	149,8	152,3	425,8	1,352	1,090	339,4
Friuli VG	originator	100,0	92,99	92,15	85,71	91,83	-	55,85	55,85
Friuli VG	totale	100,0	96,14	91,66	112,8	84,63	137,7	137,2	51,85
Liguria	brevetto scaduto	100,0	108,6	137,1	155,0	232,0	305,7	253,9	171,9
Liguria	originator	100,0	426,9	423,8	401,5	423,8	298,3	283,1	229,7
Liguria	totale	100,0	146,3	150,0	156,1	150,4	115,0	103,3	77,88
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	100,1	174,3	271,6	169,9	204,4	158,3	161,0
Emilia R.	originator	100,0	92,58	91,62	91,62	75,44	48,48	40,58	40,58
Emilia R.	totale	100,0	113,7	129,4	143,6	109,0	79,54	77,44	64,32
Toscana	brevetto scaduto	100,0	90,36	103,4	112,4	247,6	339,8	256,0	148,4
Toscana	originator	100,0	93,82	92,80	92,79	92,80	-	63,39	63,39
Toscana	totale	100,0	109,3	113,0	116,3	95,30	91,13	88,81	79,94



PACLITAXEL - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,74	186,7	203,0	199,9	497,0	413,1	256,4
Umbria	originator	100,0	93,76	92,28	92,28	92,28	-	63,02	61,96
Umbria	totale	100,0	108,7	127,3	129,3	106,3	100,6	91,05	75,85
Marche	brevetto scaduto	100,0	108,8	99,32	99,28	252,7	240,6	107,3	105,8
Marche	originator	100,0	93,59	92,65	92,01	84,30	48,02	45,11	44,92
Marche	totale	100,0	122,3	122,2	110,5	112,7	72,81	79,37	58,47
Lazio	brevetto scaduto	100,0	155,8	129,7	130,5	120,7	163,5	124,5	112,8
Lazio	originator	100,0	518,7	513,4	513,4	513,4	276,8	244,1	244,1
Lazio	totale	100,0	210,9	152,4	168,6	168,9	102,8	95,13	79,28
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	88,96	117,9	109,6	229,4	488,4	423,1	155,4
Abruzzo	originator	100,0	96,34	95,38	94,55	89,86	65,15	52,93	51,79
Abruzzo	totale	100,0	85,10	78,05	84,42	76,42	58,96	59,44	44,65
Molise	brevetto scaduto	100,0	196,6	202,2	190,5	161,7	129,2	116,6	115,5
Molise	originator	100,0	95,54	95,10	95,10	69,06	46,11	46,11	46,11
Molise	totale	100,0	70,74	76,00	82,78	118,0	60,56	68,68	45,38
Campania	brevetto scaduto	100,0	118,0	120,3	119,4	118,7	128,5	135,3	122,1
Campania	originator	100,0	94,74	93,66	93,66	76,31	54,59	54,59	54,59
Campania	totale	100,0	100,5	92,49	93,40	87,40	57,18	75,81	57,50
Puglia	brevetto scaduto	100,0	181,7	108,4	83,01	128,1	176,9	58,70	54,43
Puglia	originator	100,0	92,66	91,65	91,65	79,39	43,59	43,59	42,61
Puglia	totale	100,0	98,05	73,63	82,12	71,34	60,22	67,48	52,40
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	135,8	138,3	139,4	176,4	181,3	270,2	205,0
Basilicata	originator	100,0	109,2	108,2	108,2	108,2	74,83	73,14	53,68
Basilicata	totale	100,0	136,8	156,9	140,6	163,1	127,5	139,7	86,78
Calabria	brevetto scaduto	100,0	106,0	150,6	149,9	150,0	242,0	211,3	203,0
Calabria	originator	100,0	96,18	95,56	87,82	94,59	66,38	65,27	53,66
Calabria	totale	100,0	89,31	99,21	78,27	89,11	66,90	68,22	73,02
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	95,13	123,8	96,62	141,0	362,0	358,7	109,2
Sicilia	originator	100,0	94,87	94,30	94,30	94,30	64,41	55,90	45,29
Sicilia	totale	100,0	101,4	97,63	99,51	89,13	59,54	79,86	48,86
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	98,37	101,8	103,6	136,6	116,8	122,7	104,0
Sardegna	originator	100,0	94,92	94,75	94,75	77,17	64,79	64,71	64,71
Sardegna	totale	100,0	117,3	125,1	101,1	90,59	63,13	72,00	68,25



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	0,88	0,9
Friuli VG	1	1	1
Liguria	0,9	0,91	0,9
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	1,07	1,03
Abruzzo	0,98	0,98	0,98
Molise	1	1	1
Campania	0,96	1	0,98
Puglia	0,97	0,97	0,97
Basilicata	0,7	0,76	0,73
Calabria	0,88	0,86	0,87
Sicilia	0,91	0,89	0,9
Sardegna	0,97	1	0,98
Italia	0,98	0,97	0,97



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Liguria	2,18	-	2,18
Bolzano	1,98	-	1,98
Trento	1,98	-	1,98
Calabria	1,91	-	1,91
Basilicata	1,91	-	1,91
Emilia R.	1,83	-	1,83
Marche	1,73	-	1,73
Lazio	1,65	-	1,65
Abruzzo	1,63	-	1,63
Umbria	1,62	-	1,62
Molise	1,42	-	1,42
Italia	1,39	-	1,39
Veneto	1,39	-	1,39
Campania	1,39	-	1,39
Toscana	1,29	-	1,29
Sardegna	1,27	-	1,27
Sicilia	1,18	-	1,18
V. Aosta	1,13	-	1,13
Piemonte	1,05	-	1,05
Lombardia	0,96	-	0,96
Puglia	0,94	-	0,94
Friuli VG	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



PACLITAXEL - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	2.593	1.644	0	4.528
Lombardia	0	0	0	46.680
Bolzano	1.442	0	68.653	7.874
Trento	16.009	12.619	88.146	22.913
Veneto	0	0	0	0
Friuli VG	71.117	60.543	296.148	92.654
Liguria	0	0	206.278	0
Emilia R.	42.529	13.922	651.356	100.799
Toscana	85.368	56.416	701.527	144.339
Umbria	0	0	97.453	0
Marche	11.033	0	245.833	33.505
Lazio	0	0	0	0
Abruzzo	26.218	19.862	161.504	39.166
Molise	0	0	0	2.853
Campania	75.734	45.254	0	137.817
Puglia	110.638	94.733	0	143.036
Basilicata	1.968	0	80.468	9.481
Calabria	119.530	112.865	261.366	133.105
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	140.418	131.987	0	157.589
Italia	704.598	549.844	2.858.733	1.076.338

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.



PALIPERIDONE. Tabelle analitiche



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 14.563.666	27,3%	3.785.985	5,9%	8.556.270	21,8%	0,5313
Italia	originator	€ 59.460.596	1,3%	471.834	28,6%	20.367.743	47%	1,2647
Italia	totale	€ 74.024.262	5,5%	4.257.819	8%	28.924.013	38,5%	1,7961
Piemonte	brevetto scaduto	€ 158.701	133,3%	335.959	-2,5%	314.928	5,8%	0,2608
Piemonte	originator	€ 4.905.825	18,3%	59.692	37,5%	2.428.647	43,7%	2,0116
Piemonte	totale	€ 5.064.527	20,2%	395.651	2%	2.743.575	38%	2,2724
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 2.679	-3,5%	13.916	-8%	11.018	-9,5%	0,3206
V. Aosta	originator	€ 141.145	5,1%	1.475	27,7%	68.017	21,2%	1,9789
V. Aosta	totale	€ 143.824	4,9%	15.391	-5,4%	79.035	15,8%	2,2995
Lombardia	brevetto scaduto	€ 68.290	-52,3%	77.163	-2%	83.044	-14,1%	0,0308
Lombardia	originator	€ 10.136.603	1,5%	72.225	73,2%	3.979.563	74,3%	1,4737
Lombardia	totale	€ 10.204.893	0,7%	149.388	24%	4.062.607	70,7%	1,5044
Bolzano	brevetto scaduto	€ 58.724	818,1%	11.087	-15,6%	22.164	92,6%	0,1632
Bolzano	originator	€ 1.099.099	50%	6.943	84,2%	354.022	70,4%	2,6070
Bolzano	totale	€ 1.157.823	56,7%	18.030	6,7%	376.186	71,6%	2,7703
Trento	brevetto scaduto	€ 9.194	-38,5%	28.504	-12,3%	22.610	-13%	0,1549
Trento	originator	€ 451.920	46%	3.660	264,9%	175.120	248%	1,1994
Trento	totale	€ 461.114	42,1%	32.164	-4%	197.730	159,1%	1,3543
Veneto	brevetto scaduto	€ 85.023	13,3%	292.684	11,7%	252.840	7,7%	0,1895
Veneto	originator	€ 3.468.229	2,8%	21.317	10,5%	898.842	22,7%	0,6737
Veneto	totale	€ 3.553.252	3%	314.001	11,6%	1.151.682	19%	0,8632
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 14.275	-3%	50.092	-9,9%	45.724	12,3%	0,1330
Friuli VG	originator	€ 1.246.758	24,8%	9.315	69,5%	407.044	57,8%	1,1843
Friuli VG	totale	€ 1.261.033	24,4%	59.407	-2,8%	452.768	51,6%	1,3174
Liguria	brevetto scaduto	€ 122.311	-50,2%	195.169	28,1%	183.932	10,3%	0,4119
Liguria	originator	€ 2.800.868	-0,1%	27.744	16,6%	784.690	72,6%	1,7574
Liguria	totale	€ 2.923.179	-4,1%	222.913	26,5%	968.622	55,9%	2,1694
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 5.941.404	48,9%	185.015	31,6%	1.725.204	46,9%	1,4074
Emilia R.	originator	€ 2.817.033	-4,6%	14.295	50,5%	569.611	22,7%	0,4647
Emilia R.	totale	€ 8.758.437	26,1%	199.310	32,8%	2.294.815	40,1%	1,8721
Toscana	brevetto scaduto	€ 262.720	-80,6%	199.534	-13,8%	217.702	-57,1%	0,2094
Toscana	originator	€ 3.770.481	14,2%	43.508	22,4%	2.039.911	20,3%	1,9625
Toscana	totale	€ 4.033.200	-13,4%	243.042	-9%	2.257.613	2,4%	2,1719
Umbria	brevetto scaduto	€ 21.857	17,2%	79.688	-10%	73.220	-9,7%	0,3006
Umbria	originator	€ 1.285.713	34,2%	10.026	203,4%	482.138	180,6%	1,9793
Umbria	totale	€ 1.307.570	33,9%	89.714	-2,3%	555.358	119,6%	2,2799
Marche	brevetto scaduto	€ 36.542	-2,6%	63.448	-2,1%	60.578	-1,5%	0,1450
Marche	originator	€ 1.221.226	-43,1%	25.603	-12,2%	417.162	0,3%	0,9985
Marche	totale	€ 1.257.767	-42,4%	89.051	-5,3%	477.740	0,1%	1,1434



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 169.152	25,8%	505.511	12,1%	469.828	17,5%	0,3036
Lazio	originator	€ 7.917.189	10,5%	67.222	136,1%	3.410.595	124,6%	2,2042
Lazio	totale	€ 8.086.341	10,7%	572.733	19,5%	3.880.423	102,3%	2,5078
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 274.279	19,4%	69.165	23,8%	189.794	14,7%	0,5361
Abruzzo	originator	€ 1.414.344	-5,5%	20.718	-11,8%	360.810	40,3%	1,0191
Abruzzo	totale	€ 1.688.623	-2,1%	89.883	13,2%	550.604	30,3%	1,5552
Molise	brevetto scaduto	€ 5.255	55%	18.228	5,7%	16.170	1,1%	0,1971
Molise	originator	€ 313.738	30,6%	2.554	63%	131.093	50,3%	1,5979
Molise	totale	€ 318.993	30,9%	20.782	10,5%	147.263	42,7%	1,7950
Campania	brevetto scaduto	€ 148.755	-31,6%	496.328	0,5%	480.396	3,1%	0,3373
Campania	originator	€ 4.673.919	-8,8%	22.746	1,4%	1.376.027	6,7%	0,9661
Campania	totale	€ 4.822.674	-9,7%	519.074	0,6%	1.856.423	5,8%	1,3034
Puglia	brevetto scaduto	€ 5.053.244	57,6%	422.360	2,5%	2.170.550	45%	2,0556
Puglia	originator	€ 3.452.099	-21%	21.188	34,7%	674.808	-14,2%	0,6391
Puglia	totale	€ 8.505.343	12,3%	443.548	3,6%	2.845.358	24,6%	2,6947
Basilicata	brevetto scaduto	€ 17.919	-3,7%	32.312	-3%	29.974	-4,8%	0,2026
Basilicata	originator	€ 775.660	17%	2.423	-42,4%	129.133	17,6%	0,8730
Basilicata	totale	€ 793.579	16,4%	34.735	-7,4%	159.107	12,6%	1,0757
Calabria	brevetto scaduto	€ 45.680	64,4%	146.832	48,9%	132.342	71,3%	0,2681
Calabria	originator	€ 2.223.356	8,4%	26.633	-33%	736.153	98,1%	1,4916
Calabria	totale	€ 2.269.036	9,1%	173.465	25,4%	868.495	93,5%	1,7597
Sicilia	brevetto scaduto	€ 2.037.058	26,9%	448.414	5,8%	1.947.432	24,6%	1,5308
Sicilia	originator	€ 3.104.588	-13,2%	5.775	-23,9%	556.575	-6,3%	0,4375
Sicilia	totale	€ 5.141.646	-0,7%	454.189	5,3%	2.504.007	16,1%	1,9683
Sardegna	brevetto scaduto	€ 30.602	5,9%	114.576	3,6%	106.820	10,5%	0,2363
Sardegna	originator	€ 2.240.803	2,8%	6.772	4,2%	387.781	7,1%	0,8580
Sardegna	totale	€ 2.271.405	2,9%	121.348	3,7%	494.601	7,8%	1,0943



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.384.817	53,77%	364.074	-12,74%	820.766	15,42%	0,4638
Italia	originator	€ 5.415.021	-4,45%	43.858	9,98%	1.894.166	11,78%	1,0703
Italia	totale	€ 6.799.837	3,53%	407.932	-10,76%	2.714.932	12,86%	1,5341
Piemonte	brevetto scaduto	€ 29.103	413,18%	35.732	21,31%	37.680	60,78%	0,2840
Piemonte	originator	€ 502.598	62,86%	5.822	112,64%	241.300	92,8%	1,8187
Piemonte	totale	€ 531.701	69,18%	41.554	29,07%	278.980	87,75%	2,1027
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 79	-21,72%	476	-15%	476	3,03%	0,1260
V. Aosta	originator	€ 13.256	-20,99%	144	-17,71%	6.700	-24,08%	1,7739
V. Aosta	totale	€ 13.335	-20,99%	620	-15,65%	7.176	-22,73%	1,8999
Lombardia	brevetto scaduto	€ 3.109	57,97%	7.230	32,42%	6.484	37,02%	0,0218
Lombardia	originator	€ 862.744	-11,79%	6.356	5,99%	339.676	4,34%	1,1446
Lombardia	totale	€ 865.852	-11,65%	13.586	18,58%	346.160	4,81%	1,1665
Bolzano	brevetto scaduto	€ 5.860	2403,42	1.548	176,43%	2.196	422,86%	0,1472
Bolzano	originator	€ 62.843	4,25%	201	-41,57%	16.327	-18,49%	1,0941
Bolzano	totale	€ 68.703	13,53%	1.749	93,47%	18.523	-9,42%	1,2413
Trento	brevetto scaduto	€ 289	-84,29%	1.288	-69,13%	728	-76,36%	0,0454
Trento	originator	€ 63.786	209,14%	562	836,67%	26.120	679,61%	1,6280
Trento	totale	€ 64.075	185,15%	1.850	-56,29%	26.848	317,52%	1,6734
Veneto	brevetto scaduto	€ 10.495	95,12%	44.408	142,51%	39.732	150,26%	0,2710
Veneto	originator	€ 369.657	32,39%	2.097	20,17%	94.954	37,87%	0,6476
Veneto	totale	€ 380.152	33,58%	46.505	131,86%	134.686	58,92%	0,9186
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 802	-69,12%	2.380	-76,71%	2.730	-63,89%	0,0723
Friuli VG	originator	€ 93.347	-49,5%	644	-48,73%	30.300	-47,38%	0,8023
Friuli VG	totale	€ 94.150	-49,77%	3.024	-73,65%	33.030	-49,29%	0,8746
Liguria	brevetto scaduto	€ 5.943	-70,59%	25.592	47,07%	20.916	15,4%	0,4263
Liguria	originator	€ 129.643	-60,04%	1.121	-66,26%	51.791	-5,31%	1,0556
Liguria	totale	€ 135.585	-60,66%	26.713	28,91%	72.707	-0,15%	1,4818
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 554.903	81,99%	17.627	9,77%	159.546	65,61%	1,1844
Emilia R.	originator	€ 133.379	-43,86%	1.005	60,03%	29.660	-25,67%	0,2202
Emilia R.	totale	€ 688.282	26,88%	18.632	11,66%	189.206	38,88%	1,4046
Toscana	brevetto scaduto	€ 4.667	5,77%	22.512	7,92%	18.802	9,99%	0,1646
Toscana	originator	€ 358.031	-24,29%	4.066	-28,63%	194.351	-25,01%	1,7014
Toscana	totale	€ 362.698	-24,01%	26.578	0,08%	213.153	-22,85%	1,8660
Umbria	brevetto scaduto	€ 2.494	-0,85%	3.780	-66,08%	4.480	-65,37%	0,1674
Umbria	originator	€ 136.916	7,6%	1.055	15,55%	50.786	32,7%	1,8973
Umbria	totale	€ 139.410	7,43%	4.835	-59,9%	55.266	7,93%	2,0646
Marche	brevetto scaduto	€ 3.091	-31,03%	5.180	-31,48%	5.250	-29,25%	0,1143
Marche	originator	€ 71.711	-34,56%	1.379	-48,14%	21.900	-44,91%	0,4770
Marche	totale	€ 74.802	-34,42%	6.559	-35,82%	27.150	-42,45%	0,5913



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 6.143	-14,63%	27.524	18,86%	20.342	-18,28%	0,1196
Lazio	originator	€ 457.131	-45,66%	3.791	-27,08%	194.814	-31,03%	1,1457
Lazio	totale	€ 463.275	-45,4%	31.315	10,44%	215.156	-30%	1,2654
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 2.590	-95,07%	8.764	78,46%	7.182	-78,74%	0,1846
Abruzzo	originator	€ 272.171	160%	3.736	56,97%	104.570	451,61%	2,6878
Abruzzo	totale	€ 274.761	74,83%	12.500	71,44%	111.752	111,92%	2,8725
Molise	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	originator	€ 70.246	99,48%	429	22,92%	24.810	34,61%	2,7519
Molise	totale	€ 70.246	98,54%	429	-63,92%	24.810	28,19%	2,7519
Campania	brevetto scaduto	€ 5.427	-79,03%	24.696	-59,93%	24.416	-54,36%	0,1560
Campania	originator	€ 537.346	22,22%	2.468	22,85%	155.083	18,89%	0,9909
Campania	totale	€ 542.773	16,6%	27.164	-57,31%	179.499	-2,42%	1,1469
Puglia	brevetto scaduto	€ 505.033	84,71%	37.728	-18,64%	212.756	55,05%	1,8336
Puglia	originator	€ 241.473	-12,35%	575	-71,94%	43.899	-22,34%	0,3783
Puglia	totale	€ 746.506	36%	38.303	-20,89%	256.655	32,47%	2,2119
Basilicata	brevetto scaduto	€ 1.500	27,49%	2.800	33,33%	2.380	47,83%	0,1464
Basilicata	originator	€ 80.575	64%	269	-35,02%	13.390	50,53%	0,8238
Basilicata	totale	€ 82.075	63,15%	3.069	22,08%	15.770	50,12%	0,9702
Calabria	brevetto scaduto	€ 2.601	-	9.184	-	6.916	-	0,1275
Calabria	originator	€ 343.308	32,88%	6.621	782,8%	146.486	230,32%	2,7009
Calabria	totale	€ 345.909	33,89%	15.805	2007,33	153.402	245,91%	2,8284
Sicilia	brevetto scaduto	€ 237.671	32,34%	75.041	-33,72%	239.368	3,59%	1,7122
Sicilia	originator	€ 379.813	7,04%	767	17,82%	66.978	8,31%	0,4791
Sicilia	totale	€ 617.483	15,55%	75.808	-33,42%	306.346	4,59%	2,1913
Sardegna	brevetto scaduto	€ 3.018	-52,62%	10.584	-54,46%	8.386	-59,39%	0,1688
Sardegna	originator	€ 235.047	24,74%	750	38,38%	40.270	28,28%	0,8108
Sardegna	totale	€ 238.065	22,21%	11.334	-52,34%	48.656	-6,51%	0,9796



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Emilia R.	67,84%	32,16%	92,83%	7,17%	75,18%	24,82%
Toscana	6,51%	93,49%	82,1%	17,9%	9,64%	90,36%
Puglia	59,41%	40,59%	95,22%	4,78%	76,28%	23,72%
Bolzano	5,07%	94,93%	61,49%	38,51%	5,89%	94,11%
Liguria	4,18%	95,82%	87,55%	12,45%	18,99%	81,01%
Sicilia	39,62%	60,38%	98,73%	1,27%	77,77%	22,23%
Piemonte	3,13%	96,87%	84,91%	15,09%	11,48%	88,52%
Campania	3,08%	96,92%	95,62%	4,38%	25,88%	74,12%
Marche	2,91%	97,09%	71,25%	28,75%	12,68%	87,32%
Veneto	2,39%	97,61%	93,21%	6,79%	21,95%	78,05%
Basilicata	2,26%	97,74%	93,02%	6,98%	18,84%	81,16%
Lazio	2,09%	97,91%	88,26%	11,74%	12,11%	87,89%
Calabria	2,01%	97,99%	84,65%	15,35%	15,24%	84,76%
Italia	19,67%	80,33%	88,92%	11,08%	29,58%	70,42%
Abruzzo	16,24%	83,76%	76,95%	23,05%	34,47%	65,53%
Trento	1,99%	98,01%	88,62%	11,38%	11,43%	88,57%
V. Aosta	1,86%	98,14%	90,42%	9,58%	13,94%	86,06%
Umbria	1,67%	98,33%	88,82%	11,18%	13,18%	86,82%
Molise	1,65%	98,35%	87,71%	12,29%	10,98%	89,02%
Sardegna	1,35%	98,65%	94,42%	5,58%	21,6%	78,4%
Friuli VG	1,13%	98,87%	84,32%	15,68%	10,1%	89,9%
Lombardia	0,67%	99,33%	51,65%	48,35%	2,04%	97,96%

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



PALIPERIDONE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	0,84	0,50	0,42	0,50	1,64	1,70
Italia	originator	5,70	5,67	5,58	5,96	6,40	6,36	3,92	2,92
Italia	totale	5,70	5,67	5,43	5,13	5,10	5,04	3,17	2,56
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	0,36	0,38	0,31	0,23	0,50
Piemonte	originator	5,82	5,81	5,16	5,69	6,55	6,34	2,28	2,02
Piemonte	totale	5,82	5,81	5,16	4,84	4,93	4,74	2,00	1,85
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	0,35	0,39	0,24	0,23	0,24
V. Aosta	originator	5,63	5,56	5,06	5,80	6,71	6,56	2,34	2,08
V. Aosta	totale	5,63	5,56	5,06	4,57	4,28	4,14	1,94	1,82
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	0,96	0,79	0,91	0,75	1,33	0,82
Lombardia	originator	5,66	5,63	5,94	6,45	6,46	6,43	3,76	2,55
Lombardia	totale	5,66	5,63	5,93	6,24	6,25	6,18	3,69	2,51
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	1,32	0,58	0,52	0,51	0,56	2,65
Bolzano	originator	5,98	6,02	6,42	6,52	6,43	6,42	3,42	3,10
Bolzano	totale	5,98	6,02	5,85	5,65	5,83	5,39	3,29	3,08
Trento	brevetto scaduto	-	-	0,48	0,57	0,57	0,56	0,57	0,41
Trento	originator	5,02	5,27	4,96	6,71	6,74	6,82	4,75	2,58
Trento	totale	5,02	5,27	4,31	4,00	4,23	4,18	3,59	2,33
Veneto	brevetto scaduto	-	-	0,84	0,32	0,36	0,29	0,32	0,34
Veneto	originator	5,62	5,65	5,85	6,37	6,50	6,46	4,45	3,86
Veneto	totale	5,62	5,65	5,33	4,95	4,94	4,99	3,40	3,09
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	0,73	0,72	0,55	0,33	0,35	0,31
Friuli VG	originator	5,32	5,53	5,90	6,73	6,71	6,62	3,61	3,06
Friuli VG	totale	5,32	5,53	4,58	4,29	3,86	4,77	3,14	2,79
Liguria	brevetto scaduto	-	-	0,84	0,55	0,56	0,60	1,49	0,66
Liguria	originator	5,76	5,78	5,83	6,51	6,49	6,53	6,15	3,57
Liguria	totale	5,76	5,78	5,53	4,87	5,09	4,96	4,85	3,02
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	0,50	0,38	0,38	3,42	3,44
Emilia R.	originator	6,85	6,71	6,59	6,67	6,73	6,62	6,27	4,95
Emilia R.	totale	6,85	6,71	6,59	6,10	6,17	5,88	4,19	3,82
Toscana	brevetto scaduto	-	-	0,96	0,88	0,52	1,84	2,45	1,21
Toscana	originator	5,96	5,83	6,42	6,54	6,51	6,43	1,91	1,85
Toscana	totale	5,96	5,83	5,37	5,24	5,20	4,93	2,01	1,79
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	0,23	0,24	0,23	0,30



PALIPERIDONE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	5,63	5,64	5,29	4,94	5,16	6,20	4,54	2,67
Umbria	totale	5,63	5,64	5,29	4,94	4,91	4,47	3,40	2,35
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	0,62	0,63	0,62	0,60
Marche	originator	5,80	5,76	5,52	5,43	5,96	6,19	4,65	2,93
Marche	totale	5,80	5,76	5,52	5,43	5,38	5,43	4,11	2,63
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	0,35	0,35	0,29	0,32	0,36
Lazio	originator	5,45	5,46	4,92	5,44	6,44	6,37	4,16	2,32
Lazio	totale	5,45	5,46	4,92	4,64	4,74	4,71	3,41	2,08
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	1,25	1,25	0,44	0,32	1,41	1,45
Abruzzo	originator	6,80	6,01	6,03	6,14	6,21	6,18	5,80	3,92
Abruzzo	totale	6,80	6,01	5,57	5,36	5,38	5,22	3,90	3,07
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	0,34	0,33	0,24	0,22	0,32
Molise	originator	5,16	5,18	4,66	5,15	6,59	6,38	2,52	2,39
Molise	totale	5,16	5,18	4,66	4,22	4,12	4,38	2,18	2,17
Campania	brevetto scaduto	-	-	0,46	0,47	0,46	0,44	0,46	0,31
Campania	originator	5,47	5,41	5,46	6,27	6,27	6,23	3,88	3,40
Campania	totale	5,47	5,41	5,25	4,56	4,74	4,70	2,98	2,60
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	0,41	0,37	0,34	2,22	2,33
Puglia	originator	5,78	5,72	5,29	5,35	6,40	6,33	5,49	5,12
Puglia	totale	5,78	5,72	5,29	4,94	4,97	5,00	3,23	2,99
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	0,43	0,58	0,58	0,59	0,60
Basilicata	originator	5,92	5,86	5,68	5,92	6,50	6,44	6,01	6,01
Basilicata	totale	5,92	5,86	5,68	5,91	5,34	5,44	4,95	4,99
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	0,33	0,28	0,36	0,35
Calabria	originator	5,42	5,43	5,50	5,47	6,22	5,87	5,57	3,02
Calabria	totale	5,42	5,43	5,50	5,47	4,78	4,35	4,67	2,61
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	0,38	0,34	0,29	1,04	1,05
Sicilia	originator	5,45	5,46	5,31	5,62	6,35	6,33	5,95	5,58
Sicilia	totale	5,45	5,46	5,31	5,00	4,38	4,50	2,26	2,05
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	0,39	0,41	0,43	0,36	0,30	0,29
Sardegna	originator	5,66	5,59	5,63	6,44	6,42	6,45	5,96	5,78
Sardegna	totale	5,66	5,59	5,63	4,88	5,02	4,87	4,78	4,59



PALIPERIDONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,43	97,89	104,6	112,2	111,6	68,84	51,23
Italia	totale	100,0	99,43	95,26	90,05	89,41	88,46	55,58	44,91
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	99,86	88,65	97,82	112,4	108,9	39,19	34,71
Piemonte	totale	100,0	99,86	88,65	83,17	84,63	81,48	34,43	31,72
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	98,82	89,85	103,0	119,2	116,6	41,61	36,88
V. Aosta	totale	100,0	98,82	89,85	81,26	76,08	73,49	34,51	32,34
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	99,55	104,9	114,0	114,2	113,6	66,45	45,02
Lombardia	totale	100,0	99,55	104,8	110,2	110,3	109,3	65,13	44,40
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	100,5	107,2	108,9	107,4	107,3	57,18	51,88
Bolzano	totale	100,0	100,5	97,81	94,46	97,41	90,01	54,92	51,44
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	104,9	98,63	133,6	134,0	135,8	94,56	51,36
Trento	totale	100,0	104,9	85,81	79,58	84,21	83,22	71,43	46,41
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	100,4	104,0	113,3	115,5	114,8	79,09	68,61
Veneto	totale	100,0	100,4	94,79	87,96	87,85	88,78	60,48	54,86
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	103,9	110,8	126,4	126,1	124,4	67,80	57,57
Friuli VG	totale	100,0	103,9	86,13	80,56	72,61	89,66	58,94	52,35
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	100,3	101,1	112,9	112,7	113,2	106,7	61,94
Liguria	totale	100,0	100,3	95,93	84,43	88,40	86,02	84,09	52,37
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	97,91	96,18	97,34	98,21	96,61	91,51	72,18
Emilia R.	totale	100,0	97,91	96,18	88,97	89,99	85,78	61,18	55,70
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	97,85	107,6	109,6	109,1	107,8	32,06	31,00
Toscana	totale	100,0	97,85	90,13	87,90	87,21	82,72	33,78	29,96



PALIPERIDONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	100,2	94,09	87,79	91,63	110,1	80,73	47,39
Umbria	totale	100,0	100,2	94,09	87,79	87,32	79,37	60,46	41,84
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	99,22	95,17	93,52	102,7	106,6	80,19	50,46
Marche	totale	100,0	99,22	95,17	93,52	92,79	93,64	70,86	45,38
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,2	90,24	99,82	118,1	116,8	76,23	42,58
Lazio	totale	100,0	100,2	90,24	85,03	86,88	86,45	62,54	38,22
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	88,39	88,67	90,26	91,23	90,78	85,22	57,63
Abruzzo	totale	100,0	88,39	81,87	78,73	79,15	76,70	57,37	45,08
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	100,4	90,30	99,97	127,8	123,8	48,86	46,42
Molise	totale	100,0	100,4	90,30	81,88	80,00	84,86	42,19	42,01
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	98,92	99,70	114,6	114,5	113,8	70,88	62,07
Campania	totale	100,0	98,92	95,87	83,32	86,59	85,91	54,41	47,47
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	99,09	91,51	92,70	110,8	109,6	95,10	88,57
Puglia	totale	100,0	99,09	91,51	85,57	86,03	86,50	55,97	51,76
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	99,07	95,95	100,0	109,7	108,7	101,5	101,4
Basilicata	totale	100,0	99,07	95,95	99,86	90,16	91,90	83,57	84,26
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	100,1	101,4	101,0	114,8	108,2	102,7	55,74
Calabria	totale	100,0	100,1	101,4	101,0	88,27	80,21	86,19	48,21
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	100,1	97,37	103,1	116,5	116,0	109,1	102,3
Sicilia	totale	100,0	100,1	97,37	91,72	80,46	82,60	41,43	37,68
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	98,71	99,51	113,7	113,4	113,9	105,2	102,1
Sardegna	totale	100,0	98,71	99,44	86,18	88,77	85,97	84,40	81,15

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	0,99	1	0,99
V. Aosta	0,98	0,99	0,98
Lombardia	0,94	0,96	0,95
Bolzano	0,99	0,99	0,99
Trento	0,5	0,82	0,64
Veneto	0,87	0,93	0,9
Friuli VG	1	1	1
Liguria	0,97	0,98	0,97
Emilia R.	0,98	0,99	0,98
Toscana	0,99	1	0,99
Umbria	0,82	0,98	0,9
Marche	0,61	0,63	0,62
Lazio	0,97	0,98	0,97
Abruzzo	1,01	1,01	1,01
Molise	0,99	1	0,99
Campania	0,88	0,89	0,88
Puglia	0,99	1	0,99
Basilicata	0,98	0,99	0,98
Calabria	1	0,99	0,99
Sicilia	0,98	0,99	0,98
Sardegna	0,97	0,97	0,97
Italia	0,91	0,96	0,93



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Basilicata	0,63	6,02	5,2
Sardegna	0,36	5,84	4,89
Bolzano	2,67	3,85	3,71
Emilia R.	3,48	4,5	3,64
Campania	0,22	3,46	3,02
Puglia	2,37	5,5	2,91
Friuli VG	0,29	3,08	2,85
Molise	-	2,83	2,83
Veneto	0,26	3,89	2,82
Marche	0,59	3,27	2,76
Umbria	0,56	2,7	2,52
Italia	1,69	2,86	2,5
Lombardia	0,48	2,54	2,5
Abruzzo	0,36	2,6	2,46
Trento	0,4	2,44	2,39
Calabria	0,38	2,34	2,25
Lazio	0,3	2,35	2,15
Sicilia	0,99	5,67	2,02
Piemonte	0,77	2,08	1,91
Liguria	0,28	2,5	1,86
V. Aosta	0,17	1,98	1,86
Toscana	0,25	1,84	1,7

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

PALIPERIDONE - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	1.404.702
Bolzano	195.062	174.996	517.515	342.950
Trento	0	0	0	32.803
Veneto	605.791	544.359	0	1.058.543
Friuli VG	102.278	78.126	0	280.271
Liguria	444.218	392.551	0	825.005
Emilia R.	2.885.393	2.762.985	4.852.422	3.787.537
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	0	104.584
Marche	35.103	9.620	0	222.914
Lazio	0	0	0	0
Abruzzo	279.480	250.110	0	495.935
Molise	0	0	0	0
Campania	71.593	0	0	801.395
Puglia	1.223.314	1.071.539	3.662.247	2.341.889
Basilicata	386.381	377.894	0	448.930
Calabria	46.327	0	0	387.752
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	1.005.590	979.207	0	1.200.029
Italia	7.280.529	6.641.387	9.032.183	13.735.239

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.538.971	-5,4%	101.542	12,1%	927.692	16,2%	0,0576
Italia	originator	€ 2.260.874	-58,8%	4.581	-56,2%	32.256	-58,8%	0,0020
Italia	totale	€ 4.799.844	-41,3%	106.123	5%	959.948	9,5%	0,0596
Piemonte	brevetto scaduto	€ 235.656	35,8%	13.139	38,9%	99.718	11,9%	0,0826
Piemonte	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Piemonte	totale	€ 235.656	35,8%	13.139	38,9%	99.718	11,9%	0,0826
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 4.014	9,5%	286	36,2%	1.470	-8,7%	0,0428
V. Aosta	totale	€ 4.014	9,5%	286	36,2%	1.470	-8,7%	0,0428
Lombardia	brevetto scaduto	€ 355.516	24,8%	14.081	30,9%	110.044	29,7%	0,0408
Lombardia	originator	€ 223.225	-52,8%	321	-59,6%	3.185	-52,8%	0,0012
Lombardia	totale	€ 578.741	-23,7%	14.402	24,7%	113.229	23,6%	0,0419
Bolzano	brevetto scaduto	€ 22.396	36,7%	728	17%	9.500	36,7%	0,0700
Bolzano	totale	€ 22.396	36,7%	728	17%	9.500	36,7%	0,0700
Trento	brevetto scaduto	€ 13.941	23%	890	25,4%	5.530	21,5%	0,0379
Trento	totale	€ 13.941	23%	890	25,4%	5.530	21,5%	0,0379
Veneto	brevetto scaduto	€ 160.603	-10,7%	9.493	-26,3%	62.980	-15,3%	0,0472
Veneto	totale	€ 160.603	-10,7%	9.493	-26,3%	62.980	-15,3%	0,0472
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 333.951	-57,1%	1.600	-51,5%	11.199	-58,4%	0,0326
Friuli VG	totale	€ 333.951	-57,1%	1.600	-51,5%	11.199	-58,4%	0,0326
Liguria	brevetto scaduto	€ 87.273	0,7%	3.690	8,3%	41.834	5,3%	0,0937
Liguria	originator	€ 143.911	40,8%	280	34%	2.053	40,8%	0,0046
Liguria	totale	€ 231.184	22,4%	3.970	9,8%	43.887	6,5%	0,0983
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 202.908	14,2%	9.830	17,4%	95.060	15,4%	0,0776
Emilia R.	originator	€ 1.472	200%	9	200%	21	200%	0,0000
Emilia R.	totale	€ 204.380	14,7%	9.839	17,5%	95.081	15,4%	0,0776
Toscana	brevetto scaduto	€ 172.345	40,2%	8.370	47,6%	71.101	34,5%	0,0684
Toscana	totale	€ 172.345	40,2%	8.370	47,6%	71.101	34,5%	0,0684
Umbria	brevetto scaduto	€ 60.045	-4,8%	2.332	-0,3%	25.992	-4,8%	0,1067
Umbria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Umbria	totale	€ 60.045	-4,8%	2.332	-0,3%	25.992	-4,8%	0,1067
Marche	brevetto scaduto	€ 51.644	16,3%	2.146	-0,2%	22.562	9%	0,0540
Marche	originator	€ 46.608	-1,7%	105	16,7%	665	-1,7%	0,0016
Marche	totale	€ 98.252	7%	2.251	0,5%	23.227	8,7%	0,0556
Lazio	brevetto scaduto	€ 309.344	9%	11.834	12,3%	130.016	8,6%	0,0840
Lazio	originator	€ 102.209	-86,6%	205	-87%	1.458	-86,6%	0,0009
Lazio	totale	€ 411.553	-60,6%	12.039	-0,6%	131.474	0,7%	0,0850
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 61.027	7,8%	2.325	35,6%	17.522	50,7%	0,0495
Abruzzo	totale	€ 61.027	7,8%	2.325	35,6%	17.522	50,7%	0,0495
Molise	brevetto scaduto	€ 9.241	5,2%	1.001	145,9%	3.007	11,6%	0,0367



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Molise	totale	€ 9.241	5,2%	1.001	145,9%	3.007	11,6%	0,0367
Campania	brevetto scaduto	€ 211.410	233,3%	5.120	80,9%	104.934	226,4%	0,0737
Campania	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	totale	€ 211.410	-89,5%	5.120	-16,7%	104.934	75%	0,0737
Puglia	brevetto scaduto	€ 104.781	-15,6%	5.538	-9,4%	55.292	-6,6%	0,0524
Puglia	totale	€ 104.781	-15,6%	5.538	-9,4%	55.292	-6,6%	0,0524
Basilicata	brevetto scaduto	€ 23.198	1199,4%	1.660	1560%	8.819	1011,7%	0,0596
Basilicata	originator	€ 61.326	-35,3%	87	-51,7%	875	-35,3%	0,0059
Basilicata	totale	€ 84.524	-12,5%	1.747	523,9%	9.694	351,6%	0,0655
Calabria	brevetto scaduto	€ 45.746	1207,7%	2.659	1131%	19.554	1355%	0,0396
Calabria	originator	€ 400.824	-47,3%	691	-52,4%	5.719	-47,3%	0,0116
Calabria	totale	€ 446.570	-41,5%	3.350	100,7%	25.273	107,3%	0,0512
Sicilia	brevetto scaduto	€ 73.934	-62,8%	4.820	-45,3%	31.556	-46,8%	0,0248
Sicilia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	totale	€ 73.934	-62,8%	4.820	-45,3%	31.556	-46,8%	0,0248
Sardegna	originator	€ 1.281.299	-1,6%	2.883	1,8%	18.280	-1,6%	0,0404
Sardegna	totale	€ 1.281.299	-1,6%	2.883	1,8%	18.280	-1,6%	0,0404



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 212.763	-11,38%	10.665	-17,66%	90.855	-12,25%	0,0513
Italia	originator	€ 105.317	-71,39%	228	-70,27%	1.503	-71,39%	0,0008
Italia	totale	€ 318.080	-47,7%	10.893	-20,6%	92.358	-15,1%	0,0522
Piemonte	brevetto scaduto	€ 14.926	-46,08%	1.132	-41,47%	11.750	-34%	0,0886
Piemonte	totale	€ 14.926	-46,08%	1.132	-41,47%	11.750	-34%	0,0886
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
V. Aosta	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lombardia	brevetto scaduto	€ 36.963	16,75%	1.446	-32,24%	14.172	3,83%	0,0478
Lombardia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	totale	€ 36.963	-66,69%	1.446	-36,55%	14.172	-4,12%	0,0478
Bolzano	brevetto scaduto	€ 5.170	178,11%	150	92,31%	2.193	178,1%	0,1470
Bolzano	totale	€ 5.170	178,11%	150	92,31%	2.193	178,1%	0,1470
Trento	brevetto scaduto	€ 1.417	-41,7%	120	-50%	467	-37,5%	0,0291
Trento	totale	€ 1.417	-41,7%	120	-50%	467	-37,5%	0,0291
Veneto	brevetto scaduto	€ 22.055	5,29%	785	-49,94%	7.151	-20,18%	0,0488
Veneto	totale	€ 22.055	5,29%	785	-49,94%	7.151	-20,18%	0,0488
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	€ 4.208	10,87%	250	66,67%	2.170	24%	0,0442
Liguria	originator	€ 16.353	399,99%	20	0%	233	400,04%	0,0048
Liguria	totale	€ 20.561	191%	270	58,82%	2.403	33,77%	0,0490
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 9.384	-56,38%	814	-28,97%	4.354	-56,38%	0,0323
Emilia R.	originator	€ 327	-	2	-	5	-	0,0000
Emilia R.	totale	€ 9.711	-54,86%	816	-28,8%	4.358	-56,34%	0,0324
Toscana	brevetto scaduto	€ 23.113	56,36%	1.292	78,7%	8.409	36,36%	0,0736
Toscana	totale	€ 23.113	56,36%	1.292	78,7%	8.409	36,36%	0,0736
Umbria	brevetto scaduto	€ 7.654	29,09%	300	36,36%	3.313	29,09%	0,1238
Umbria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Umbria	totale	€ 7.654	29,09%	300	36,36%	3.313	29,09%	0,1238
Marche	brevetto scaduto	€ 3.472	-25,08%	130	-35%	1.517	-35%	0,0330
Marche	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	totale	€ 3.472	-89,3%	130	-48%	1.517	-44,44%	0,0330
Lazio	brevetto scaduto	€ 33.341	10,19%	1.330	20,04%	13.975	9,55%	0,0822
Lazio	totale	€ 33.341	-61,53%	1.330	7,87%	13.975	3,04%	0,0822
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 7.860	151,35%	415	361,11%	2.461	240,32%	0,0633
Abruzzo	totale	€ 7.860	151,35%	415	361,11%	2.461	240,32%	0,0633
Molise	brevetto scaduto	€ 6.434	3555,96	501	4910%	1.542	3572,14	0,1711
Molise	totale	€ 6.434	3555,96	501	4910%	1.542	3572,14	0,1711
Campania	brevetto scaduto	€ 13.453	-56,71%	290	-84,94%	6.299	-59,64%	0,0402



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Campania	totale	€ 13.453	-56,71%	290	-84,94%	6.299	-59,64%	0,0402
Puglia	brevetto scaduto	€ 12.969	29,3%	740	46,83%	7.326	61,52%	0,0631
Puglia	totale	€ 12.969	29,3%	740	46,83%	7.326	61,52%	0,0631
Basilicata	brevetto scaduto	€ 1.921	-	200	-	467	-	0,0287
Basilicata	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	totale	€ 1.921	-	200	-	467	-	0,0287
Calabria	brevetto scaduto	€ 1.369	-	150	-	350	-	0,0065
Calabria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Calabria	totale	€ 1.369	-98,62%	150	-18,92%	350	-75,21%	0,0065
Sicilia	brevetto scaduto	€ 7.056	-56,77%	620	-20,61%	2.940	-38,75%	0,0210
Sicilia	totale	€ 7.056	-56,77%	620	-20,61%	2.940	-38,75%	0,0210
Sardegna	originator	€ 88.636	-13,42%	206	-14,88%	1.265	-13,42%	0,0255
Sardegna	totale	€ 88.636	-13,42%	206	-14,88%	1.265	-13,42%	0,0255



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Emilia R.	99,28%	0,72%	99,91%	0,09%	99,98%	0,02%
Lazio	75,16%	24,84%	98,3%	1,7%	98,89%	1,11%
Lombardia	61,43%	38,57%	97,77%	2,23%	97,19%	2,81%
Italia	52,9%	47,1%	95,68%	4,32%	96,64%	3,36%
Marche	52,56%	47,44%	95,34%	4,66%	97,14%	2,86%
Liguria	37,75%	62,25%	92,95%	7,05%	95,32%	4,68%
Basilicata	27,45%	72,55%	95,02%	4,98%	90,97%	9,03%
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%	-
Calabria	10,24%	89,76%	79,37%	20,63%	77,37%	22,63%
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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	77,84	-	-	7,55	3,63	3,22	2,74
Italia	originator	97,61	96,64	97,13	97,23	80,11	70,09	70,09	70,09
Italia	totale	97,61	96,63	97,13	97,23	68,10	21,76	8,61	5,00
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	2,76	1,89	2,08	2,36
Piemonte	originator	97,14	93,05	97,14	97,25	81,06	70,09	-	-
Piemonte	totale	97,14	93,05	97,14	97,25	69,49	2,29	2,08	2,36
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	2,51	2,17	2,45	2,73
V. Aosta	originator	98,38	97,14	96,24	97,15	86,19	-	-	-
V. Aosta	totale	98,38	97,14	96,24	97,15	72,88	2,17	2,45	2,73
Lombardia	brevetto scaduto	-	77,84	-	-	6,18	5,47	3,40	3,23
Lombardia	originator	97,66	97,15	97,13	97,15	81,17	70,09	70,09	70,09
Lombardia	totale	97,66	97,14	97,13	97,15	69,43	19,40	7,85	5,11
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	8,39	6,88	2,36	2,36
Bolzano	originator	97,40	97,15	97,15	97,15	83,20	70,09	70,09	-
Bolzano	totale	97,40	97,15	97,15	97,15	48,63	14,09	3,98	2,36
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,49	2,46	2,52
Trento	originator	97,69	97,15	97,15	97,14	80,52	70,09	-	-
Trento	totale	97,69	97,15	97,15	97,14	80,52	9,53	2,46	2,52
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,78	2,88	2,46	2,55
Veneto	originator	97,87	97,52	97,24	97,14	81,61	70,09	-	-
Veneto	totale	97,87	97,52	97,24	97,14	65,65	16,75	2,46	2,55
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	33,42	28,89	29,26	29,82
Friuli VG	originator	97,43	97,15	97,14	97,14	81,42	-	-	-
Friuli VG	totale	97,43	97,15	97,14	97,14	59,07	28,89	29,26	29,82
Liguria	brevetto scaduto	-	77,84	-	-	11,13	2,01	2,18	2,09
Liguria	originator	97,75	97,14	97,14	97,68	79,00	70,09	70,09	70,09
Liguria	totale	97,75	96,62	97,14	97,68	73,13	21,25	4,60	5,27
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	5,29	2,39	2,16	2,13
Emilia R.	originator	97,55	95,83	97,30	97,21	80,05	70,09	70,10	70,10
Emilia R.	totale	97,55	95,83	97,30	97,21	61,46	14,91	2,16	2,15
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	2,49	2,49	2,34	2,42
Toscana	originator	97,88	97,14	96,86	97,03	80,90	-	-	-
Toscana	totale	97,88	97,14	96,86	97,03	57,67	2,49	2,34	2,42
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,91	2,74	2,31	2,31



PEMETREXED - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	97,86	97,14	97,14	97,14	82,46	70,09	-	-
Umbria	totale	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	97,53	97,14	97,14	97,47	79,52	70,09	70,09	70,09
Marche	totale	97,53	97,14	97,14	97,47	56,99	7,95	6,02	4,23
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	21,30	3,46	2,37	2,38
Lazio	originator	97,72	97,14	97,14	97,31	80,25	70,09	70,09	70,09
Lazio	totale	97,72	97,14	97,14	97,31	74,65	25,23	7,23	3,13
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	5,56	5,56	4,89	3,48
Abruzzo	originator	97,46	97,15	97,15	97,15	76,45	-	-	-
Abruzzo	totale	97,46	97,15	97,15	97,15	50,81	5,56	4,89	3,48
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,44	1,60	3,40	3,07
Molise	originator	97,31	97,15	97,15	97,14	83,00	-	-	-
Molise	totale	97,31	97,15	97,15	97,14	81,29	1,60	3,40	3,07
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,13	2,01	2,01
Campania	originator	97,53	97,82	97,14	97,24	78,29	70,09	70,09	-
Campania	totale	97,53	97,82	97,14	97,24	78,29	64,00	19,06	2,01
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	10,11	3,03	2,12	1,90
Puglia	originator	97,58	97,14	97,14	98,11	79,30	70,09	-	-
Puglia	totale	97,58	97,14	97,14	98,11	70,35	8,22	2,12	1,90
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,49	2,63
Basilicata	originator	97,76	97,14	97,14	97,15	79,27	70,09	70,09	70,09
Basilicata	totale	97,76	97,14	97,14	97,15	79,27	70,09	47,56	8,72
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,45	2,53	2,34
Calabria	originator	97,80	97,14	97,14	97,47	78,11	70,09	70,09	70,09
Calabria	totale	97,80	97,14	97,14	97,47	78,11	58,51	63,31	17,67
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,46	3,29	3,22	2,34
Sicilia	originator	97,57	97,14	97,14	97,14	79,21	70,09	-	-
Sicilia	totale	97,57	97,14	97,14	97,14	61,18	14,27	3,22	2,34
Sardegna	originator	97,55	96,91	97,15	97,06	77,17	70,09	70,09	70,09
Sardegna	totale	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 (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,01	99,51	99,62	82,07	71,81	71,81	71,81
Italia	totale	100,0	99,00	99,51	99,62	69,77	22,29	8,82	5,12
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	95,78	100,0	100,1	83,44	72,16	-	-
Piemonte	totale	100,0	95,78	100,0	100,1	71,54	2,36	2,14	2,43
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	98,74	97,82	98,74	87,60	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	98,74	97,82	98,74	74,07	2,20	2,49	2,78
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	99,47	99,46	99,47	83,11	71,77	71,77	71,77
Lombardia	totale	100,0	99,47	99,46	99,47	71,09	19,87	8,04	5,23
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	99,74	99,74	99,74	85,42	71,96	71,96	-
Bolzano	totale	100,0	99,74	99,74	99,74	49,92	14,47	4,09	2,42
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	99,44	99,44	99,44	82,42	71,75	-	-
Trento	totale	100,0	99,44	99,44	99,44	82,42	9,76	2,52	2,58
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	99,64	99,36	99,26	83,39	71,62	-	-
Veneto	totale	100,0	99,64	99,36	99,26	67,07	17,11	2,51	2,61
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	99,71	99,71	99,71	83,57	-	-	-
Friuli VG	totale	100,0	99,71	99,71	99,71	60,62	29,65	30,04	30,61
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	99,38	99,38	99,92	80,82	71,70	71,70	71,70
Liguria	totale	100,0	98,84	99,38	99,92	74,81	21,74	4,70	5,39
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	98,24	99,74	99,66	82,06	71,85	71,86	71,86
Emilia R.	totale	100,0	98,24	99,74	99,66	63,01	15,29	2,21	2,20
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	99,25	98,97	99,14	82,65	-	-	-
Toscana	totale	100,0	99,25	98,97	99,14	58,92	2,55	2,39	2,48



PEMETREXED - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,27	99,27	99,27	84,26	71,63	-	-
Umbria	totale	100,0	99,27	99,27	99,27	73,83	28,68	2,36	2,36
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	99,60	99,60	99,93	81,53	71,86	71,86	71,86
Marche	totale	100,0	99,60	99,60	99,93	58,44	8,15	6,17	4,34
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	99,41	99,41	99,57	82,12	71,72	71,72	71,72
Lazio	totale	100,0	99,41	99,41	99,57	76,39	25,82	7,39	3,20
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	99,68	99,68	99,68	78,44	-	-	-
Abruzzo	totale	100,0	99,68	99,68	99,68	52,13	5,71	5,01	3,57
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	99,83	99,83	99,83	85,29	-	-	-
Molise	totale	100,0	99,83	99,83	99,83	83,53	1,65	3,49	3,16
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	100,2	99,60	99,71	80,27	71,87	71,86	-
Campania	totale	100,0	100,2	99,60	99,71	80,27	65,62	19,54	2,07
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	99,56	99,56	100,5	81,27	71,83	-	-
Puglia	totale	100,0	99,56	99,56	100,5	72,10	8,42	2,17	1,94
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	99,37	99,37	99,37	81,08	71,70	71,70	71,70
Basilicata	totale	100,0	99,37	99,37	99,37	81,08	71,70	48,65	8,92
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	99,33	99,33	99,66	79,88	71,67	71,67	71,67
Calabria	totale	100,0	99,33	99,33	99,66	79,88	59,83	64,74	18,07
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	99,56	99,56	99,56	81,18	71,84	-	-
Sicilia	totale	100,0	99,56	99,56	99,56	62,71	14,62	3,30	2,40
Sardegna	originator	100,0	99,35	99,59	99,50	79,11	71,85	71,85	71,85
Sardegna	totale	100,0	99,35	99,59	99,50	79,11	71,85	71,85	71,85



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	1,01	1
V. Aosta	1	1,24	1,11
Lombardia	0,99	0,93	0,96
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1	1
Veneto	1,04	1,02	1,03
Friuli VG	1	1	1
Liguria	1	1	1
Emilia R.	0,99	0,99	0,99
Toscana	1	1,13	1,06
Umbria	1	1	1
Marche	1	0,99	0,99
Lazio	1	1	1
Abruzzo	0,79	0,82	0,8
Molise	0,79	1	0,89
Campania	0,08	1	0,28
Puglia	0,9	0,9	0,9
Basilicata	1	1	1
Calabria	1	0,99	0,99
Sicilia	1,55	1,07	1,29
Sardegna	1	1	1
Italia	0,96	0,91	0,93



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Sardegna	-	70,09	70,09
Liguria	1,94	70,09	8,56
Molise	4,17	-	4,17
Basilicata	4,12	-	4,12
Calabria	3,91	-	3,91
Italia	2,34	70,09	3,44
Abruzzo	3,19	-	3,19
Veneto	3,08	-	3,08
Trento	3,04	-	3,04
Toscana	2,75	-	2,75
Lombardia	2,61	-	2,61
Sicilia	2,4	-	2,4
Lazio	2,39	-	2,39
Bolzano	2,36	-	2,36
Umbria	2,31	-	2,31
Marche	2,29	-	2,29
Emilia R.	2,16	70,1	2,23
Campania	2,14	-	2,14
Puglia	1,77	-	1,77
Piemonte	1,27	-	1,27
V. Aosta	-	-	-
Friuli VG	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



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

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	582
V. Aosta	0	0	0	549
Lombardia	12.582	269.558	268.847	311.816
Bolzano	0	0	0	0
Trento	0	0	0	905
Veneto	0	0	0	12.135
Friuli VG	277.954	303.371	303.300	307.550
Liguria	11.742	111.345	0	127.724
Emilia R.	0	0	0	0
Toscana	0	0	0	4.732
Umbria	0	0	0	0
Marche	0	34.828	0	43.497
Lazio	0	52.550	0	101.618
Abruzzo	0	13.181	13.071	19.721
Molise	0	1.029	1.010	2.152
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	36.052	58.053	0	61.671
Calabria	320.203	377.560	0	386.992
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	1.189.895	1.231.383	1.231.268	1.238.205
Italia	1.848.428	2.452.858	1.817.498	2.619.849

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 22.331.841	-6%	12.020.673	-0,4%	3.145.081	0,6%	0,1953
Italia	originator	€ 678.507	-31,1%	359.170	-25,4%	87.240	-33,6%	0,0054
Italia	totale	€ 23.010.347	-7%	12.379.843	-1,3%	3.232.321	-0,8%	0,2007
Piemonte	brevetto scaduto	€ 321.004	-74,8%	194.724	-75,1%	47.181	-76,1%	0,0391
Piemonte	originator	€ 9.213	-90,8%	3.730	-90,4%	962	-91,3%	0,0008
Piemonte	totale	€ 330.216	-75,9%	198.454	-75,8%	48.143	-76,9%	0,0399
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	€ 4.744.943	6,3%	2.715.589	5,1%	713.045	6,3%	0,2640
Lombardia	originator	€ 24.157	-73,9%	10.068	-72%	2.584	-74,8%	0,0010
Lombardia	totale	€ 4.769.100	4,7%	2.725.657	4%	715.629	5%	0,2650
Bolzano	brevetto scaduto	€ 194.445	40,7%	108.330	47,2%	29.380	52,3%	0,2164
Bolzano	originator	€ 1.210	-	1.000	-	143	-	0,0011
Bolzano	totale	€ 195.655	41,6%	109.330	48,5%	29.523	53,1%	0,2174
Trento	brevetto scaduto	€ 216.456	29%	121.370	33,9%	31.894	38,8%	0,2185
Trento	originator	€ 8.301	-	6.860	-	981	-	0,0067
Trento	totale	€ 224.756	33,9%	128.230	41,5%	32.875	43,1%	0,2252
Veneto	brevetto scaduto	€ 1.055.412	-63,3%	618.742	-40,9%	139.738	-47%	0,1047
Veneto	originator	€ 9.625	-66,8%	7.000	-42,1%	1.001	-71,1%	0,0008
Veneto	totale	€ 1.065.037	-63,4%	625.742	-40,9%	140.739	-47,3%	0,1055
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 653.044	-9,6%	328.050	-2,9%	90.956	-5,8%	0,2646
Friuli VG	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	totale	€ 653.044	-9,6%	328.050	-2,9%	90.956	-5,8%	0,2646
Liguria	brevetto scaduto	€ 1.001.748	47,3%	561.444	55%	151.511	61,4%	0,3393
Liguria	originator	€ 32.069	782080,	20.140	2013900	3.881	2713900	0,0087
Liguria	totale	€ 1.033.818	52%	581.584	60,6%	155.392	65,5%	0,3480
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 3.921.299	6,2%	2.126.505	5,9%	578.461	4,7%	0,4719
Emilia R.	originator	€ 23.100	-	10.000	-	2.860	-	0,0023
Emilia R.	totale	€ 3.944.399	6,8%	2.136.505	6,4%	581.321	5,2%	0,4742
Toscana	brevetto scaduto	€ 1.761.938	-0,2%	875.150	-0,5%	234.281	-0,2%	0,2254
Toscana	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Toscana	totale	€ 1.761.938	-0,2%	875.150	-0,5%	234.281	-0,2%	0,2254
Umbria	brevetto scaduto	€ 506.377	330,3%	334.338	262,9%	73.286	384,1%	0,3009
Umbria	originator	€ 95.260	-72,7%	53.000	-71,8%	14.729	-72,6%	0,0605
Umbria	totale	€ 601.637	28,8%	387.338	38,4%	88.015	27,8%	0,3613
Marche	brevetto scaduto	€ 684.324	0,1%	341.980	-0,4%	90.448	2%	0,2165
Marche	originator	€ 11.605	-55,6%	8.900	-36,5%	1.273	-59,6%	0,0030
Marche	totale	€ 695.929	-2%	350.880	-1,8%	91.720	-0,1%	0,2195



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 1.519.089	-15,8%	669.008	-6,1%	172.778	2,2%	0,1117
Lazio	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	totale	€ 1.519.089	-15,8%	669.008	-6,1%	172.778	2,2%	0,1117
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 599.021	-28,7%	198.580	-25,2%	52.899	-24,1%	0,1494
Abruzzo	originator	€ 149.281	-	68.590	-	19.296	-	0,0545
Abruzzo	totale	€ 748.303	-10,9%	267.170	0,7%	72.196	3,6%	0,2039
Molise	brevetto scaduto	€ 31.455	-52,7%	24.200	-56,1%	4.729	-51,7%	0,0576
Molise	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	totale	€ 31.455	-52,7%	24.200	-56,1%	4.729	-51,7%	0,0576
Campania	brevetto scaduto	€ 1.284.806	29,1%	785.915	27,7%	202.943	30,5%	0,1425
Campania	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	totale	€ 1.284.806	29,1%	785.915	27,7%	202.943	30,5%	0,1425
Puglia	brevetto scaduto	€ 979.977	2,9%	530.624	4,3%	143.785	6,1%	0,1362
Puglia	originator	€ 47.920	-7,1%	35.132	-7%	5.024	-7%	0,0048
Puglia	totale	€ 1.027.897	2,4%	565.756	3,6%	148.809	5,6%	0,1409
Basilicata	brevetto scaduto	€ 304.278	28,1%	106.839	35,3%	26.370	29,1%	0,1783
Basilicata	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	totale	€ 304.278	28,1%	106.839	35,3%	26.370	29,1%	0,1783
Calabria	brevetto scaduto	€ 345.202	263,7%	188.812	326,2%	53.290	345,2%	0,1080
Calabria	originator	€ 266.766	-20,8%	134.750	-13%	34.506	-22,1%	0,0699
Calabria	totale	€ 611.968	41,7%	323.562	62,5%	87.796	56,1%	0,1779
Sicilia	brevetto scaduto	€ 1.363.748	6,2%	723.137	2,9%	199.777	8,8%	0,1570
Sicilia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	totale	€ 1.363.748	6,2%	723.137	2,9%	199.777	8,8%	0,1570
Sardegna	brevetto scaduto	€ 843.275	0%	467.336	2,4%	108.327	0,1%	0,2397
Sardegna	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sardegna	totale	€ 843.275	0%	467.336	2,4%	108.327	0,1%	0,2397



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.860.114	11,16%	1.563.259	14,13%	426.264	18,77%	0,2409
Italia	originator	€ 75.076	-3,88%	44.060	17,27%	10.183	-1,33%	0,0058
Italia	totale	€ 2.935.191	10,72%	1.607.319	14,22%	436.447	18,21%	0,2466
Piemonte	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	originator	€ 0	-100%	700	-76,67%	100	-88,33%	0,0008
Piemonte	totale	€ 0	-100%	700	-99,25%	100	-99,59%	0,0008
Lombardia	brevetto scaduto	€ 680.693	112,63%	383.164	98,1%	103.531	114,44%	0,3489
Lombardia	originator	€ 98	-93,84%	20	-96,15%	3	-98,04%	0,0000
Lombardia	totale	€ 680.791	111,61%	383.184	97,58%	103.534	113,8%	0,3489
Bolzano	brevetto scaduto	€ 52.034	120,07%	29.200	151,72%	8.343	151,74%	0,5591
Bolzano	totale	€ 52.034	120,07%	29.200	151,72%	8.343	151,74%	0,5591
Trento	brevetto scaduto	€ 46.902	112,66%	26.320	122,3%	7.520	145,07%	0,4687
Trento	originator	€ 1.755	-	1.450	-	207	-	0,0129
Trento	totale	€ 48.657	120,61%	27.770	134,54%	7.727	151,82%	0,4816
Veneto	brevetto scaduto	€ 162.039	-51,56%	92.243	-48,47%	24.001	-48,87%	0,1637
Veneto	originator	€ 2.750	-42,66%	2.000	0%	286	-50%	0,0020
Veneto	totale	€ 164.789	-51,43%	94.243	-47,94%	24.287	-48,88%	0,1656
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 66.143	-	33.500	-	9.214	-	0,2440
Friuli VG	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	totale	€ 66.143	-	33.500	-	9.214	-	0,2440
Liguria	brevetto scaduto	€ 224.875	286,17%	126.100	286,69%	35.843	351,89%	0,7305
Liguria	originator	€ 13.554	-	8.020	-	1.647	-	0,0336
Liguria	totale	€ 238.430	309,45%	134.120	311,28%	37.490	372,66%	0,7641
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 620.444	65,53%	341.380	61,17%	94.255	64,39%	0,6997
Emilia R.	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Emilia R.	totale	€ 620.444	65,53%	341.380	61,17%	94.255	64,39%	0,6997
Toscana	brevetto scaduto	€ 163.605	-42,24%	81.444	-40,67%	21.764	-42,24%	0,1905
Toscana	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Toscana	totale	€ 163.605	-42,24%	81.444	-40,67%	21.764	-42,24%	0,1905
Umbria	brevetto scaduto	€ 38.497	840,58%	22.640	580,7%	5.993	1175,46	0,2239
Umbria	originator	€ 1.320	-92,39%	1.000	-89,47%	143	-94,74%	0,0053
Umbria	totale	€ 39.817	85,71%	23.640	84,31%	6.136	92,53%	0,2292
Marche	brevetto scaduto	€ 81.000	28,87%	39.800	27,93%	11.000	28,57%	0,2396
Marche	originator	€ 2.416	-	1.800	-	257	-	0,0056
Marche	totale	€ 83.415	32,71%	41.600	33,72%	11.257	31,58%	0,2452
Lazio	brevetto scaduto	€ 87.728	-55%	50.066	-32,67%	13.650	-23,1%	0,0803
Lazio	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	totale	€ 87.728	-55%	50.066	-32,67%	13.650	-23,1%	0,0803
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 116	-99,81%	50	-99,74%	7	-99,87%	0,0002



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Abruzzo	originator	€ 27.766	-	15.350	-	4.362	-	0,1121
Abruzzo	totale	€ 27.881	-54,76%	15.400	-20,08%	4.369	-20,3%	0,1123
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	€ 124.383	-10,79%	74.400	-10,81%	20.107	-10,79%	0,1285
Campania	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	totale	€ 124.383	-10,79%	74.400	-10,81%	20.107	-10,79%	0,1285
Puglia	brevetto scaduto	€ 79.735	-53,7%	44.350	-52,6%	12.259	-50,41%	0,1057
Puglia	originator	€ 4.392	9,15%	3.220	9,15%	460	9,15%	0,0040
Puglia	totale	€ 84.127	-52,27%	47.570	-50,72%	12.720	-49,42%	0,1096
Basilicata	brevetto scaduto	€ 62.276	459,5%	20.340	376,35%	5.374	476,38%	0,3306
Basilicata	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	totale	€ 62.276	459,5%	20.340	376,35%	5.374	476,38%	0,3306
Calabria	brevetto scaduto	€ 77.887	397,24%	43.720	453,42%	12.491	552,58%	0,2303
Calabria	originator	€ 21.027	-50,83%	10.500	-46,43%	2.717	-51,53%	0,0501
Calabria	totale	€ 98.914	69,31%	54.220	97,16%	15.208	102,25%	0,2804
Sicilia	brevetto scaduto	€ 172.532	-28,68%	90.100	-30,95%	25.585	-26,75%	0,1830
Sicilia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	totale	€ 172.532	-28,68%	90.100	-30,95%	25.585	-26,75%	0,1830
Sardegna	brevetto scaduto	€ 119.226	23,75%	64.442	32,85%	15.326	22,52%	0,3086
Sardegna	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sardegna	totale	€ 119.226	23,75%	64.442	32,85%	15.326	22,52%	0,3086



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Lombardia	99,49%	0,51%	99,63%	0,37%	99,64%	0,36%
Emilia R.	99,41%	0,59%	99,53%	0,47%	99,51%	0,49%
Bolzano	99,38%	0,62%	99,09%	0,91%	99,52%	0,48%
Veneto	99,1%	0,9%	98,88%	1,12%	99,29%	0,71%
Marche	98,33%	1,67%	97,46%	2,54%	98,61%	1,39%
Piemonte	97,21%	2,79%	98,12%	1,88%	98%	2%
Italia	97,05%	2,95%	97,1%	2,9%	97,3%	2,7%
Liguria	96,9%	3,1%	96,54%	3,46%	97,5%	2,5%
Trento	96,31%	3,69%	94,65%	5,35%	97,02%	2,98%
Puglia	95,34%	4,66%	93,79%	6,21%	96,62%	3,38%
Umbria	84,17%	15,83%	86,32%	13,68%	83,27%	16,73%
Abruzzo	80,05%	19,95%	74,33%	25,67%	73,27%	26,73%
Calabria	56,41%	43,59%	58,35%	41,65%	60,7%	39,3%
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 2017-2024)

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



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	5,68	9,17	6,38	6,38	6,38	6,38	6,49	6,47
Umbria	totale	5,71	13,41	9,77	7,94	6,73	6,77	6,79	6,84
Marche	brevetto scaduto	10,46	15,74	16,04	15,48	12,74	9,21	7,71	7,57
Marche	originator	6,99	14,24	21,00	-	-	10,14	8,35	9,12
Marche	totale	7,17	15,42	16,10	15,48	12,74	9,23	7,73	7,59
Lazio	brevetto scaduto	5,36	7,68	5,83	8,59	10,70	10,82	10,74	8,79
Lazio	originator	7,63	15,39	-	26,92	-	-	-	-
Lazio	totale	5,38	7,78	5,83	8,64	10,70	10,82	10,74	8,79
Abruzzo	brevetto scaduto	5,90	10,79	13,40	15,41	14,22	12,09	11,96	11,32
Abruzzo	originator	12,31	16,30	4,62	26,92	26,92	-	-	7,74
Abruzzo	totale	6,47	11,15	13,39	15,41	14,22	12,09	11,96	10,36
Molise	brevetto scaduto	7,54	24,05	16,08	14,23	8,30	7,26	6,77	6,65
Molise	originator	-	-	-	-	-	10,58	-	-
Molise	totale	7,54	24,05	16,08	14,23	8,30	7,37	6,77	6,65
Campania	brevetto scaduto	7,89	12,85	14,66	11,77	10,30	7,60	6,49	6,33
Campania	originator	9,48	-	-	23,31	-	-	-	-
Campania	totale	7,91	12,85	14,66	11,85	10,30	7,60	6,49	6,33
Puglia	brevetto scaduto	7,52	11,82	14,79	14,56	13,73	9,71	7,05	6,82
Puglia	originator	6,21	11,56	32,44	-	9,88	9,57	9,55	9,54
Puglia	totale	7,24	11,73	14,90	14,56	13,73	9,71	7,15	6,91
Basilicata	brevetto scaduto	11,19	21,49	17,79	14,47	11,64	11,77	11,61	11,54
Basilicata	originator	5,82	6,29	-	-	-	-	-	-
Basilicata	totale	5,86	6,74	17,79	14,47	11,64	11,77	11,61	11,54
Calabria	brevetto scaduto	7,24	10,36	18,57	15,59	17,31	7,82	7,57	6,48
Calabria	originator	5,64	5,92	5,73	5,73	5,88	7,64	7,60	7,73
Calabria	totale	5,93	6,45	6,93	5,98	5,91	7,67	7,59	6,97
Sicilia	brevetto scaduto	5,98	6,68	5,61	5,96	4,92	6,07	7,03	6,83
Sicilia	originator	5,97	23,31	23,31	11,35	-	-	-	-
Sicilia	totale	5,97	7,04	5,62	5,99	4,92	6,07	7,03	6,83
Sardegna	brevetto scaduto	7,82	7,81	6,73	5,66	7,73	7,83	7,79	7,78
Sardegna	originator	8,24	8,95	-	-	8,61	-	-	-
Sardegna	totale	7,89	7,81	6,73	5,66	7,89	7,83	7,79	7,78



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	158,0	161,6	153,9	141,1	120,7	103,1	97,57
Italia	originator	100,0	118,4	104,7	136,1	143,1	135,1	117,9	121,5
Italia	totale	100,0	151,0	154,3	151,6	143,7	125,7	107,6	102,0
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	170,0	288,5	160,2	125,3	97,15	98,41	102,7
Piemonte	originator	100,0	70,40	56,02	66,02	80,41	80,41	70,45	72,77
Piemonte	totale	100,0	154,1	126,7	130,4	151,8	111,5	97,60	100,3
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	200,1	398,6	-	-	106,9	109,3	-
V. Aosta	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	194,3	173,1	138,3	182,5	129,1	109,3	-
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	147,2	161,7	172,4	140,0	96,35	83,22	83,36
Lombardia	originator	100,0	101,3	111,8	165,5	166,8	166,4	165,4	171,0
Lombardia	totale	100,0	116,7	146,6	163,7	153,0	127,6	104,5	104,4
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	135,1	72,01	89,25	170,3	113,7	112,4	103,8
Bolzano	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	totale	100,0	134,5	72,01	124,4	170,3	115,0	112,4	103,9
Trento	brevetto scaduto	100,0	180,7	247,7	311,8	181,2	126,3	118,4	109,7
Trento	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	totale	100,0	180,7	247,7	311,8	212,8	126,3	118,4	110,6
Veneto	brevetto scaduto	100,0	198,1	233,8	219,3	207,4	204,1	148,3	110,5
Veneto	originator	100,0	105,0	59,80	116,2	-	-	63,56	73,92
Veneto	totale	100,0	194,1	227,1	214,8	203,1	199,8	144,8	108,4
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	83,05	75,38	51,75	55,46	64,62	64,22	62,23
Friuli VG	originator	100,0	102,6	290,8	290,6	-	-	-	-
Friuli VG	totale	100,0	153,9	150,3	103,6	108,3	126,2	125,4	121,5
Liguria	brevetto scaduto	100,0	110,8	110,2	150,6	155,3	122,1	103,8	94,95
Liguria	originator	100,0	287,5	-	354,8	-	139,9	436,4	125,7
Liguria	totale	100,0	127,2	111,6	152,9	157,2	123,8	105,1	96,74
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	186,8	189,2	128,8	133,2	127,3	96,47	98,61
Emilia R.	originator	100,0	187,7	-	369,3	-	-	-	121,1
Emilia R.	totale	100,0	188,8	191,7	131,1	134,9	129,0	97,71	99,97
Toscana	brevetto scaduto	100,0	127,4	82,77	105,3	79,11	67,30	67,28	67,26
Toscana	originator	100,0	86,05	139,8	125,2	153,4	-	-	-
Toscana	totale	100,0	129,1	85,58	108,7	83,20	69,18	69,16	69,14



PIPERACILLINA/TAZOBACTAM - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	199,0	203,7	220,3	149,7	112,5	98,12	89,82
Umbria	originator	100,0	161,4	112,3	112,3	112,3	112,3	114,2	113,8
Umbria	totale	100,0	234,7	171,0	139,0	117,7	118,4	118,7	119,6
Marche	brevetto scaduto	100,0	150,4	153,3	147,9	121,8	88,09	73,71	72,34
Marche	originator	100,0	203,5	300,3	-	-	144,9	119,3	130,3
Marche	totale	100,0	214,8	224,3	215,7	177,6	128,6	107,7	105,7
Lazio	brevetto scaduto	100,0	143,1	108,6	160,1	199,3	201,6	200,2	163,8
Lazio	originator	100,0	201,6	-	352,6	-	-	-	-
Lazio	totale	100,0	144,5	108,3	160,6	198,8	201,1	199,7	163,4
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	182,8	227,0	261,0	240,9	204,8	202,7	191,8
Abruzzo	originator	100,0	132,4	37,51	218,7	218,7	-	-	62,87
Abruzzo	totale	100,0	172,4	206,9	238,1	219,8	186,8	184,9	160,2
Molise	brevetto scaduto	100,0	319,0	213,2	188,7	110,1	96,37	89,87	88,23
Molise	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	totale	100,0	319,0	213,2	188,7	110,1	97,72	89,87	88,23
Campania	brevetto scaduto	100,0	162,8	185,7	149,0	130,5	96,28	82,21	80,21
Campania	originator	100,0	-	-	245,7	-	-	-	-
Campania	totale	100,0	162,4	185,2	149,8	130,1	96,05	82,01	80,01
Puglia	brevetto scaduto	100,0	157,1	196,7	193,6	182,6	129,1	93,70	90,65
Puglia	originator	100,0	186,2	522,7	-	159,2	154,2	153,9	153,7
Puglia	totale	100,0	162,0	205,7	201,0	189,5	134,0	98,77	95,37
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	192,0	158,9	129,3	104,0	105,2	103,8	103,1
Basilicata	originator	100,0	107,9	-	-	-	-	-	-
Basilicata	totale	100,0	115,0	303,3	246,8	198,6	200,7	198,1	196,8
Calabria	brevetto scaduto	100,0	143,1	256,6	215,4	239,1	108,0	104,5	89,50
Calabria	originator	100,0	104,8	101,5	101,5	104,2	135,4	134,6	137,0
Calabria	totale	100,0	108,7	116,9	100,8	99,65	129,3	128,0	117,5
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	111,8	93,92	99,64	82,30	101,6	117,6	114,2
Sicilia	originator	100,0	390,7	390,7	190,2	-	-	-	-
Sicilia	totale	100,0	117,9	94,14	100,2	82,35	101,6	117,7	114,2
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	99,82	85,99	72,41	98,83	100,0	99,59	99,53
Sardegna	originator	100,0	108,5	-	-	104,4	-	-	-
Sardegna	totale	100,0	99,06	85,29	71,82	99,99	99,25	98,78	98,72



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	0,9	1,04	0,97
V. Aosta	-	-	-
Lombardia	0,88	1	0,94
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1,04	1,02
Veneto	0,66	0,75	0,7
Friuli VG	0,94	1	0,97
Liguria	1	1,05	1,02
Emilia R.	0,87	1,08	0,97
Toscana	1	1	1
Umbria	0,94	1	0,97
Marche	1	1	1
Lazio	0,83	0,78	0,8
Abruzzo	0,99	0,99	0,99
Molise	1	1	1
Campania	1	1	1
Puglia	0,96	0,99	0,97
Basilicata	0,98	0,99	0,98
Calabria	1	1	1
Sicilia	1	1	1
Sardegna	1	1,08	1,04
Italia	0,92	0,96	0,94



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Basilicata	11,59	-	11,59
Sardegna	7,78	-	7,78
Toscana	7,52	-	7,52
Marche	7,36	9,38	7,41
Friuli VG	7,18	-	7,18
Veneto	6,75	9,62	6,79
Sicilia	6,74	-	6,74
Italia	6,71	7,37	6,73
Puglia	6,5	9,54	6,61
Emilia R.	6,58	-	6,58
Lombardia	6,57	34,23	6,58
Calabria	6,24	7,74	6,5
Umbria	6,42	9,23	6,49
Lazio	6,43	-	6,43
Abruzzo	16,17	6,37	6,38
Liguria	6,27	8,23	6,36
Trento	6,24	8,46	6,3
Bolzano	6,24	-	6,24
Campania	6,19	-	6,19
Piemonte	-	-	-
Molise	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



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

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	6.467
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	0	0	0
Bolzano	0	0	0	0
Trento	0	0	0	3.680
Veneto	63.137	96.288	65.708	118.604
Friuli VG	5.547	26.972	7.209	41.394
Liguria	0	0	0	0
Emilia R.	0	0	0	35.177
Toscana	94.130	149.315	98.411	186.463
Umbria	0	0	0	9.758
Marche	42.988	64.592	44.663	79.136
Lazio	289.110	329.807	292.266	357.203
Abruzzo	234.352	251.358	235.671	262.806
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	3.606	0	27.201
Basilicata	116.551	122.763	117.033	126.944
Calabria	0	7.645	0	21.566
Sicilia	0	0	0	20.305
Sardegna	72.111	97.627	74.090	114.804
Italia	917.926	1.149.973	935.051	1.411.507

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 4.857.302	-24%	1.045.488	1,8%	386.216	1,5%	0,0240
Italia	originator	€ 316.996	-69,8%	12.544	-69%	4.728	-68,7%	0,0003
Italia	totale	€ 5.174.298	-30,4%	1.058.032	-0,8%	390.944	-1,2%	0,0243
Piemonte	brevetto scaduto	€ 189.663	12,9%	80.496	4,8%	29.456	-2,1%	0,0244
Piemonte	totale	€ 189.663	12,9%	80.496	4,8%	29.456	-2,1%	0,0244
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	€ 427.411	-8,3%	132.008	9,2%	52.968	8%	0,0196
Lombardia	originator	€ 7.476	-82,4%	483	-89,9%	202	-87,8%	0,0001
Lombardia	totale	€ 434.887	-14,5%	132.491	5,4%	53.170	4,8%	0,0197
Bolzano	brevetto scaduto	€ 6.071	-88%	2.832	-69,5%	944	-69,5%	0,0070
Bolzano	totale	€ 6.071	-88%	2.832	-69,5%	944	-69,5%	0,0070
Trento	brevetto scaduto	€ 20.369	56%	5.847	-2,6%	3.138	56,9%	0,0215
Trento	totale	€ 20.369	56%	5.847	-2,6%	3.138	56,9%	0,0215
Veneto	brevetto scaduto	€ 253.153	50,3%	113.209	54,7%	39.062	46,8%	0,0293
Veneto	originator	€ 28.748	-95,7%	824	-96,3%	712	-92,1%	0,0005
Veneto	totale	€ 281.901	-66%	114.033	19,3%	39.774	11,6%	0,0298
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 122.944	75,4%	32.825	5%	12.814	21,4%	0,0373
Friuli VG	totale	€ 122.944	75,4%	32.825	5%	12.814	21,4%	0,0373
Liguria	brevetto scaduto	€ 579.440	-17,3%	72.320	33,6%	24.216	32,4%	0,0542
Liguria	originator	€ 195.201	206%	7.344	206%	2.448	206%	0,0055
Liguria	totale	€ 774.641	1,3%	79.664	41%	26.664	39,7%	0,0597
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 1.599.336	34,4%	161.750	34%	57.388	34,2%	0,0468
Emilia R.	originator	€ 3.212	176,5%	29	1350%	78	178,6%	0,0001
Emilia R.	totale	€ 1.602.548	34,5%	161.779	34%	57.466	34,3%	0,0469
Toscana	brevetto scaduto	€ 243.229	-5,6%	80.153	-2,8%	27.934	-6,5%	0,0269
Toscana	totale	€ 243.229	-5,6%	80.153	-2,8%	27.934	-6,5%	0,0269
Umbria	brevetto scaduto	€ 37.846	21,5%	14.430	22,4%	5.220	13,2%	0,0214
Umbria	totale	€ 37.846	21,5%	14.430	22,4%	5.220	13,2%	0,0214
Marche	brevetto scaduto	€ 64.398	-20%	31.660	12,9%	10.608	9,7%	0,0254
Marche	originator	€ 18.568	36,3%	1.464	69,4%	488	69,4%	0,0012
Marche	totale	€ 82.966	-11,8%	33.124	14,6%	11.096	11,4%	0,0266
Lazio	brevetto scaduto	€ 234.728	-80%	80.289	-17,4%	29.510	-14,3%	0,0191
Lazio	totale	€ 234.728	-80%	80.289	-17,4%	29.510	-14,3%	0,0191
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 60.184	-62,5%	8.420	-34%	3.080	-34,7%	0,0087
Abruzzo	totale	€ 60.184	-62,5%	8.420	-34%	3.080	-34,7%	0,0087
Molise	brevetto scaduto	€ 4.228	76,9%	1.920	53,8%	640	53,8%	0,0078
Molise	totale	€ 4.228	76,9%	1.920	53,8%	640	53,8%	0,0078
Campania	brevetto scaduto	€ 379.680	-45,3%	74.772	-7,5%	26.728	-6,1%	0,0188



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Campania	totale	€ 379.680	-45,3%	74.772	-7,5%	26.728	-6,1%	0,0188
Puglia	brevetto scaduto	€ 113.063	-23,4%	58.389	-25,7%	20.406	-24,3%	0,0193
Puglia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Puglia	totale	€ 113.063	-23,4%	58.389	-25,7%	20.406	-24,3%	0,0193
Basilicata	brevetto scaduto	€ 32.055	196,1%	5.323	661,5%	4.002	152,3%	0,0271
Basilicata	totale	€ 32.055	196,1%	5.323	661,5%	4.002	152,3%	0,0271
Calabria	brevetto scaduto	€ 297.984	-62%	17.288	-68,1%	11.776	-54%	0,0239
Calabria	originator	€ 63.791	-76%	2.400	-76%	800	-76%	0,0016
Calabria	totale	€ 361.775	-65,6%	19.688	-69,3%	12.576	-56,6%	0,0255
Sicilia	brevetto scaduto	€ 115.296	11,1%	37.556	-3,3%	14.760	-0,4%	0,0116
Sicilia	totale	€ 115.296	11,1%	37.556	-3,3%	14.760	-0,4%	0,0116
Sardegna	brevetto scaduto	€ 76.224	-35%	34.001	-28,8%	11.566	-31,6%	0,0256
Sardegna	totale	€ 76.224	-35%	34.001	-28,8%	11.566	-31,6%	0,0256



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 706.168	76,25%	185.019	119,73%	64.994	102,05%	0,0367
Italia	originator	€ 57.414	-82,59%	2.362	-80,96%	924	-77,66%	0,0005
Italia	totale	€ 763.582	4,54%	187.381	93,95%	65.918	81,57%	0,0372
Piemonte	brevetto scaduto	€ 39.434	120,48%	11.479	34,81%	3.922	26,6%	0,0296
Piemonte	totale	€ 39.434	120,48%	11.479	34,81%	3.922	26,6%	0,0296
Lombardia	brevetto scaduto	€ 114.075	144,06%	37.816	186,59%	13.152	163,78%	0,0443
Lombardia	totale	€ 114.075	144,06%	37.816	186,59%	13.152	163,78%	0,0443
Trento	brevetto scaduto	€ 2.089	-	960	-	320	-	0,0199
Trento	totale	€ 2.089	-	960	-	320	-	0,0199
Veneto	brevetto scaduto	€ 35.501	147,2%	16.180	145,9%	5.448	142,35%	0,0372
Veneto	originator	€ 14.124	-	658	-	356	-	0,0024
Veneto	totale	€ 49.625	245,55%	16.838	155,9%	5.804	158,19%	0,0396
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 73.156	575,8%	16.522	237,46%	5.644	245,83%	0,1494
Friuli VG	totale	€ 73.156	575,8%	16.522	237,46%	5.644	245,83%	0,1494
Liguria	brevetto scaduto	€ 28.875	-	11.380	-	3.848	-	0,0784
Liguria	totale	€ 28.875	-54,74%	11.380	374,17%	3.848	381%	0,0784
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 220.122	22,1%	22.896	25,49%	7.632	17,56%	0,0567
Emilia R.	totale	€ 220.122	22,1%	22.896	25,49%	7.632	17,56%	0,0567
Toscana	brevetto scaduto	€ 17.502	-25,99%	6.144	-19,9%	2.048	-25,47%	0,0179
Toscana	totale	€ 17.502	-25,99%	6.144	-19,9%	2.048	-25,47%	0,0179
Umbria	brevetto scaduto	€ 6.746	239,81%	2.362	152,35%	924	196,15%	0,0345
Umbria	totale	€ 6.746	239,81%	2.362	152,35%	924	196,15%	0,0345
Marche	brevetto scaduto	€ 19.013	-14,5%	7.224	62,48%	2.408	53,96%	0,0524
Marche	originator	€ 1.826	-	144	-	48	-	0,0010
Marche	totale	€ 20.839	-6,29%	7.368	65,72%	2.456	57,03%	0,0535
Lazio	brevetto scaduto	€ 79.941	116,34%	30.341	158,75%	10.838	164,34%	0,0637
Lazio	totale	€ 79.941	116,34%	30.341	158,75%	10.838	164,34%	0,0637
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 4.003	-	1.132	-	432	-	0,0111
Abruzzo	totale	€ 4.003	-	1.132	-	432	-	0,0111
Molise	brevetto scaduto	€ 276	-	144	-	48	-	0,0053
Molise	totale	€ 276	-	144	-	48	-	0,0053
Campania	brevetto scaduto	€ 19.293	202,58%	8.810	28319,3	2.964	582,95%	0,0189
Campania	totale	€ 19.293	202,58%	8.810	28319,3	2.964	582,95%	0,0189
Puglia	brevetto scaduto	€ 7.704	-17,35%	3.169	-37,12%	1.398	-16,79%	0,0120
Puglia	totale	€ 7.704	-17,35%	3.169	-37,12%	1.398	-16,79%	0,0120
Basilicata	brevetto scaduto	€ 9.133	283,04%	2.026	855,66%	812	136,05%	0,0500
Basilicata	totale	€ 9.133	283,04%	2.026	855,66%	812	136,05%	0,0500
Calabria	brevetto scaduto	€ 13.246	57,07%	520	1168,29	720	25,44%	0,0133
Calabria	originator	€ 41.464	-84,41%	1.560	-84,41%	520	-84,41%	0,0096



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Calabria	totale	€ 54.710	-80,06%	2.080	-79,3%	1.240	-68,29%	0,0229
Sicilia	brevetto scaduto	€ 9.368	121,6%	2.794	178,56%	1.396	135,02%	0,0100
Sicilia	totale	€ 9.368	121,6%	2.794	178,56%	1.396	135,02%	0,0100
Sardegna	brevetto scaduto	€ 6.692	-54,29%	3.120	108,14%	1.040	-20,37%	0,0209
Sardegna	totale	€ 6.692	-54,29%	3.120	108,14%	1.040	-20,37%	0,0209



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Emilia R.	99,8%	0,2%	99,98%	0,02%	99,86%	0,14%
Lombardia	98,28%	1,72%	99,64%	0,36%	99,62%	0,38%
Italia	93,87%	6,13%	98,81%	1,19%	98,79%	1,21%
Veneto	89,8%	10,2%	99,28%	0,72%	98,21%	1,79%
Calabria	82,37%	17,63%	87,81%	12,19%	93,64%	6,36%
Marche	77,62%	22,38%	95,58%	4,42%	95,6%	4,4%
Liguria	74,8%	25,2%	90,78%	9,22%	90,82%	9,18%
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%	-
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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	36,45	27,85	21,89	16,42	12,58
Italia	originator	60,81	66,43	69,18	68,48	54,82	60,73	73,45	67,05
Italia	totale	60,81	66,43	69,18	56,34	33,07	25,67	19,26	13,24
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	36,63	36,30	18,98	5,78	6,44
Piemonte	originator	62,08	68,04	67,87	64,03	-	30,29	-	-
Piemonte	totale	62,08	68,04	67,87	43,40	36,30	19,07	5,78	6,44
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	8,07
Lombardia	originator	62,18	69,10	70,99	67,91	30,32	27,73	25,66	37,01
Lombardia	totale	62,18	69,10	70,99	62,63	20,74	15,75	9,81	8,18
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	19,72	19,89	15,57	6,43
Bolzano	originator	75,57	79,74	78,81	72,09	-	-	-	-
Bolzano	totale	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	6,49
Trento	originator	73,33	73,21	66,35	69,20	79,74	27,50	-	-
Trento	totale	73,33	73,21	66,35	69,20	35,57	7,11	6,53	6,49
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	28,22	26,55	7,35	6,35	6,48
Veneto	originator	65,71	68,62	69,27	73,51	77,36	75,89	73,41	40,38
Veneto	totale	65,71	68,62	69,27	72,12	60,89	57,58	20,31	7,09
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	37,99	28,43	6,72	6,64	9,59
Friuli VG	originator	69,98	65,28	74,57	78,55	-	-	-	-
Friuli VG	totale	69,98	65,28	74,57	46,69	28,43	6,72	6,64	9,59
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	37,78	38,39	38,36	38,13	23,93
Liguria	originator	69,75	79,35	79,46	79,40	79,74	79,42	79,74	79,74
Liguria	totale	69,75	79,35	79,46	59,94	38,84	40,61	45,68	29,05
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	38,43	29,53	28,28	27,38	27,87
Emilia R.	originator	64,56	71,74	73,71	77,61	78,17	40,24	41,48	41,18
Emilia R.	totale	64,56	71,74	73,71	63,67	33,64	28,49	27,38	27,89
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	41,69	12,86	8,67	8,63	8,71
Toscana	originator	66,76	68,12	76,13	72,28	-	-	-	-
Toscana	totale	66,76	68,12	76,13	45,08	12,86	8,67	8,63	8,71
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	7,03	6,83	6,77	7,25



POSACONAZOLO - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	47,81	54,80	53,26	47,83	43,31	37,69	-	-
Umbria	totale	47,81	54,80	53,26	47,83	42,37	15,15	6,77	7,25
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	33,63	10,18	6,53	7,88	6,07
Marche	originator	64,49	73,30	73,93	63,61	38,04	39,67	44,11	38,05
Marche	totale	64,49	73,30	73,93	55,60	33,79	13,44	9,20	7,48
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	35,56	36,86	36,99	31,26	7,95
Lazio	originator	63,81	69,05	72,19	70,26	70,14	-	-	-
Lazio	totale	63,81	69,05	72,19	54,24	37,48	36,99	31,26	7,95
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	31,92	29,41	31,54	19,54
Abruzzo	originator	59,79	63,78	62,61	62,96	31,49	-	-	-
Abruzzo	totale	59,79	63,78	62,61	62,96	31,65	29,41	31,54	19,54
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	38,58	29,52	5,75	6,65	6,61
Molise	originator	79,74	74,87	59,71	79,74	-	-	-	-
Molise	totale	79,74	74,87	59,71	44,81	29,52	5,75	6,65	6,61
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	23,96	24,60	24,39	24,37	14,21
Campania	originator	58,01	71,39	72,21	73,55	-	-	-	-
Campania	totale	58,01	71,39	72,21	43,09	24,60	24,39	24,37	14,21
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	31,35	36,98	21,54	5,49	5,54
Puglia	originator	56,44	59,69	66,86	72,72	75,87	78,09	-	-
Puglia	totale	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	8,01
Basilicata	originator	45,68	44,30	43,11	41,74	41,44	-	-	-
Basilicata	totale	45,68	44,30	43,11	41,74	20,22	6,84	6,83	8,01
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	29,79	27,93	30,55	25,30
Calabria	originator	46,62	50,61	54,57	51,55	48,22	79,25	79,74	79,74
Calabria	totale	46,62	50,61	54,57	51,55	34,85	30,39	41,09	28,77
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	32,93	13,78	7,25	7,05	7,81
Sicilia	originator	60,59	66,15	72,49	66,98	68,97	51,63	-	-
Sicilia	totale	60,59	66,15	72,49	65,80	36,47	10,92	7,05	7,81
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	9,70	8,40	6,89	6,59
Sardegna	originator	49,76	61,21	67,68	70,54	44,32	-	-	-
Sardegna	totale	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 (2017=100)

Regione	Tipologia	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	109,2	113,7	112,6	90,15	99,86	120,7	110,2
Italia	totale	100,0	109,2	113,7	92,64	54,37	42,22	31,67	21,76
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	109,6	109,3	103,1	-	48,80	-	-
Piemonte	totale	100,0	109,6	109,3	69,91	58,48	30,72	9,31	10,37
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	111,1	114,1	109,2	48,76	44,60	41,26	59,51
Lombardia	totale	100,0	111,1	114,1	100,7	33,36	25,33	15,77	13,15
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	105,5	104,2	95,39	-	-	-	-
Bolzano	totale	100,0	105,5	104,2	95,39	26,10	26,31	20,61	8,51
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	99,83	90,48	94,36	108,7	37,50	-	-
Trento	totale	100,0	99,83	90,48	94,36	48,51	9,70	8,90	8,85
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	104,4	105,4	111,8	117,7	115,4	111,7	61,44
Veneto	totale	100,0	104,4	105,4	109,7	92,66	87,63	30,91	10,79
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	93,28	106,5	112,2	-	-	-	-
Friuli VG	totale	100,0	93,28	106,5	66,72	40,63	9,60	9,49	13,71
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	113,7	113,9	113,8	114,3	113,8	114,3	114,3
Liguria	totale	100,0	113,7	113,9	85,94	55,69	58,22	65,50	41,65
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	111,1	114,1	120,2	121,0	62,34	64,25	63,78
Emilia R.	totale	100,0	111,1	114,1	98,62	52,10	44,12	42,41	43,19
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	102,0	114,0	108,2	-	-	-	-
Toscana	totale	100,0	102,0	114,0	67,53	19,26	12,99	12,92	13,04



POSACONAZOLO - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	114,6	111,4	100,0	90,59	78,83	-	-
Umbria	totale	100,0	114,6	111,4	100,0	88,63	31,68	14,16	15,17
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	113,6	114,6	98,62	58,98	61,51	68,40	59,00
Marche	totale	100,0	113,6	114,6	86,21	52,40	20,84	14,26	11,59
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	108,2	113,1	110,1	109,9	-	-	-
Lazio	totale	100,0	108,2	113,1	85,01	58,75	57,97	48,99	12,47
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	106,6	104,7	105,3	52,67	-	-	-
Abruzzo	totale	100,0	106,6	104,7	105,3	52,93	49,18	52,75	32,68
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	93,89	74,88	100,0	-	-	-	-
Molise	totale	100,0	93,89	74,88	56,20	37,02	7,21	8,34	8,29
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	123,0	124,4	126,7	-	-	-	-
Campania	totale	100,0	123,0	124,4	74,29	42,42	42,05	42,00	24,49
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	105,7	118,4	128,8	134,4	138,3	-	-
Puglia	totale	100,0	105,7	118,4	117,1	81,54	41,49	9,74	9,82
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	96,99	94,36	91,37	90,71	-	-	-
Basilicata	totale	100,0	96,99	94,36	91,37	44,26	14,97	14,95	17,53
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	108,5	117,0	110,5	103,4	170,0	171,0	171,0
Calabria	totale	100,0	108,5	117,0	110,5	74,77	65,19	88,15	61,71
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	109,1	119,6	110,5	113,8	85,21	-	-
Sicilia	totale	100,0	109,1	119,6	108,5	60,19	18,01	11,64	12,89
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	123,0	135,9	141,7	89,06	-	-	-
Sardegna	totale	100,0	123,0	135,9	141,7	36,90	16,89	13,84	13,24



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	0,94	0,92
V. Aosta	-	-	-
Lombardia	0,96	0,96	0,96
Bolzano	1	1	1
Trento	1	1	1
Veneto	0,58	0,96	0,75
Friuli VG	1	1	1
Liguria	0,85	0,69	0,77
Emilia R.	1	1	1
Toscana	1	1	1
Umbria	1,08	1,31	1,19
Marche	0,74	0,74	0,74
Lazio	0,96	0,8	0,88
Abruzzo	1,01	1,09	1,05
Molise	1	1	1
Campania	1	1	1
Puglia	1,01	1,01	1,01
Basilicata	0,99	0,97	0,98
Calabria	1	1	1
Sicilia	1,25	1,01	1,12
Sardegna	1	1	1
Italia	0,93	0,96	0,94



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Calabria	18,4	79,74	44,12
Emilia R.	28,84	-	28,84
Friuli VG	12,96	-	12,96
Italia	10,87	62,14	11,58
Basilicata	11,25	-	11,25
Piemonte	10,05	-	10,05
Abruzzo	9,27	-	9,27
Lombardia	8,67	-	8,67
Veneto	6,52	39,67	8,55
Toscana	8,55	-	8,55
Marche	7,9	38,05	8,49
Liguria	7,5	-	7,5
Lazio	7,38	-	7,38
Umbria	7,3	-	7,3
Sicilia	6,71	-	6,71
Trento	6,53	-	6,53
Campania	6,51	-	6,51
Sardegna	6,44	-	6,44
Molise	5,75	-	5,75
Puglia	5,51	-	5,51

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



POSACONAZOLO - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	15.759	0	84.044
Bolzano	0	0	0	0
Trento	0	0	0	0
Veneto	0	0	0	19.452
Friuli VG	0	21.934	0	38.391
Liguria	421.733	564.454	439.297	598.698
Emilia R.	841.963	1.149.555	879.818	1.223.358
Toscana	0	23.031	0	58.906
Umbria	0	0	0	3.402
Marche	0	0	0	9.749
Lazio	0	2.106	0	40.006
Abruzzo	19.419	35.905	21.448	39.861
Molise	0	0	0	5
Campania	25.924	168.988	43.531	203.314
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	0	508	0	5.648
Calabria	195.327	262.641	203.611	278.792
Sicilia	0	0	0	17.902
Sardegna	0	0	0	0
Italia	1.504.365	2.244.882	1.587.706	2.621.527

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 4.182.140	218,2%	18.018.001	0,4%	9.634.331	10,1%	0,5982
Italia	originator	€ 11.592.343	2,7%	1.276.473	-11,2%	2.316.212	-7,4%	0,1438
Italia	totale	€ 15.774.483	25,1%	19.294.474	-0,4%	11.950.543	6,2%	0,7421
Piemonte	brevetto scaduto	€ 70.615	-3,3%	1.701.071	-4,4%	827.692	-3,8%	0,6855
Piemonte	originator	€ 581.180	-18,1%	70.448	-6,4%	135.499	11,3%	0,1122
Piemonte	totale	€ 651.795	-16,7%	1.771.519	-4,5%	963.191	-1,9%	0,7978
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.860	-25,7%	23.050	-8,6%	16.844	-21,6%	0,4901
V. Aosta	originator	€ 10.000	-26%	235	56,7%	3.897	93,5%	0,1134
V. Aosta	totale	€ 11.860	-26%	23.285	-8,2%	20.741	-11,8%	0,6034
Lombardia	brevetto scaduto	€ 640.903	2887,3%	343.970	18%	377.190	140,3%	0,1397
Lombardia	originator	€ 1.889.080	46,4%	13.090	-14,9%	122.813	-19,3%	0,0455
Lombardia	totale	€ 2.529.983	92,9%	357.060	16,3%	500.003	61,8%	0,1852
Bolzano	brevetto scaduto	€ 188.184	5055,6%	197.181	25%	119.636	121,4%	0,8810
Bolzano	originator	€ 171.586	15,5%	774	-53,8%	10.941	-60,5%	0,0806
Bolzano	totale	€ 359.770	136,4%	197.955	24,2%	130.577	59,7%	0,9616
Trento	brevetto scaduto	€ 11.394	31,8%	319.375	14,6%	125.468	17,8%	0,8594
Trento	originator	€ 40.733	-43,1%	687	18,2%	9.282	10,9%	0,0636
Trento	totale	€ 52.127	-35,1%	320.062	14,6%	134.750	17,3%	0,9229
Veneto	brevetto scaduto	€ 69.364	-37,3%	2.645.626	6,9%	950.924	-10,4%	0,7127
Veneto	originator	€ 1.238.749	-35,6%	18.206	-2,9%	256.919	-4,9%	0,1926
Veneto	totale	€ 1.308.113	-35,7%	2.663.832	6,8%	1.207.843	-9,3%	0,9053
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 15.902	22,4%	324.670	12,9%	178.088	23,3%	0,5182
Friuli VG	originator	€ 486.889	12,8%	3.330	-2,3%	47.145	-7,3%	0,1372
Friuli VG	totale	€ 502.791	13,1%	328.000	12,7%	225.233	15,3%	0,6553
Liguria	brevetto scaduto	€ 208.204	1397,6%	683.892	-11,5%	325.478	19,6%	0,7290
Liguria	originator	€ 543.074	60,8%	8.114	-14,6%	123.902	-16,6%	0,2775
Liguria	totale	€ 751.279	113,7%	692.006	-11,5%	449.380	6,8%	1,0065
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 928.153	1095%	2.163.248	2,4%	1.233.264	34%	1,0061
Emilia R.	originator	€ 213.521	-72,4%	143.976	44,7%	57.813	-53,6%	0,0472
Emilia R.	totale	€ 1.141.675	34,2%	2.307.224	4,3%	1.291.077	23,5%	1,0533
Toscana	brevetto scaduto	€ 1.130.986	133,9%	1.606.854	4,2%	1.070.992	35,1%	1,0303
Toscana	originator	€ 19.459	-97,7%	42.081	-61%	63.464	-59,3%	0,0611
Toscana	totale	€ 1.150.445	-14,6%	1.648.935	0%	1.134.455	19,6%	1,0914
Umbria	brevetto scaduto	€ 127.859	1271,3%	128.143	5708,8%	126.916	266,6%	0,5210
Umbria	originator	€ 268.629	-6,4%	287.677	-34,1%	121.832	-41,4%	0,5002
Umbria	totale	€ 396.488	33,8%	415.820	-5,3%	248.748	2,6%	1,0212
Marche	brevetto scaduto	€ 108.150	1%	569.742	10,7%	293.004	-5,7%	0,7013
Marche	originator	€ 966.648	86,5%	249.210	2%	220.618	43,8%	0,5280
Marche	totale	€ 1.074.799	71,9%	818.952	7,9%	513.622	10,7%	1,2293



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 115.489	32,8%	1.864.146	-4,7%	789.006	-8,5%	0,5099
Lazio	originator	€ 468.140	-6,4%	4.983	-55%	60.784	-13,1%	0,0393
Lazio	totale	€ 583.629	-0,6%	1.869.129	-4,9%	849.790	-8,9%	0,5492
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 106.680	270,4%	372.303	0%	198.506	11,1%	0,5607
Abruzzo	originator	€ 198.208	-19,4%	71.977	7,8%	71.019	2,9%	0,2006
Abruzzo	totale	€ 304.888	11%	444.280	1,2%	269.524	8,9%	0,7613
Molise	brevetto scaduto	€ 5.220	17,4%	115.650	-4,1%	52.656	-3,4%	0,6418
Molise	originator	€ 36.741	-35,6%	2.335	144%	8.721	10,2%	0,1063
Molise	totale	€ 41.961	-31,8%	117.985	-3%	61.377	-1,7%	0,7481
Campania	brevetto scaduto	€ 94.616	15,8%	1.468.852	-2%	951.272	5,6%	0,6679
Campania	originator	€ 722.185	67%	4.454	-46,6%	63.461	16,3%	0,0446
Campania	totale	€ 816.802	58,8%	1.473.306	-2,2%	1.014.733	6,2%	0,7125
Puglia	brevetto scaduto	€ 8.802	-49%	303.035	19,7%	162.508	-14,5%	0,1539
Puglia	originator	€ 1.608.044	29,2%	205.087	-17%	569.626	1,8%	0,5395
Puglia	totale	€ 1.616.846	28,1%	508.122	1,6%	732.134	-2,3%	0,6934
Basilicata	brevetto scaduto	€ 9.184	-15,1%	28.253	-38,5%	43.516	-25%	0,2942
Basilicata	originator	€ 36.427	26,8%	4.378	165%	9.665	18,7%	0,0653
Basilicata	totale	€ 45.611	15,3%	32.631	-31,5%	53.181	-19,6%	0,3595
Calabria	brevetto scaduto	€ 197.725	445,3%	692.259	-16,1%	279.180	-8%	0,5657
Calabria	originator	€ 674.735	123%	133.631	69,4%	208.267	18,4%	0,4220
Calabria	totale	€ 872.459	157,5%	825.890	-8,7%	487.447	1,7%	0,9876
Sicilia	brevetto scaduto	€ 112.804	19,7%	1.959.561	-6,6%	1.160.280	5,5%	0,9121
Sicilia	originator	€ 889.051	52,4%	6.535	41,8%	79.489	15,3%	0,0625
Sicilia	totale	€ 1.001.855	47,9%	1.966.096	-6,5%	1.239.769	6,1%	0,9745
Sardegna	brevetto scaduto	€ 30.044	2,2%	507.120	-4,2%	351.912	-3,2%	0,7786
Sardegna	originator	€ 529.263	0,2%	5.265	22,7%	71.056	10,8%	0,1572
Sardegna	totale	€ 559.307	0,3%	512.385	-3,9%	422.968	-1,1%	0,9358



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 615.312	198,67%	1.771.412	-9,45%	1.099.915	37,92%	0,6215
Italia	originator	€ 1.140.815	14,61%	71.159	-58,62%	154.030	-36,46%	0,0870
Italia	totale	€ 1.756.127	46,18%	1.842.571	-13,42%	1.253.945	20,58%	0,7086
Piemonte	brevetto scaduto	€ 6.660	11,88%	169.442	11,08%	78.004	20,57%	0,5879
Piemonte	originator	€ 33.131	-45,89%	3.326	-24,51%	6.442	-29,89%	0,0486
Piemonte	totale	€ 39.791	-40,77%	172.768	10,09%	84.446	14,3%	0,6365
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 263	28,21%	3.540	883,33%	2.088	51,3%	0,5528
V. Aosta	originator	€ 148	-91,16%	5	-72,22%	46	-78,26%	0,0123
V. Aosta	totale	€ 411	-78,1%	3.545	837,83%	2.134	33,98%	0,5651
Lombardia	brevetto scaduto	€ 82.169	3681,51	27.813	-26,4%	39.097	157,69%	0,1317
Lombardia	originator	€ 218.705	80,48%	1.457	46,14%	11.759	-15,59%	0,0396
Lombardia	totale	€ 300.874	143,92%	29.270	-24,53%	50.857	74,74%	0,1714
Bolzano	brevetto scaduto	€ 24.136	7051,73	25.830	1494,44	13.427	747,65%	0,8998
Bolzano	originator	€ 21.446	1080,62	98	512,5%	1.651	710,52%	0,1106
Bolzano	totale	€ 45.582	2016,18	25.928	1484,84	15.078	743,42%	1,0104
Trento	brevetto scaduto	€ 601	-18,3%	26.900	10,34%	8.944	-3,62%	0,5575
Trento	originator	€ 1.654	594,39%	22	1000%	407	1366,69	0,0254
Trento	totale	€ 2.255	131,66%	26.922	10,42%	9.351	0,47%	0,5829
Veneto	brevetto scaduto	€ 7.281	-31,23%	269.922	25,49%	96.444	3,85%	0,6578
Veneto	originator	€ 127.633	3,31%	1.994	106,63%	26.596	80,5%	0,1814
Veneto	totale	€ 134.914	0,58%	271.916	25,85%	123.040	14,35%	0,8392
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 3.426	329,16%	46.490	5,42%	37.672	150,15%	0,9974
Friuli VG	originator	€ 29.298	-52,01%	170	-63,04%	1.819	-75,13%	0,0482
Friuli VG	totale	€ 32.724	-47,08%	46.660	4,71%	39.491	76,5%	1,0456
Liguria	brevetto scaduto	€ 94.859	2867,56	93.775	11,36%	63.885	104,9%	1,3020
Liguria	originator	€ 91.009	184,23%	588	-28,21%	6.062	-60,16%	0,1235
Liguria	totale	€ 185.869	427,8%	94.363	10,98%	69.947	50,77%	1,4256
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 79.637	1753,61	146.752	-21,81%	120.166	84,39%	0,8921
Emilia R.	originator	€ 46.070	-25,61%	15.096	28,82%	6.235	-42,42%	0,0463
Emilia R.	totale	€ 125.707	89,82%	161.848	-18,83%	126.401	66,33%	0,9384
Toscana	brevetto scaduto	€ 131.651	-9,58%	163.644	28,16%	119.542	63,73%	1,0465
Toscana	originator	€ 810	-96,49%	1.805	7,57%	471	-87,03%	0,0041
Toscana	totale	€ 132.461	-21,47%	165.449	27,89%	120.013	56,58%	1,0507
Umbria	brevetto scaduto	€ 20.673	-	36.738	-	20.283	-	0,7577
Umbria	originator	€ 18.924	-30,77%	7.302	-91,05%	6.606	-75,53%	0,2468
Umbria	totale	€ 39.597	44,87%	44.040	-46,01%	26.889	-0,4%	1,0045
Marche	brevetto scaduto	€ 13.777	96,46%	59.064	17,26%	35.592	45,46%	0,7752
Marche	originator	€ 79.124	16,62%	26.787	13,11%	21.929	69,86%	0,4776
Marche	totale	€ 92.901	24,1%	85.851	15,93%	57.521	53,89%	1,2528



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 28.492	620,94%	147.763	2,64%	70.946	67,23%	0,4172
Lazio	originator	€ 25.738	-56,38%	159	-68,2%	2.258	-71,99%	0,0133
Lazio	totale	€ 54.230	-13,87%	147.922	2,4%	73.203	45,01%	0,4305
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 17.796	1256,06	38.231	0,32%	24.801	68,25%	0,6375
Abruzzo	originator	€ 26.644	107,67%	600	61,73%	10.275	125%	0,2641
Abruzzo	totale	€ 44.440	214,24%	38.831	0,91%	35.075	81,68%	0,9016
Molise	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Molise	originator	€ 3.543	-69,13%	987	113,17%	1.435	-13,58%	0,1591
Molise	totale	€ 3.543	-69,98%	987	-83,36%	1.435	-68,95%	0,1591
Campania	brevetto scaduto	€ 11.351	284,43%	57.453	-66,74%	75.024	16,84%	0,4794
Campania	originator	€ 106.952	149,13%	555	66,67%	6.763	32,44%	0,0432
Campania	totale	€ 118.303	157,84%	58.008	-66,49%	81.787	17,99%	0,5226
Puglia	brevetto scaduto	€ 1.654	150,27%	35.165	44,59%	17.920	40,04%	0,1544
Puglia	originator	€ 99.157	-24,37%	7.634	-70,72%	17.611	-68,42%	0,1518
Puglia	totale	€ 100.811	-23,49%	42.799	-15,07%	35.531	-48,18%	0,3062
Basilicata	brevetto scaduto	€ 3.351	212,2%	1.270	-87,74%	11.288	31,99%	0,6945
Basilicata	originator	€ 1.559	-35,64%	639	1178%	1.103	26,18%	0,0679
Basilicata	totale	€ 4.910	40,45%	1.909	-81,66%	12.391	31,45%	0,7623
Calabria	brevetto scaduto	€ 64.207	2427,82	159.726	82,21%	72.493	204,8%	1,3366
Calabria	originator	€ 51.396	29,11%	798	-95,27%	10.734	-71,31%	0,1979
Calabria	totale	€ 115.603	172,98%	160.524	53,55%	83.227	36%	1,5345
Sicilia	brevetto scaduto	€ 15.980	67,38%	206.939	-56,06%	135.292	-28,85%	0,9678
Sicilia	originator	€ 100.939	42,98%	675	21,62%	7.785	-6,69%	0,0557
Sicilia	totale	€ 116.918	45,88%	207.614	-55,97%	143.077	-27,92%	1,0235
Sardegna	brevetto scaduto	€ 7.349	166,61%	54.955	-28,5%	57.008	29,45%	1,1478
Sardegna	originator	€ 56.934	34,68%	462	12,14%	6.041	11,15%	0,1216
Sardegna	totale	€ 64.283	42,76%	55.417	-28,28%	63.049	27,44%	1,2694



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Toscana	98,31%	1,69%	97,45%	2,55%	94,41%	5,59%
Emilia R.	81,3%	18,7%	93,76%	6,24%	95,52%	4,48%
Bolzano	52,31%	47,69%	99,61%	0,39%	91,62%	8,38%
Sardegna	5,37%	94,63%	98,97%	1,03%	83,2%	16,8%
Veneto	5,3%	94,7%	99,32%	0,68%	78,73%	21,27%
Abruzzo	34,99%	65,01%	83,8%	16,2%	73,65%	26,35%
Umbria	32,25%	67,75%	30,82%	69,18%	51,02%	48,98%
Friuli VG	3,16%	96,84%	98,98%	1,02%	79,07%	20,93%
Liguria	27,71%	72,29%	98,83%	1,17%	72,43%	27,57%
Italia	26,51%	73,49%	93,38%	6,62%	80,62%	19,38%
Lombardia	25,33%	74,67%	96,33%	3,67%	75,44%	24,56%
Calabria	22,66%	77,34%	83,82%	16,18%	57,27%	42,73%
Trento	21,86%	78,14%	99,79%	0,21%	93,11%	6,89%
Basilicata	20,14%	79,86%	86,58%	13,42%	81,83%	18,17%
Lazio	19,79%	80,21%	99,73%	0,27%	92,85%	7,15%
V. Aosta	15,68%	84,32%	98,99%	1,01%	81,21%	18,79%
Molise	12,44%	87,56%	98,02%	1,98%	85,79%	14,21%
Campania	11,58%	88,42%	99,7%	0,3%	93,75%	6,25%
Sicilia	11,26%	88,74%	99,67%	0,33%	93,59%	6,41%
Piemonte	10,83%	89,17%	96,02%	3,98%	85,93%	14,07%
Marche	10,06%	89,94%	69,57%	30,43%	57,05%	42,95%
Puglia	0,54%	99,46%	59,64%	40,36%	22,2%	77,8%

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



RISPERIDONE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	0,10	0,13	0,18	0,14	0,11	0,10	0,20	0,43
Italia	originator	4,25	4,15	3,75	4,21	4,57	4,24	4,44	5,00
Italia	totale	1,73	1,68	1,50	1,37	1,27	1,12	1,10	1,32
Piemonte	brevetto scaduto	0,10	0,10	0,13	0,11	0,08	0,09	0,09	0,09
Piemonte	originator	6,32	6,16	5,76	3,38	2,52	3,04	5,44	4,29
Piemonte	totale	1,55	1,47	1,29	1,25	0,98	0,84	0,77	0,68
V. Aosta	brevetto scaduto	0,15	0,14	0,13	0,12	0,08	0,10	0,11	0,11
V. Aosta	originator	7,59	7,67	7,79	2,23	1,72	2,06	3,38	2,57
V. Aosta	totale	2,21	1,92	1,38	0,86	1,18	0,84	0,61	0,57
Lombardia	brevetto scaduto	0,26	0,30	0,32	0,14	0,14	0,14	0,14	1,70
Lombardia	originator	5,73	5,47	5,18	7,61	8,43	8,29	8,98	15,38
Lombardia	totale	5,41	5,30	4,86	4,77	4,54	4,34	4,59	5,06
Bolzano	brevetto scaduto	0,08	0,11	0,20	0,07	0,05	0,05	1,15	1,57
Bolzano	originator	7,69	5,17	3,03	6,29	5,12	4,79	5,44	15,68
Bolzano	totale	2,60	2,74	2,65	2,54	2,06	1,91	2,14	2,76
Trento	brevetto scaduto	0,17	0,32	0,26	0,19	0,08	0,08	0,32	0,09
Trento	originator	8,73	1,94	2,89	8,66	8,75	8,74	8,07	4,39
Trento	totale	0,82	1,06	0,92	0,88	0,75	0,74	0,78	0,39
Veneto	brevetto scaduto	0,11	0,12	0,15	0,11	0,09	0,09	0,10	0,07
Veneto	originator	6,22	7,34	6,42	6,75	8,53	7,39	6,98	4,82
Veneto	totale	2,19	2,04	1,76	1,78	1,65	1,49	1,42	1,08
Friuli VG	brevetto scaduto	0,07	0,11	0,13	0,10	0,09	0,08	0,11	0,09
Friuli VG	originator	4,52	5,40	7,94	7,99	8,48	5,89	8,49	10,33
Friuli VG	totale	2,02	2,24	1,95	2,06	1,89	1,83	1,88	2,23
Liguria	brevetto scaduto	0,10	0,14	0,24	0,14	0,05	0,05	0,05	0,64
Liguria	originator	7,87	6,39	3,64	3,40	2,78	2,25	2,23	4,38
Liguria	totale	1,61	1,64	1,49	1,18	1,16	0,85	0,85	1,67
Emilia R.	brevetto scaduto	0,10	0,14	0,20	0,20	0,11	0,09	0,16	0,75
Emilia R.	originator	5,70	5,93	4,16	5,66	7,66	6,49	5,62	3,69
Emilia R.	totale	1,50	1,41	1,20	1,19	0,99	0,81	0,77	0,88
Toscana	brevetto scaduto	0,08	0,15	0,19	0,12	0,10	0,09	0,94	1,06
Toscana	originator	4,67	5,73	4,63	4,54	8,45	5,74	4,92	0,31
Toscana	totale	1,83	1,78	1,55	1,57	1,59	1,40	1,53	1,01
Umbria	brevetto scaduto	0,10	0,09	0,21	0,22	0,22	0,23	0,27	1,01



RISPERIDONE - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	2,11	2,15	4,07	1,93	1,73	1,83	1,52	2,20
Umbria	totale	1,04	1,22	1,09	1,34	1,33	1,36	1,35	1,59
Marche	brevetto scaduto	0,09	0,14	0,19	0,16	0,29	0,33	0,35	0,37
Marche	originator	2,34	2,18	2,30	3,51	3,12	2,90	3,27	4,38
Marche	totale	1,58	1,50	1,40	1,23	1,33	1,26	1,38	2,09
Lazio	brevetto scaduto	0,10	0,12	0,16	0,09	0,09	0,09	0,10	0,15
Lazio	originator	2,35	2,40	1,89	3,52	5,03	5,09	7,32	7,70
Lazio	totale	1,35	1,30	1,12	0,83	0,72	0,65	0,56	0,69
Abruzzo	brevetto scaduto	0,13	0,12	0,26	0,16	0,16	0,17	0,16	0,54
Abruzzo	originator	8,41	6,73	6,40	5,75	4,72	3,71	3,06	2,79
Abruzzo	totale	5,97	2,07	1,87	1,29	1,37	1,20	1,06	1,13
Molise	brevetto scaduto	0,22	0,23	0,26	0,15	0,08	0,08	0,08	0,10
Molise	originator	8,33	7,75	8,41	4,69	2,80	4,43	7,14	4,21
Molise	totale	1,90	1,68	1,42	1,51	1,02	1,01	0,91	0,68
Campania	brevetto scaduto	0,11	0,12	0,13	0,11	0,11	0,09	0,10	0,10
Campania	originator	7,96	6,00	4,74	8,29	8,44	4,17	8,01	11,38
Campania	totale	1,25	1,20	0,92	0,75	0,72	0,56	0,51	0,80
Puglia	brevetto scaduto	0,14	0,14	0,16	0,13	0,08	0,08	0,09	0,05
Puglia	originator	3,04	2,67	2,61	2,44	2,28	2,38	2,24	2,82
Puglia	totale	2,44	2,24	2,18	1,88	1,91	1,79	1,68	2,21
Basilicata	brevetto scaduto	0,10	0,12	0,13	0,11	0,22	0,21	0,20	0,21
Basilicata	originator	3,92	3,74	3,69	3,11	3,95	2,94	3,44	3,77
Basilicata	totale	0,79	1,09	0,71	0,71	0,95	0,64	0,66	0,86
Calabria	brevetto scaduto	0,57	0,55	0,66	0,49	0,09	0,13	0,12	0,71
Calabria	originator	0,98	0,88	0,90	0,93	1,61	1,47	1,90	3,24
Calabria	totale	0,98	0,88	0,90	0,92	0,69	0,63	0,76	1,79
Sicilia	brevetto scaduto	0,08	0,10	0,20	0,11	0,11	0,08	0,09	0,10
Sicilia	originator	8,36	8,24	7,31	8,48	8,48	8,44	8,52	11,18
Sicilia	totale	0,89	0,92	0,98	0,77	0,66	0,56	0,51	0,81
Sardegna	brevetto scaduto	0,11	0,25	0,27	0,27	0,20	0,09	0,09	0,09
Sardegna	originator	4,32	8,04	7,85	8,18	7,82	8,08	8,29	7,45
Sardegna	totale	1,79	2,22	2,13	1,57	1,75	1,44	1,32	1,32



RISPERIDONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	129,0	174,9	134,7	109,9	100,1	200,7	431,0
Italia	originator	100,0	97,66	88,23	99,04	107,6	99,89	104,6	117,8
Italia	totale	100,0	97,60	87,15	79,60	73,51	65,01	63,75	76,47
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	102,4	124,9	108,7	76,87	85,66	89,97	85,15
Piemonte	originator	100,0	97,58	91,25	53,52	39,94	48,07	86,09	67,92
Piemonte	totale	100,0	94,90	83,12	80,42	63,23	54,41	49,35	43,63
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	95,46	90,40	83,26	55,03	69,11	76,50	74,31
V. Aosta	originator	100,0	101,1	102,5	29,36	22,71	27,10	44,49	33,81
V. Aosta	totale	100,0	86,94	62,23	38,94	53,28	38,04	27,80	25,87
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	116,7	127,0	54,07	52,96	53,82	56,66	665,0
Lombardia	originator	100,0	95,46	90,41	132,8	147,1	144,7	156,7	268,4
Lombardia	totale	100,0	97,88	89,82	88,13	83,92	80,15	84,86	93,45
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	137,7	260,6	92,81	61,08	62,60	1,480	2,022
Bolzano	originator	100,0	67,17	39,38	81,78	66,52	62,33	70,74	203,9
Bolzano	totale	100,0	105,3	102,0	97,71	79,30	73,59	82,38	105,9
Trento	brevetto scaduto	100,0	183,4	151,6	109,4	45,06	45,01	186,2	52,16
Trento	originator	100,0	22,21	33,10	99,20	100,2	100,1	92,44	50,29
Trento	totale	100,0	129,0	111,8	107,2	91,59	89,71	94,60	47,17
Veneto	brevetto scaduto	100,0	112,4	136,1	101,0	80,19	84,91	95,96	67,78
Veneto	originator	100,0	118,0	103,3	108,5	137,2	118,7	112,2	77,55
Veneto	totale	100,0	93,39	80,33	81,55	75,49	68,03	64,85	49,51
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	171,1	194,8	150,7	131,0	122,4	163,9	136,4
Friuli VG	originator	100,0	119,5	175,8	176,8	187,5	130,3	187,8	228,5
Friuli VG	totale	100,0	110,7	96,81	102,3	93,43	90,67	93,30	110,6
Liguria	brevetto scaduto	100,0	137,5	231,7	133,0	44,38	44,64	53,04	619,8
Liguria	originator	100,0	81,21	46,28	43,18	35,25	28,61	28,33	55,67
Liguria	totale	100,0	101,8	92,38	73,66	72,40	52,75	52,79	103,9
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	137,5	197,1	198,8	109,1	85,28	158,1	747,1
Emilia R.	originator	100,0	104,0	72,91	99,23	134,4	113,8	98,68	64,80
Emilia R.	totale	100,0	93,97	80,27	79,53	66,54	54,44	51,24	59,14
Toscana	brevetto scaduto	100,0	191,7	242,4	157,3	127,6	110,1	1,210	1,355
Toscana	originator	100,0	122,7	99,25	97,18	180,9	122,9	105,3	6,57
Toscana	totale	100,0	97,37	84,57	85,83	86,75	76,81	83,53	55,51



RISPERIDONE - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	93,41	205,9	220,9	212,0	222,7	262,7	992,0
Umbria	originator	100,0	101,9	192,7	91,25	82,14	86,75	72,25	104,4
Umbria	totale	100,0	117,9	104,8	129,2	127,8	130,9	130,5	153,7
Marche	brevetto scaduto	100,0	160,5	221,9	186,7	333,5	383,5	401,2	422,6
Marche	originator	100,0	93,28	98,53	150,2	133,6	124,1	139,9	187,3
Marche	totale	100,0	95,14	88,88	77,87	84,14	79,73	87,26	132,4
Lazio	brevetto scaduto	100,0	118,3	157,0	84,87	84,04	84,99	93,47	139,7
Lazio	originator	100,0	102,3	80,66	150,2	214,5	217,2	311,9	328,4
Lazio	totale	100,0	95,78	82,67	61,13	53,27	47,87	41,22	50,73
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	91,88	190,2	121,4	116,9	123,1	118,6	399,2
Abruzzo	originator	100,0	80,08	76,16	68,43	56,12	44,16	36,37	33,19
Abruzzo	totale	100,0	34,72	31,24	21,58	22,96	20,05	17,77	18,94
Molise	brevetto scaduto	100,0	107,9	121,1	69,19	36,98	37,13	37,47	45,92
Molise	originator	100,0	93,04	100,8	56,30	33,60	53,18	85,64	50,56
Molise	totale	100,0	88,05	74,54	79,58	53,76	52,85	47,68	35,93
Campania	brevetto scaduto	100,0	109,5	122,1	105,7	105,4	85,31	89,49	93,37
Campania	originator	100,0	75,34	59,50	104,0	106,0	52,43	100,6	142,9
Campania	totale	100,0	96,34	73,68	59,69	57,85	45,04	41,23	64,46
Puglia	brevetto scaduto	100,0	99,93	121,1	97,25	61,41	61,64	67,84	40,05
Puglia	originator	100,0	87,85	85,77	80,30	74,99	78,18	73,54	92,84
Puglia	totale	100,0	91,79	89,47	77,24	78,34	73,54	68,87	90,61
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	123,0	132,4	110,3	232,5	215,1	212,7	220,1
Basilicata	originator	100,0	95,40	94,09	79,38	100,6	74,87	87,73	96,13
Basilicata	totale	100,0	138,7	90,34	90,25	120,0	80,57	84,01	108,8
Calabria	brevetto scaduto	100,0	96,90	116,2	87,53	16,14	22,61	21,29	125,2
Calabria	originator	100,0	90,37	91,79	95,07	164,0	150,4	193,7	330,9
Calabria	totale	100,0	90,52	91,91	94,76	71,12	64,87	77,79	183,5
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	120,4	232,3	131,4	129,6	97,60	108,1	115,1
Sicilia	originator	100,0	98,46	87,34	101,4	101,3	100,9	101,8	133,7
Sicilia	totale	100,0	103,3	110,3	86,48	74,94	63,57	57,91	91,19
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	232,1	252,8	248,6	183,3	80,40	80,72	79,16
Sardegna	originator	100,0	186,2	181,8	189,5	181,2	187,2	191,9	172,5
Sardegna	totale	100,0	123,6	118,8	87,33	97,72	80,43	73,63	73,70



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	0,7	0,71	0,7
V. Aosta	0,73	0,71	0,72
Lombardia	0,99	1	0,99
Bolzano	0,79	0,73	0,76
Trento	0,46	0,6	0,53
Veneto	0,57	0,58	0,57
Friuli VG	0,99	1	0,99
Liguria	1,09	0,95	1,02
Emilia R.	0,92	0,99	0,95
Toscana	0,48	0,55	0,51
Umbria	0,98	0,84	0,91
Marche	1,01	1	1
Lazio	1,01	1,03	1,02
Abruzzo	1,01	1,02	1,01
Molise	0,62	0,65	0,63
Campania	0,99	0,99	0,99
Puglia	0,96	0,91	0,93
Basilicata	1,01	1,01	1,01
Calabria	1,26	1,19	1,22
Sicilia	0,76	0,78	0,77
Sardegna	0,88	0,89	0,88
Italia	0,82	0,82	0,82



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Lombardia	2,1	18,6	5,92
Bolzano	1,8	12,99	3,02
Puglia	0,09	5,63	2,84
Liguria	1,48	15,01	2,66
Molise	-	2,47	2,47
Marche	0,39	3,61	1,62
Umbria	1,02	2,86	1,47
Campania	0,15	15,81	1,45
Italia	0,56	7,41	1,4
Calabria	0,89	4,79	1,39
Abruzzo	0,72	2,59	1,27
Toscana	1,1	1,72	1,1
Veneto	0,08	4,8	1,1
Sardegna	0,13	9,42	1,02
Emilia R.	0,66	7,39	0,99
Friuli VG	0,09	16,1	0,83
Sicilia	0,12	12,97	0,82
Lazio	0,4	11,4	0,74
Piemonte	0,09	5,14	0,47
Basilicata	0,3	1,41	0,4
Trento	0,07	4,06	0,24
V. Aosta	0,13	3,19	0,19

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

RISPERIDONE - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	1.869.989	1.988.472	2.312.938	2.127.510
Bolzano	187.411	218.353	303.088	254.663
Trento	0	0	0	0
Veneto	0	0	0	335.869
Friuli VG	205.488	258.860	0	321.492
Liguria	158.106	264.593	556.208	389.554
Emilia R.	0	0	581.235	102.432
Toscana	0	0	0	237.274
Umbria	68.145	127.089	288.510	196.260
Marche	396.828	518.538	0	661.363
Lazio	0	0	0	0
Abruzzo	0	12.989	187.891	87.936
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	650.444	823.934	0	1.027.521
Basilicata	0	0	0	2.804
Calabria	229.039	344.547	660.865	480.093
Sicilia	0	0	0	3.913
Sardegna	998	101.226	0	218.842
Italia	3.766.447	4.658.600	4.890.735	6.447.525

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.705.004	-38,1%	19.544.644	-34,7%	17.545.049	-34,4%	1,0895
Italia	originator	€ 4.390.838	-58,2%	13.050.912	-49,8%	11.906.118	-49%	0,7393
Italia	totale	€ 7.095.842	-52,3%	32.595.556	-41,7%	29.451.167	-41,2%	1,8288
Piemonte	brevetto scaduto	€ 334.646	-69,7%	1.930.880	-66,9%	1.749.398	-66,6%	1,4490
Piemonte	originator	€ 2.303	-99,4%	5.124	-99,5%	5.040	-99,5%	0,0042
Piemonte	totale	€ 336.949	-76,9%	1.936.004	-71,7%	1.754.438	-71,9%	1,4531
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 4.355	-80,4%	26.348	-76,1%	24.430	-75,7%	0,7108
V. Aosta	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
V. Aosta	totale	€ 4.355	-85,2%	26.348	-79,2%	24.430	-79,2%	0,7108
Lombardia	brevetto scaduto	€ 16.623	47,4%	49.084	72,9%	33.348	57,7%	0,0123
Lombardia	originator	€ 38.186	-12%	107.016	9,1%	79.968	3,9%	0,0296
Lombardia	totale	€ 54.809	0,2%	156.100	23,4%	113.316	15,5%	0,0420
Bolzano	brevetto scaduto	€ 21.366	-15,2%	185.976	-10,7%	163.695	-6,8%	1,2055
Bolzano	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Bolzano	totale	€ 21.366	-88%	185.976	-65%	163.695	-63,6%	1,2055
Trento	brevetto scaduto	€ 41.058	-56,5%	297.528	-30,2%	252.420	-31,5%	1,7289
Trento	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Trento	totale	€ 41.058	-67,2%	297.528	-34,9%	252.420	-36,4%	1,7289
Veneto	brevetto scaduto	€ 67.745	152%	277.956	105,4%	222.572	105,1%	0,1668
Veneto	originator	€ 4.073	-89,7%	9.492	-89,7%	8.043	-88,6%	0,0060
Veneto	totale	€ 71.818	8,3%	287.448	26,4%	230.615	28,8%	0,1728
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 6.582	246,6%	54.432	235,8%	45.003	288,9%	0,1309
Friuli VG	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Friuli VG	totale	€ 6.582	-8%	54.432	98,2%	45.003	110,1%	0,1309
Liguria	brevetto scaduto	€ 16.096	38750,2	129.780	154400%	120.036	285700%	0,2688
Liguria	originator	€ 273.069	-60,8%	697.284	-55,7%	640.374	-55,2%	1,4342
Liguria	totale	€ 289.165	-58,5%	827.064	-47,4%	760.410	-46,8%	1,7031
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Emilia R.	originator	€ 3.352.374	-19,8%	8.546.076	-8,3%	7.772.667	-7,8%	6,3410
Emilia R.	totale	€ 3.352.374	-19,8%	8.546.076	-8,3%	7.772.667	-7,8%	6,3410
Toscana	brevetto scaduto	€ 352.024	-28,3%	3.794.028	-29,1%	3.369.828	-28,8%	3,2419
Toscana	originator	€ 66.294	-25,8%	194.880	-23,4%	194.880	-23,3%	0,1875
Toscana	totale	€ 418.318	-27,9%	3.988.908	-28,9%	3.564.708	-28,5%	3,4294
Umbria	brevetto scaduto	€ 40.315	-49,4%	431.676	-50,8%	402.948	-49,7%	1,6542
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 40.315	-77%	431.676	-60,6%	402.948	-59,8%	1,6542
Marche	brevetto scaduto	€ 20.839	38619,5	125.580	37275%	93.807	27818,8	0,2245
Marche	originator	€ 279.110	-58,9%	1.626.156	-47,4%	1.457.379	-46,4%	3,4882
Marche	totale	€ 299.949	-55,9%	1.751.736	-43,3%	1.551.186	-42,9%	3,7127



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 932.922	14,4%	5.217.240	-3,2%	4.586.610	-1,1%	2,9642
Lazio	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lazio	totale	€ 932.922	-34%	5.217.240	-22,8%	4.586.610	-21,2%	2,9642
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 78.627	-	580.944	-	513.426	-	1,4502
Abruzzo	originator	€ 103.017	-92,1%	606.732	-71,1%	571.851	-70,4%	1,6153
Abruzzo	totale	€ 181.644	-86,1%	1.187.676	-43,4%	1.085.277	-43,9%	3,0655
Molise	brevetto scaduto	€ 15.122	-47,4%	86.744	-38,2%	74.676	-36,2%	0,9102
Molise	originator	€ 538	56%	1.344	60%	672	60%	0,0082
Molise	totale	€ 15.660	-46,1%	88.088	-37,6%	75.348	-35,9%	0,9184
Campania	brevetto scaduto	€ 255.119	-72,7%	2.217.600	-55,4%	2.076.816	-53,2%	1,4582
Campania	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	totale	€ 255.119	-72,7%	2.217.600	-55,4%	2.076.816	-53,2%	1,4582
Puglia	brevetto scaduto	€ 383.658	-23,2%	2.827.860	-25,6%	2.640.708	-26%	2,5009
Puglia	originator	€ 48	-100%	84	-100%	84	-100%	0,0001
Puglia	totale	€ 383.707	-73,8%	2.827.944	-53,2%	2.640.792	-52,4%	2,5010
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	€ 117.698	-50,1%	1.309.812	-50,7%	1.174.236	-51,1%	0,9230
Sicilia	originator	€ 834	-99,7%	2.184	-99,7%	2.184	-99,6%	0,0017
Sicilia	totale	€ 118.533	-76,2%	1.311.996	-60,5%	1.176.420	-60,7%	0,9247
Sardegna	brevetto scaduto	€ 208	345,1%	1.176	1300%	1.092	1200%	0,0024
Sardegna	originator	€ 270.991	-64,3%	1.254.540	-52,3%	1.172.976	-48,9%	2,5952
Sardegna	totale	€ 271.199	-64,3%	1.255.716	-52,3%	1.174.068	-48,8%	2,5976



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 16.328	-97,3%	113.232	-97,29%	93.870	-97,5%	0,0530
Italia	originator	€ 95.878	-86,82%	243.852	-88,5%	219.786	-88,38%	0,1242
Italia	totale	€ 112.206	-91,57%	357.084	-94,33%	313.656	-94,45%	0,1772
Piemonte	brevetto scaduto	€ 1.625	-99,17%	14.448	-98,59%	12.768	-98,7%	0,0962
Piemonte	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	totale	€ 1.625	-99,18%	14.448	-98,59%	12.768	-98,7%	0,0962
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	€ 1.227	-11,29%	4.452	10,42%	2.898	2,99%	0,0098
Lombardia	originator	€ 2.426	-5,4%	5.628	-18,29%	4.536	-22,02%	0,0153
Lombardia	totale	€ 3.653	-7,46%	10.080	-7,69%	7.434	-13,87%	0,0251
Bolzano	brevetto scaduto	€ 176	-98,77%	1.680	-98,57%	840	-99,17%	0,0563
Bolzano	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Bolzano	totale	€ 176	-98,77%	1.680	-98,57%	840	-99,17%	0,0563
Trento	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Trento	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Trento	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	brevetto scaduto	€ 7.960	182,77%	39.480	195,6%	33.768	165,79%	0,2303
Veneto	originator	€ 164	-18,89%	336	-33,33%	210	-58,33%	0,0014
Veneto	totale	€ 8.124	169,28%	39.816	187,27%	33.978	157,23%	0,2317
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 528	-	4.200	-	4.200	-	0,1112
Friuli VG	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	totale	€ 528	-	4.200	-	4.200	-	0,1112
Liguria	brevetto scaduto	€ 769	-	6.804	-	4.830	-	0,0984
Liguria	originator	€ 219	-99,58%	504	-99,63%	462	-99,63%	0,0094
Liguria	totale	€ 989	-98,13%	7.308	-94,58%	5.292	-95,75%	0,1079
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Emilia R.	originator	€ 92.854	-79,64%	236.712	-79,64%	213.948	-79,81%	1,5883
Emilia R.	totale	€ 92.854	-79,64%	236.712	-79,64%	213.948	-79,81%	1,5883
Toscana	brevetto scaduto	€ 3.163	-93,57%	34.860	-93,24%	28.224	-93,45%	0,2471
Toscana	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Toscana	totale	€ 3.163	-94,86%	34.860	-93,68%	28.224	-93,96%	0,2471
Umbria	brevetto scaduto	€ 305	-96,49%	3.360	-92,14%	2.562	-86,71%	0,0957
Umbria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Umbria	totale	€ 305	-96,49%	3.360	-92,14%	2.562	-86,71%	0,0957
Marche	brevetto scaduto	€ 135	-	840	-	840	-	0,0183
Marche	originator	€ 118	-99,79%	504	-99,83%	504	-99,8%	0,0110
Marche	totale	€ 252	-99,56%	1.344	-99,55%	1.344	-99,47%	0,0293



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lazio	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 42	-	84	-	84	-	0,0022
Abruzzo	originator	€ 48	-99,92%	84	-99,94%	42	-99,97%	0,0011
Abruzzo	totale	€ 90	-99,84%	168	-99,88%	126	-99,91%	0,0032
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	€ 236	-99,83%	2.520	-99,73%	2.520	-99,69%	0,0161
Campania	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	totale	€ 236	-99,83%	2.520	-99,73%	2.520	-99,69%	0,0161
Puglia	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	originator	€ 48	-	84	-	84	-	0,0007
Puglia	totale	€ 48	-99,78%	84	-99,95%	84	-99,95%	0,0007
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	€ 147	-99,79%	336	-99,96%	252	-99,97%	0,0018
Sicilia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	totale	€ 147	-99,79%	336	-99,96%	252	-99,97%	0,0018
Sardegna	brevetto scaduto	€ 16	-	168	-	84	-	0,0017
Sardegna	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sardegna	totale	€ 16	-99,98%	168	-99,95%	84	-99,97%	0,0017



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Puglia	99,99%	0,01%	100%	0%	100%	0%
Piemonte	99,32%	0,68%	99,74%	0,26%	99,71%	0,29%
Sicilia	99,3%	0,7%	99,83%	0,17%	99,81%	0,19%
Molise	96,56%	3,44%	98,47%	1,53%	99,11%	0,89%
Veneto	94,33%	5,67%	96,7%	3,3%	96,51%	3,49%
Toscana	84,15%	15,85%	95,11%	4,89%	94,53%	5,47%
Marche	6,95%	93,05%	7,17%	92,83%	6,05%	93,95%
Liguria	5,57%	94,43%	15,69%	84,31%	15,79%	84,21%
Abruzzo	43,29%	56,71%	48,91%	51,09%	47,31%	52,69%
Italia	38,12%	61,88%	59,96%	40,04%	59,57%	40,43%
Lombardia	30,33%	69,67%	31,44%	68,56%	29,43%	70,57%
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%	-
Sardegna	0,08%	99,92%	0,09%	99,91%	0,09%	99,91%
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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	0,15	0,16	0,15
Italia	originator	1,32	1,27	1,25	1,25	1,21	1,03	0,43	0,37
Italia	totale	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	1,34	1,26	1,26	1,25	1,36	0,88	0,35	0,46
Piemonte	totale	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	1,27	1,19	1,19	1,16	1,11	0,81	0,43	-
V. Aosta	totale	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	1,31	1,21	1,22	1,22	1,18	1,12	0,55	0,48
Lombardia	totale	1,31	1,21	1,22	1,22	1,18	1,12	0,55	0,48
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,15	0,13
Bolzano	originator	1,40	1,39	1,43	1,41	1,39	1,25	0,56	-
Bolzano	totale	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	1,28	1,30	1,27	1,30	1,25	1,15	1,10	-
Trento	totale	1,28	1,30	1,27	1,30	1,25	1,15	0,25	0,16
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,81	0,25	0,30
Veneto	originator	1,36	1,26	1,25	1,26	1,21	1,06	0,55	0,51
Veneto	totale	1,36	1,26	1,25	1,26	1,21	1,06	0,36	0,31
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,16	0,15
Friuli VG	originator	1,29	1,20	1,24	1,26	1,21	1,16	0,53	-
Friuli VG	totale	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	1,30	1,20	1,20	1,23	1,17	1,11	0,47	0,43
Liguria	totale	1,30	1,20	1,20	1,23	1,17	1,11	0,47	0,38
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	1,30	1,24	1,23	1,24	1,18	1,10	0,48	0,43
Emilia R.	totale	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	1,35	1,28	1,26	1,26	1,20	1,05	0,35	0,34
Toscana	totale	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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	1,32	1,26	1,25	1,25	1,22	0,99	0,48	-
Umbria	totale	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	1,33	1,30	1,30	1,28	1,26	0,99	0,24	0,19
Marche	totale	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	1,36	1,29	1,31	1,31	1,25	0,95	0,50	-
Lazio	totale	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	1,18	1,20	1,22	1,22	1,17	1,07	0,59	0,18
Abruzzo	totale	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	1,56	1,48	1,45	1,39	1,33	0,97	0,82	0,80
Molise	totale	1,56	1,48	1,45	1,39	1,33	0,97	0,25	0,21
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,20	0,12
Campania	originator	0,89	1,48	1,22	1,23	1,19	1,12	-	-
Campania	totale	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	1,41	1,32	1,30	1,26	1,21	0,89	0,49	0,57
Puglia	totale	1,41	1,32	1,30	1,26	1,21	0,89	0,24	0,15
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	1,31	1,25	1,26	1,28	1,25	1,15	0,80	-
Basilicata	totale	1,31	1,25	1,26	1,28	1,25	1,15	0,80	-
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	1,27	1,21	1,21	1,21	1,17	1,02	0,29	-
Calabria	totale	1,27	1,21	1,21	1,21	1,17	1,02	0,29	-
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,10	0,10
Sicilia	originator	1,30	1,22	1,25	1,29	1,23	0,91	0,45	0,38
Sicilia	totale	1,30	1,22	1,25	1,29	1,23	0,91	0,15	0,10
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,56	0,19
Sardegna	originator	1,34	1,22	1,23	1,23	1,19	0,99	0,31	0,23
Sardegna	totale	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 (2017=100)

Regione	Tipologia	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	96,41	95,14	95,01	92,06	78,33	32,76	28,02
Italia	totale	100,0	96,41	95,14	95,01	92,06	77,96	21,61	18,30
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	93,95	94,07	93,30	101,2	65,89	26,34	34,06
Piemonte	totale	100,0	93,95	94,07	93,30	101,2	63,61	17,25	14,32
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	94,01	94,07	91,65	87,23	64,16	33,55	-
V. Aosta	totale	100,0	94,01	94,07	91,65	87,23	63,42	18,97	14,05
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	92,79	93,33	93,57	90,11	85,47	42,00	36,51
Lombardia	totale	100,0	92,79	93,33	93,57	90,11	85,46	41,69	36,98
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	99,56	102,2	100,9	99,37	89,56	39,76	-
Bolzano	totale	100,0	99,56	102,2	100,9	99,37	89,56	24,05	9,34
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	101,1	99,37	101,2	97,21	89,81	85,94	-
Trento	totale	100,0	101,1	99,37	101,2	97,21	89,81	19,87	12,68
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	92,95	92,12	92,48	89,23	78,00	40,36	37,25
Veneto	totale	100,0	92,95	92,12	92,48	89,23	78,00	26,28	22,91
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	93,26	96,80	97,91	93,86	90,28	41,52	-
Friuli VG	totale	100,0	93,26	96,80	97,91	93,86	90,28	21,65	11,38
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	92,77	92,44	94,55	89,80	85,30	36,44	32,86
Liguria	totale	100,0	92,77	92,44	94,55	89,80	85,30	36,44	29,30
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	95,50	94,85	94,86	90,50	84,54	36,81	33,13
Emilia R.	totale	100,0	95,50	94,85	94,86	90,50	84,54	36,81	33,13
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	94,55	93,28	93,23	88,86	77,24	25,50	25,11
Toscana	totale	100,0	94,55	93,28	93,23	88,86	75,14	8,85	8,66



SITAGLIPTIN - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	95,16	94,29	94,70	92,26	74,68	35,95	-
Umbria	totale	100,0	95,16	94,29	94,70	92,26	74,67	12,90	7,56
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	97,80	98,02	96,72	95,03	74,43	17,78	14,43
Marche	totale	100,0	97,80	98,02	96,72	95,03	74,43	17,78	14,57
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	95,12	96,66	96,18	91,85	70,18	37,12	-
Lazio	totale	100,0	95,12	96,66	96,18	91,85	70,18	17,10	14,99
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	102,4	103,7	103,7	99,48	91,07	50,18	15,33
Abruzzo	totale	100,0	102,4	103,7	103,7	99,48	91,07	48,65	14,24
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	95,02	93,25	89,23	85,49	61,91	52,30	51,36
Molise	totale	100,0	95,02	93,25	89,23	85,49	61,91	15,77	13,33
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	165,4	136,2	137,5	132,9	125,7	-	-
Campania	totale	100,0	165,4	136,2	137,5	132,9	125,7	22,15	13,74
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	93,52	92,52	89,65	86,39	63,49	34,66	40,81
Puglia	totale	100,0	93,52	92,52	89,65	86,39	63,49	17,36	10,33
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	95,90	96,62	98,13	95,85	88,34	61,33	-
Basilicata	totale	100,0	95,90	96,62	98,13	95,85	88,34	61,33	-
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	94,69	95,09	94,99	91,71	80,29	22,88	-
Calabria	totale	100,0	94,69	95,09	94,99	91,71	80,29	22,88	-
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	93,24	95,93	98,85	94,29	69,41	34,15	29,29
Sicilia	totale	100,0	93,24	95,93	98,85	94,29	69,41	11,63	7,72
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	91,28	92,13	91,62	88,79	74,10	23,35	17,25
Sardegna	totale	100,0	91,28	92,13	91,62	88,79	74,10	23,35	17,25



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	0,94	0,68
V. Aosta	0,74	1,36	1
Lombardia	0,9	0,94	0,92
Bolzano	0,22	0,94	0,45
Trento	0,52	0,7	0,6
Veneto	1,07	1,19	1,13
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	1,01	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	0,63	0,61
Molise	0,65	1,02	0,81
Campania	0,17	0,93	0,4
Puglia	0,42	1,03	0,66
Basilicata	-	-	-
Calabria	-	-	-
Sicilia	0,9	1,02	0,96
Sardegna	0,79	0,82	0,8
Italia	0,95	0,95	0,95



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Abruzzo	0,49	1,15	0,71
Sicilia	0,58	-	0,58
Puglia	-	0,57	0,57
Lombardia	0,42	0,53	0,49
Emilia R.	-	0,43	0,43
Italia	0,17	0,44	0,36
Veneto	0,24	0,78	0,24
Bolzano	0,21	-	0,21
Sardegna	0,19	-	0,19
Marche	0,16	0,23	0,19
Liguria	0,16	0,47	0,19
Piemonte	0,13	-	0,13
Friuli VG	0,13	-	0,13
Umbria	0,12	-	0,12
Toscana	0,11	-	0,11
Campania	0,09	-	0,09
V. Aosta	-	-	-
Trento	-	-	-
Lazio	-	-	-
Molise	-	-	-
Basilicata	-	-	-
Calabria	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

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

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	24.167	66.459	107.959
V. Aosta	0	0	589	1.167
Lombardia	27.507	34.607	37.339	40.019
Bolzano	0	0	0	0
Trento	0	0	2.141	8.112
Veneto	16.255	30.704	36.263	41.718
Friuli VG	0	0	0	708
Liguria	105.955	153.598	0	189.916
Emilia R.	1.479.660	1.966.657	2.154.025	2.337.882
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	0	0
Marche	0	23.402	60.795	97.487
Lazio	0	115.218	225.783	334.276
Abruzzo	0	0	0	39.993
Molise	0	2.227	4.043	5.825
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	0	0	39.029
Basilicata	0	0	0	0
Calabria	0	0	0	0
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	0	61.885	90.187	117.959
Italia	1.629.377	2.412.465	2.677.624	3.362.051

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.783.138	73,4%	14.538.720	56,1%	7.269.360	56,1%	0,4514
Italia	originator	€ 4.897.463	-84,8%	21.924.616	-73,6%	10.962.308	-73,6%	0,6807
Italia	totale	€ 6.680.601	-79,9%	36.463.336	-60,5%	18.231.668	-60,5%	1,1321
Piemonte	brevetto scaduto	€ 97.058	-42,3%	1.447.824	-42,4%	723.912	-42,4%	0,5996
Piemonte	originator	€ 55.453	-95,3%	279.384	-93%	139.692	-93%	0,1157
Piemonte	totale	€ 152.511	-88,7%	1.727.208	-73,4%	863.604	-73,4%	0,7153
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.979	31,9%	28.784	28,5%	14.392	28,5%	0,4187
V. Aosta	originator	€ 661	-95,1%	3.360	-92,4%	1.680	-92,4%	0,0489
V. Aosta	totale	€ 2.640	-82,5%	32.144	-51,8%	16.072	-51,8%	0,4676
Lombardia	brevetto scaduto	€ 1.044	-60,4%	3.472	-62,7%	1.736	-62,7%	0,0006
Lombardia	originator	€ 661.469	-89,3%	4.200.504	-71,6%	2.100.252	-71,6%	0,7777
Lombardia	totale	€ 662.512	-89,3%	4.203.976	-71,6%	2.101.988	-71,6%	0,7784
Bolzano	brevetto scaduto	€ 32.668	-	153.888	-	76.944	-	0,5666
Bolzano	originator	€ 19.600	-93,5%	87.024	-88,9%	43.512	-88,9%	0,3204
Bolzano	totale	€ 52.267	-82,6%	240.912	-69,1%	120.456	-69,1%	0,8870
Trento	brevetto scaduto	€ 23.593	-28,2%	103.488	2,4%	51.744	2,4%	0,3544
Trento	originator	€ 27.313	-85,9%	128.464	-72,4%	64.232	-72,4%	0,4399
Trento	totale	€ 50.906	-77,6%	231.952	-59,1%	115.976	-59,1%	0,7943
Veneto	brevetto scaduto	€ 659.426	14%	4.278.288	-9,2%	2.139.144	-9,2%	1,6033
Veneto	originator	€ 2.607	-99,9%	9.128	-99,8%	4.564	-99,8%	0,0034
Veneto	totale	€ 662.033	-75,6%	4.287.416	-52,9%	2.143.708	-52,9%	1,6067
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	originator	€ 2.015	-99,5%	8.624	-98,9%	4.312	-98,9%	0,0125
Friuli VG	totale	€ 2.015	-99,5%	8.624	-98,9%	4.312	-98,9%	0,0125
Liguria	brevetto scaduto	€ 7.655	-	85.568	-	42.784	-	0,0958
Liguria	originator	€ 95.591	-84,5%	421.232	-75,6%	210.616	-75,6%	0,4717
Liguria	totale	€ 103.246	-83,2%	506.800	-70,7%	253.400	-70,7%	0,5675
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 247.641	-	2.051.504	-	1.025.752	-	0,8368
Emilia R.	originator	€ 776.331	-73%	3.186.288	-56,7%	1.593.144	-56,7%	1,2997
Emilia R.	totale	€ 1.023.972	-64,4%	5.237.792	-28,8%	2.618.896	-28,8%	2,1365
Toscana	brevetto scaduto	€ 94.324	-52,9%	1.408.736	-6,2%	704.368	-6,2%	0,6776
Toscana	originator	€ 29.096	-96,4%	164.584	-92,2%	82.292	-92,2%	0,0792
Toscana	totale	€ 123.420	-87,8%	1.573.320	-56,3%	786.660	-56,3%	0,7568
Umbria	brevetto scaduto	€ 50.149	32,3%	392.784	32,3%	196.392	32,3%	0,8062
Umbria	originator	€ 38	-100%	112	-100%	56	-100%	0,0002
Umbria	totale	€ 50.186	-92,7%	392.896	-80,2%	196.448	-80,2%	0,8065
Marche	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Marche	originator	€ 243.055	-72,7%	1.511.440	-51,1%	755.720	-51,1%	1,8088
Marche	totale	€ 243.055	-72,7%	1.511.440	-51,1%	755.720	-51,1%	1,8088



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	originator	€ 1.442.174	-60,2%	6.290.704	-27,2%	3.145.352	-27,2%	2,0328
Lazio	totale	€ 1.442.174	-60,2%	6.290.704	-27,2%	3.145.352	-27,2%	2,0328
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 73.528	-	351.680	-	175.840	-	0,4967
Abruzzo	originator	€ 88.714	-89,4%	520.800	-73,8%	260.400	-73,8%	0,7355
Abruzzo	totale	€ 162.242	-80,7%	872.480	-56,1%	436.240	-56,1%	1,2322
Molise	brevetto scaduto	€ 14.398	136,7%	215.040	37,1%	107.520	37,1%	1,3105
Molise	originator	€ 44.150	-50,9%	252.672	-11,3%	126.336	-11,3%	1,5399
Molise	totale	€ 58.548	-39,1%	467.712	5,9%	233.856	5,9%	2,8504
Campania	brevetto scaduto	€ 316.625	-	2.772.112	-	1.386.056	-	0,9732
Campania	originator	€ 404.619	-90,5%	1.730.120	-84,1%	865.060	-84,1%	0,6074
Campania	totale	€ 721.244	-83%	4.502.232	-58,7%	2.251.116	-58,7%	1,5806
Puglia	brevetto scaduto	€ 155.605	469720,	1.183.952	1057000	591.976	1057000	0,5606
Puglia	originator	€ 221.222	-93,9%	947.352	-91,8%	473.676	-91,8%	0,4486
Puglia	totale	€ 376.826	-89,6%	2.131.304	-81,6%	1.065.652	-81,6%	1,0092
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	-82,7%	986.496	-73,3%	493.248	-73,3%	0,3877
Sicilia	totale	€ 224.543	-82,7%	986.496	-73,3%	493.248	-73,3%	0,3877
Sardegna	brevetto scaduto	€ 7.447	-	61.600	-	30.800	-	0,0681
Sardegna	originator	€ 558.813	-55,4%	1.196.328	-54,8%	598.164	-54,8%	1,3234
Sardegna	totale	€ 566.260	-54,8%	1.257.928	-52,5%	628.964	-52,5%	1,3916



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 13.437	-92,33%	133.840	-92,48%	66.920	-92,48%	0,0378
Italia	originator	€ 1.036	-99,93%	4.256	-99,93%	2.128	-99,93%	0,0012
Italia	totale	€ 14.473	-99,15%	138.096	-98,26%	69.048	-98,26%	0,0390
Piemonte	brevetto scaduto	€ 255	-99,4%	3.808	-99,4%	1.904	-99,4%	0,0144
Piemonte	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	totale	€ 255	-99,41%	3.808	-99,4%	1.904	-99,4%	0,0144
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	€ 193	-50,84%	672	-50%	336	-50%	0,0011
Lombardia	originator	€ 332	-99,8%	952	-99,86%	476	-99,86%	0,0016
Lombardia	totale	€ 524	-99,68%	1.624	-99,77%	812	-99,77%	0,0027
Bolzano	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Bolzano	originator	€ 124	-98,6%	336	-99,14%	168	-99,14%	0,0113
Bolzano	totale	€ 124	-98,6%	336	-99,14%	168	-99,14%	0,0113
Trento	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	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	€ 4.439	-92,12%	33.376	-92,82%	16.688	-92,82%	0,1138
Veneto	originator	€ 127	-	392	-	196	-	0,0013
Veneto	totale	€ 4.566	-91,89%	33.768	-92,74%	16.884	-92,74%	0,1152
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	originator	€ 131	-13,08%	560	-50%	280	-50%	0,0074
Friuli VG	totale	€ 131	-13,08%	560	-50%	280	-50%	0,0074
Liguria	brevetto scaduto	€ 49	-	560	-	280	-	0,0057
Liguria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Liguria	totale	€ 49	-99,78%	560	-99,43%	280	-99,43%	0,0057
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 4.515	-	38.080	-	19.040	-	0,1413
Emilia R.	originator	€ 184	-99,9%	1.344	-99,81%	672	-99,81%	0,0050
Emilia R.	totale	€ 4.700	-97,52%	39.424	-94,29%	19.712	-94,29%	0,1463
Toscana	brevetto scaduto	€ 3.675	-83,33%	54.880	-83,33%	27.440	-83,33%	0,2402
Toscana	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Toscana	totale	€ 3.675	-89,33%	54.880	-85,77%	27.440	-85,77%	0,2402
Umbria	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Marche	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Marche	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	originator	€ 39	-99,97%	112	-99,98%	56	-99,98%	0,0003
Lazio	totale	€ 39	-99,97%	112	-99,98%	56	-99,98%	0,0003
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Abruzzo	originator	€ 99	-99,78%	560	-99,72%	280	-99,72%	0,0072
Abruzzo	totale	€ 99	-99,78%	560	-99,72%	280	-99,72%	0,0072
Molise	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	brevetto scaduto	€ 312	-	2.464	-	1.232	-	0,0079
Campania	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	totale	€ 312	-99,92%	2.464	-99,85%	1.232	-99,85%	0,0079
Puglia	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	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	brevetto scaduto	€ 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	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sardegna	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Umbria	99,93%	0,07%	99,97%	0,03%	99,97%	0,03%
Veneto	99,61%	0,39%	99,79%	0,21%	99,79%	0,21%
Toscana	76,42%	23,58%	89,54%	10,46%	89,54%	10,46%
V. Aosta	74,96%	25,04%	89,55%	10,45%	89,55%	10,45%
Liguria	7,41%	92,59%	16,88%	83,12%	16,88%	83,12%
Piemonte	63,64%	36,36%	83,82%	16,18%	83,82%	16,18%
Bolzano	62,5%	37,5%	63,88%	36,12%	63,88%	36,12%
Trento	46,35%	53,65%	44,62%	55,38%	44,62%	55,38%
Abruzzo	45,32%	54,68%	40,31%	59,69%	40,31%	59,69%
Campania	43,9%	56,1%	61,57%	38,43%	61,57%	38,43%
Puglia	41,29%	58,71%	55,55%	44,45%	55,55%	44,45%
Italia	26,69%	73,31%	39,87%	60,13%	39,87%	60,13%
Molise	24,59%	75,41%	45,98%	54,02%	45,98%	54,02%
Emilia R.	24,18%	75,82%	39,17%	60,83%	39,17%	60,83%
Sardegna	1,32%	98,68%	4,9%	95,1%	4,9%	95,1%
Lombardia	0,16%	99,84%	0,08%	99,92%	0,08%	99,92%
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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	0,58	0,23	0,25
Italia	originator	1,17	1,09	1,10	1,09	1,06	0,97	0,71	0,45
Italia	totale	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	1,19	1,10	1,10	1,09	1,11	0,88	0,59	0,40
Piemonte	totale	1,19	1,10	1,10	1,09	1,11	0,88	0,37	0,18
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,13	0,14
V. Aosta	originator	1,18	1,10	1,10	1,09	1,05	0,81	0,61	0,39
V. Aosta	totale	1,18	1,10	1,10	1,09	1,05	0,81	0,37	0,16
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	0,58	0,58	0,60
Lombardia	originator	1,15	1,10	1,10	1,09	1,07	1,02	0,70	0,31
Lombardia	totale	1,15	1,10	1,10	1,09	1,07	1,02	0,70	0,32
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,54	0,42
Bolzano	originator	1,16	1,10	1,11	1,10	1,06	1,00	0,74	0,45
Bolzano	totale	1,16	1,10	1,11	1,10	1,06	1,00	0,70	0,43
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,65	0,46
Trento	originator	1,16	1,11	1,10	1,09	1,06	1,00	0,78	0,43
Trento	totale	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	1,18	1,09	1,09	1,09	1,06	1,00	0,97	0,57
Veneto	totale	1,18	1,09	1,09	1,09	1,06	1,00	0,52	0,31
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	1,16	1,10	1,10	1,10	1,07	1,01	0,98	0,47
Friuli VG	totale	1,16	1,10	1,10	1,10	1,07	1,01	0,98	0,47
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,18
Liguria	originator	1,18	1,07	1,09	1,09	1,06	1,00	0,67	0,45
Liguria	totale	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	1,18	1,10	1,10	1,10	1,03	1,00	0,73	0,49
Emilia R.	totale	1,18	1,10	1,10	1,10	1,03	1,00	0,73	0,39
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,22	0,13
Toscana	originator	1,16	1,08	1,09	1,09	1,06	0,99	0,73	0,35
Toscana	totale	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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	1,18	1,10	1,10	1,10	1,07	1,01	0,77	0,67
Umbria	totale	1,18	1,10	1,10	1,10	1,07	1,01	0,62	0,26
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	0,39	-
Marche	originator	1,15	1,10	1,10	1,07	1,06	1,01	0,50	0,32
Marche	totale	1,15	1,10	1,10	1,07	1,06	1,01	0,50	0,32
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	1,17	1,10	1,10	1,10	1,05	1,00	0,72	0,46
Lazio	totale	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	1,16	0,78	1,10	1,10	1,06	1,00	0,74	0,34
Abruzzo	totale	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	1,18	1,11	1,11	1,10	1,06	0,82	0,63	0,35
Molise	totale	1,18	1,11	1,11	1,10	1,06	0,82	0,37	0,25
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,23
Campania	originator	1,17	1,10	1,10	1,10	1,07	1,02	0,73	0,47
Campania	totale	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	1,18	1,11	1,11	1,08	1,06	0,85	0,61	0,47
Puglia	totale	1,18	1,11	1,11	1,08	1,06	0,85	0,57	0,35
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	1,15	1,09	1,09	1,09	1,08	0,97	0,98	-
Basilicata	totale	1,15	1,09	1,09	1,09	1,08	0,97	0,98	-
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	1,18	1,11	1,11	1,11	1,06	1,00	0,98	-
Calabria	totale	1,18	1,11	1,11	1,11	1,06	1,00	0,98	-
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	1,17	1,09	1,10	1,10	1,05	0,86	0,67	0,46
Sicilia	totale	1,17	1,09	1,10	1,10	1,05	0,86	0,67	0,46
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	0,24
Sardegna	originator	1,19	1,12	1,11	1,10	1,05	0,99	0,94	0,93
Sardegna	totale	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 (2017=100)

Regione	Tipologia	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	93,21	93,81	93,40	90,68	83,12	60,93	38,15
Italia	totale	100,0	93,21	93,81	93,40	90,68	83,12	55,14	31,29
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	92,72	92,58	92,04	93,45	74,07	49,87	33,46
Piemonte	totale	100,0	92,72	92,58	92,04	93,45	74,07	31,08	14,89
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	92,90	92,79	92,19	88,95	68,86	51,80	33,28
V. Aosta	totale	100,0	92,90	92,79	92,19	88,95	68,86	31,06	13,89
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	95,15	95,28	94,74	92,61	88,21	60,78	27,36
Lombardia	totale	100,0	95,15	95,28	94,74	92,61	88,20	60,78	27,38
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	94,95	95,26	95,03	91,33	85,87	63,71	38,75
Bolzano	totale	100,0	94,95	95,26	95,03	91,33	85,87	60,60	37,33
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	95,87	94,71	94,14	91,11	85,80	67,50	36,58
Trento	totale	100,0	95,87	94,71	94,14	91,11	85,80	64,94	37,76
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	92,04	91,99	92,11	89,36	84,34	82,10	48,27
Veneto	totale	100,0	92,04	91,99	92,11	89,36	84,34	44,19	26,10
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	95,04	95,08	95,07	92,44	87,69	85,15	40,41
Friuli VG	totale	100,0	95,04	95,08	95,07	92,44	87,69	85,15	40,41
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	90,85	92,67	92,54	90,35	84,79	57,08	38,58
Liguria	totale	100,0	90,85	92,67	92,54	90,35	84,79	57,08	34,63
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	93,65	93,34	93,40	87,56	84,60	61,97	41,34
Emilia R.	totale	100,0	93,65	93,34	93,40	87,56	84,60	61,97	33,17
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	92,86	94,13	94,12	91,09	84,71	62,74	30,40
Toscana	totale	100,0	92,86	94,13	94,12	91,09	84,71	41,46	13,49



SITAGLIPTIN/METFORMINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	93,27	93,33	93,39	90,83	85,70	65,35	56,97
Umbria	totale	100,0	93,27	93,33	93,39	90,83	85,70	52,39	21,73
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	95,22	95,25	93,25	91,53	87,44	43,35	27,90
Marche	totale	100,0	95,22	95,25	93,25	91,53	87,44	43,35	27,90
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	93,97	93,88	93,88	90,05	85,75	62,02	39,26
Lazio	totale	100,0	93,97	93,88	93,88	90,05	85,75	62,02	39,26
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	67,54	94,85	94,96	91,51	86,23	63,37	29,33
Abruzzo	totale	100,0	67,54	94,85	94,96	91,51	86,23	61,91	32,02
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	94,17	94,17	93,27	89,52	69,30	53,43	29,57
Molise	totale	100,0	94,17	94,17	93,27	89,52	69,30	31,15	21,19
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	93,52	93,52	93,53	91,18	87,44	62,17	39,94
Campania	totale	100,0	93,52	93,52	93,53	91,18	87,44	62,17	27,36
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	94,12	93,64	91,81	89,67	72,30	51,52	39,52
Puglia	totale	100,0	94,12	93,64	91,81	89,67	72,30	48,27	29,92
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	95,11	95,11	95,11	93,57	84,15	85,43	-
Basilicata	totale	100,0	95,11	95,11	95,11	93,57	84,15	85,43	-
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	94,01	94,01	93,94	90,38	85,18	82,82	-
Calabria	totale	100,0	94,01	94,01	93,94	90,38	85,18	82,82	-
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	93,56	93,56	93,56	89,83	73,20	57,48	38,90
Sicilia	totale	100,0	93,56	93,56	93,56	89,83	73,20	57,48	38,90
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	94,07	93,25	92,00	87,56	83,28	79,11	78,27
Sardegna	totale	100,0	94,07	93,25	92,00	87,56	83,28	79,11	75,43



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	0,84	0,85	0,84
V. Aosta	0,48	0,9	0,66
Lombardia	0,62	0,48	0,55
Bolzano	0,43	0,78	0,58
Trento	0,42	0,89	0,61
Veneto	0,83	1,42	1,09
Friuli VG	0,47	0,47	0,47
Liguria	0,9	0,82	0,86
Emilia R.	0,67	0,81	0,74
Toscana	0,38	0,81	0,55
Umbria	0,63	1	0,79
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	0,72	0,69



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Bolzano	-	0,74	0,74
Lazio	-	0,7	0,7
Lombardia	0,57	0,7	0,65
Friuli VG	-	0,47	0,47
Abruzzo	-	0,35	0,35
Veneto	0,27	0,65	0,27
Campania	0,25	-	0,25
Emilia R.	0,24	0,27	0,24
Italia	0,2	0,49	0,21
Liguria	0,17	-	0,17
Toscana	0,13	-	0,13
Piemonte	0,13	-	0,13
V. Aosta	-	-	-
Trento	-	-	-
Umbria	-	-	-
Marche	-	-	-
Molise	-	-	-
Puglia	-	-	-
Basilicata	-	-	-
Calabria	-	-	-
Sicilia	-	-	-
Sardegna	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

SITAGLIPTIN/METFORMINA - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	146.905	125.520
Bolzano	8.129	9.673	22.720	21.495
Trento	8.409	9.895	22.457	21.277
Veneto	0	0	136.192	114.382
Friuli VG	435	491	958	914
Liguria	10.393	13.641	0	38.510
Emilia R.	64.334	97.901	0	354.925
Toscana	0	0	0	0
Umbria	0	0	1.999	0
Marche	0	0	57.680	49.992
Lazio	289.627	329.943	670.635	638.634
Abruzzo	2.391	7.983	55.234	50.796
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	146.154
Puglia	0	0	115.427	104.585
Basilicata	0	0	0	0
Calabria	0	0	0	0
Sicilia	43.802	50.125	103.551	98.533
Sardegna	335.790	343.852	0	405.579
Italia	763.311	863.503	1.333.759	2.171.296

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 199.546	12,8%	150.752	-30,3%	37.688	-30,3%	0,0023
Italia	originator	€ 618.117	-50,7%	23.632	-56,7%	5.908	-56,7%	0,0004
Italia	totale	€ 817.663	-42,8%	174.384	-35,6%	43.596	-35,6%	0,0027
Piemonte	brevetto scaduto	€ 23.949	162,2%	13.440	-9,8%	3.360	-9,8%	0,0028
Piemonte	originator	€ 0	-	336	-75%	84	-75%	0,0001
Piemonte	totale	€ 23.949	162,2%	13.776	-15,2%	3.444	-15,2%	0,0029
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 370	-44,4%	224	-80%	56	-80%	0,0016
V. Aosta	totale	€ 370	-44,4%	224	-80%	56	-80%	0,0016
Lombardia	brevetto scaduto	€ 15.716	-40,2%	23.296	-49,4%	5.824	-49,4%	0,0022
Lombardia	originator	€ 20.156	50%	1.008	-71%	252	-71%	0,0001
Lombardia	totale	€ 35.872	-9,7%	24.304	-50,9%	6.076	-50,9%	0,0022
Bolzano	brevetto scaduto	€ 2.299	22,6%	1.792	-40,7%	448	-40,7%	0,0033
Bolzano	totale	€ 2.299	22,6%	1.792	-40,7%	448	-40,7%	0,0033
Trento	brevetto scaduto	€ 3.029	-	3.360	-	840	-	0,0058
Trento	originator	€ 20.156	-70%	672	-70%	168	-70%	0,0012
Trento	totale	€ 23.185	-65,5%	4.032	80%	1.008	80%	0,0069
Veneto	brevetto scaduto	€ 23.419	32%	24.864	-9%	6.216	-9%	0,0047
Veneto	originator	€ 33.594	-	1.120	400%	280	400%	0,0002
Veneto	totale	€ 57.013	221,5%	25.984	-5,7%	6.496	-5,7%	0,0049
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 33.303	-	3.472	-	868	-	0,0025
Friuli VG	originator	€ 10.078	-94,4%	336	-95%	84	-95%	0,0002
Friuli VG	totale	€ 43.381	-76,1%	3.808	-43,3%	952	-43,3%	0,0028
Liguria	brevetto scaduto	€ 4.655	50,5%	5.936	20,5%	1.484	20,5%	0,0033
Liguria	originator	€ 33.594	-16,7%	1.120	-16,7%	280	-16,7%	0,0006
Liguria	totale	€ 38.249	-11,9%	7.056	12,5%	1.764	12,5%	0,0040
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 10.199	-22,5%	13.776	-46,1%	3.444	-46,1%	0,0028
Emilia R.	originator	€ 10.078	-62,5%	2.240	-63%	560	-63%	0,0005
Emilia R.	totale	€ 20.277	-49,4%	16.016	-49,3%	4.004	-49,3%	0,0033
Toscana	brevetto scaduto	€ 18.570	-61,6%	10.752	-44,2%	2.688	-44,2%	0,0026
Toscana	originator	€ 0	-	336	-50%	84	-50%	0,0001
Toscana	totale	€ 18.570	-61,6%	11.088	-44,4%	2.772	-44,4%	0,0027
Umbria	brevetto scaduto	€ 832	-48%	1.456	-48%	364	-48%	0,0015
Umbria	originator	€ 6.719	-88,9%	224	-88,9%	56	-88,9%	0,0002
Umbria	totale	€ 7.551	-87,8%	1.680	-65,1%	420	-65,1%	0,0017
Marche	brevetto scaduto	€ 16.560	24,9%	5.264	-11,3%	1.316	-11,3%	0,0031
Marche	originator	€ 16.797	-78,3%	672	-73,9%	168	-73,9%	0,0004
Marche	totale	€ 33.357	-63,2%	5.936	-30,3%	1.484	-30,3%	0,0036
Lazio	brevetto scaduto	€ 2.107	-26,5%	2.800	-49%	700	-49%	0,0005
Lazio	originator	€ 100.774	-30,2%	3.360	-30,2%	840	-30,2%	0,0005



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	totale	€ 102.881	-30,2%	6.160	-40,2%	1.540	-40,2%	0,0010
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 1.971	-48,3%	2.240	-48,7%	560	-48,7%	0,0016
Abruzzo	originator	€ 13.437	33,3%	448	33,3%	112	33,3%	0,0003
Abruzzo	totale	€ 15.408	10,9%	2.688	-42,9%	672	-42,9%	0,0019
Molise	brevetto scaduto	€ 665	-63%	1.120	-63%	280	-63%	0,0034
Molise	totale	€ 665	-63%	1.120	-63%	280	-63%	0,0034
Campania	brevetto scaduto	€ 9.583	4%	15.456	-4,2%	3.864	-4,2%	0,0027
Campania	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	totale	€ 9.583	-91%	15.456	-26,6%	3.864	-26,6%	0,0027
Puglia	brevetto scaduto	€ 5.308	-42,2%	6.160	-58,6%	1.540	-58,6%	0,0015
Puglia	totale	€ 5.308	-66,6%	6.160	-59,3%	1.540	-59,3%	0,0015
Basilicata	brevetto scaduto	€ 1.715	-3,4%	1.008	200%	252	200%	0,0017
Basilicata	originator	€ 13.437	-76,5%	448	-76,5%	112	-76,5%	0,0008
Basilicata	totale	€ 15.152	-74,3%	1.456	-35%	364	-35%	0,0025
Calabria	brevetto scaduto	€ 17.595	-	4.144	-	1.036	-	0,0021
Calabria	originator	€ 83.984	-54,5%	2.800	-54,5%	700	-54,5%	0,0014
Calabria	totale	€ 101.580	-45%	6.944	12,7%	1.736	12,7%	0,0035
Sicilia	brevetto scaduto	€ 7.701	-41,3%	10.192	-51,9%	2.548	-51,9%	0,0020
Sicilia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Sicilia	totale	€ 7.701	-61,2%	10.192	-52,4%	2.548	-52,4%	0,0020
Sardegna	originator	€ 255.312	-8,4%	8.512	-8,4%	2.128	-8,4%	0,0047
Sardegna	totale	€ 255.312	-8,4%	8.512	-8,4%	2.128	-8,4%	0,0047



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 22.217	37,99%	15.232	-28,42%	3.808	-28,42%	0,0022
Italia	originator	€ 50.391	-11,76%	1.792	-5,88%	448	-5,88%	0,0003
Italia	totale	€ 72.607	-0,82%	17.024	-26,57%	4.256	-26,57%	0,0024
Piemonte	brevetto scaduto	€ 185	-53,71%	112	-83,33%	28	-83,33%	0,0002
Piemonte	totale	€ 185	-53,71%	112	-83,33%	28	-83,33%	0,0002
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 370	-	224	-	56	-	0,0148
V. Aosta	totale	€ 370	-	224	-	56	-	0,0148
Lombardia	brevetto scaduto	€ 1.193	-45,71%	2.128	-45,71%	532	-45,71%	0,0018
Lombardia	totale	€ 1.193	-45,71%	2.128	-45,71%	532	-45,71%	0,0018
Bolzano	brevetto scaduto	€ 1.404	919,68%	336	50%	84	50%	0,0056
Bolzano	totale	€ 1.404	919,68%	336	50%	84	50%	0,0056
Trento	brevetto scaduto	€ 1.313	-	1.456	-	364	-	0,0227
Trento	totale	€ 1.313	-80,46%	1.456	550%	364	550%	0,0227
Veneto	brevetto scaduto	€ 3.799	190,32%	2.688	33,33%	672	33,33%	0,0046
Veneto	totale	€ 3.799	190,32%	2.688	33,33%	672	33,33%	0,0046
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
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	€ 3.092	35,49%	1.568	-64,1%	392	-64,1%	0,0029
Emilia R.	totale	€ 3.092	-45,19%	1.568	-65%	392	-65%	0,0029
Toscana	brevetto scaduto	€ 1.934	-40,65%	1.120	-28,57%	280	-28,57%	0,0025
Toscana	totale	€ 1.934	-40,65%	1.120	-28,57%	280	-28,57%	0,0025
Umbria	brevetto scaduto	€ 128	0,01%	224	0%	56	0%	0,0021
Umbria	totale	€ 128	0,01%	224	0%	56	0%	0,0021
Marche	brevetto scaduto	€ 1.109	-44,45%	336	-66,67%	84	-66,67%	0,0018
Marche	originator	€ 0	-100%	112	0%	28	0%	0,0006
Marche	totale	€ 1.109	-79,3%	448	-60%	112	-60%	0,0024
Lazio	brevetto scaduto	€ 665	278,9%	336	0%	84	0%	0,0005
Lazio	originator	€ 16.797	400,06%	560	400%	140	400%	0,0008
Lazio	totale	€ 17.462	394,04%	896	100%	224	100%	0,0013
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Abruzzo	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	brevetto scaduto	€ 1.408	-8,33%	2.464	-8,33%	616	-8,33%	0,0039
Campania	totale	€ 1.408	-8,33%	2.464	-8,33%	616	-8,33%	0,0039
Puglia	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Basilicata	brevetto scaduto	€ 739	-	224	-	56	-	0,0034



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Basilicata	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	totale	€ 739	-	224	-	56	-	0,0034
Calabria	brevetto scaduto	€ 4.280	-	1.008	-	252	-	0,0046
Calabria	totale	€ 4.280	-78,77%	1.008	50%	252	50%	0,0046
Sicilia	brevetto scaduto	€ 598	50%	1.008	50%	252	50%	0,0018
Sicilia	totale	€ 598	50%	1.008	50%	252	50%	0,0018
Sardegna	originator	€ 33.594	900%	1.120	900%	280	900%	0,0056
Sardegna	totale	€ 33.594	900%	1.120	900%	280	900%	0,0056



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Friuli VG	76,77%	23,23%	91,18%	8,82%	91,18%	8,82%
Emilia R.	50,3%	49,7%	86,01%	13,99%	86,01%	13,99%
Marche	49,64%	50,36%	88,68%	11,32%	88,68%	11,32%
Lombardia	43,81%	56,19%	95,85%	4,15%	95,85%	4,15%
Veneto	41,08%	58,92%	95,69%	4,31%	95,69%	4,31%
Italia	24,4%	75,6%	86,45%	13,55%	86,45%	13,55%
Lazio	2,05%	97,95%	45,45%	54,55%	45,45%	54,55%
Calabria	17,32%	82,68%	59,68%	40,32%	59,68%	40,32%
Trento	13,06%	86,94%	83,33%	16,67%	83,33%	16,67%
Abruzzo	12,79%	87,21%	83,33%	16,67%	83,33%	16,67%
Liguria	12,17%	87,83%	84,13%	15,87%	84,13%	15,87%
Basilicata	11,32%	88,68%	69,23%	30,77%	69,23%	30,77%
Umbria	11,02%	88,98%	86,67%	13,33%	86,67%	13,33%
Piemonte	100%	-	97,56%	2,44%	97,56%	2,44%
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Toscana	100%	-	96,97%	3,03%	96,97%	3,03%
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



SORAFENIB - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	11,02	4,09	3,32	5,29
Italia	originator	107,5	110,1	116,6	119,9	119,0	111,4	93,01	104,6
Italia	totale	107,5	110,1	116,6	119,9	116,3	54,68	21,16	18,76
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,65	2,67	2,44	7,13
Piemonte	originator	106,5	109,1	116,2	119,9	117,9	79,98	0,00	0,00
Piemonte	totale	106,5	109,1	116,2	119,9	110,5	16,32	2,23	6,95
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,38	6,60
V. Aosta	originator	109,0	109,0	119,9	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	109,0	109,0	119,9	-	-	-	2,38	6,60
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	4,86	2,74	2,75	2,70
Lombardia	originator	107,9	110,6	117,3	119,9	119,9	102,6	57,68	79,98
Lombardia	totale	107,9	110,6	117,3	119,9	119,8	64,25	7,84	5,90
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	30,80	4,66	2,48	5,13
Bolzano	originator	107,5	109,0	129,9	119,9	119,9	119,9	-	-
Bolzano	totale	107,5	109,0	129,9	119,9	110,0	17,48	2,48	5,13
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	3,61
Trento	originator	106,0	109,0	117,5	119,9	119,9	119,9	119,9	119,9
Trento	totale	106,0	109,0	117,5	119,9	119,9	119,9	119,9	23,00
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	28,20	2,86	2,60	3,77
Veneto	originator	103,2	109,0	115,0	119,9	119,3	119,9	0,00	119,9
Veneto	totale	103,2	109,0	115,0	119,9	117,8	64,33	2,58	8,78
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	38,37
Friuli VG	originator	87,73	109,0	119,9	119,9	117,8	113,5	108,7	119,9
Friuli VG	totale	87,73	109,0	119,9	119,9	117,8	113,5	108,7	45,57
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	4,86	2,51	3,14
Liguria	originator	109,0	109,0	112,6	119,9	119,9	98,16	119,9	119,9
Liguria	totale	109,0	109,0	112,6	119,9	119,9	35,50	37,06	21,68
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,09	2,07	2,96
Emilia R.	originator	104,6	109,0	116,0	119,9	115,5	82,63	16,12	18,00
Emilia R.	totale	104,6	109,0	116,0	119,9	115,5	34,96	4,84	5,06
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	11,85	5,31	9,60	6,91
Toscana	originator	109,0	116,6	114,8	119,9	119,9	0,00	0,00	0,00
Toscana	totale	109,0	116,6	114,8	119,9	86,95	5,30	9,02	6,70
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,29	2,29	2,29



SORAFENIB - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	106,0	109,0	120,1	119,9	119,9	119,9	119,9	119,9
Umbria	totale	106,0	109,0	120,1	119,9	119,9	116,4	50,43	17,98
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	13,20	8,49	12,58
Marche	originator	105,7	109,0	116,4	119,9	119,9	111,0	119,9	99,98
Marche	totale	105,7	109,0	116,4	119,9	119,9	86,84	35,79	22,48
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,09	2,09	3,01
Lazio	originator	102,4	109,0	115,9	119,9	119,9	119,9	119,9	119,9
Lazio	totale	102,4	109,0	115,9	119,9	119,9	113,5	51,62	66,81
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,46	3,50	3,52
Abruzzo	originator	104,0	109,0	115,4	119,9	118,8	119,9	119,9	119,9
Abruzzo	totale	104,0	109,0	115,4	119,9	118,8	116,7	12,63	22,93
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,64	2,82	2,38	2,38
Molise	originator	109,0	109,0	120,4	119,9	119,9	-	-	-
Molise	totale	109,0	109,0	120,4	119,9	107,0	2,82	2,38	2,38
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,51	2,48
Campania	originator	113,9	108,9	116,8	119,9	119,5	116,7	79,08	-
Campania	totale	113,9	108,9	116,8	119,9	119,5	116,7	15,82	2,48
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	3,65	2,91	2,46	3,45
Puglia	originator	107,4	108,7	116,2	118,9	119,9	109,6	119,9	-
Puglia	totale	107,4	108,7	116,2	118,9	119,4	34,06	3,72	3,45
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	21,12	21,12	6,81
Basilicata	originator	109,0	109,0	119,0	119,9	119,9	115,1	119,9	119,9
Basilicata	totale	109,0	109,0	119,0	119,9	119,9	108,2	105,1	41,63
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	16,98
Calabria	originator	109,0	109,0	116,0	119,9	119,1	117,5	119,9	119,9
Calabria	totale	109,0	109,0	116,0	119,9	119,1	117,5	119,9	58,51
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,37	2,61	3,02
Sicilia	originator	108,6	111,0	116,1	119,9	119,6	119,9	119,9	-
Sicilia	totale	108,6	111,0	116,1	119,9	119,6	75,87	3,58	3,02
Sardegna	originator	109,0	109,0	117,8	119,9	119,4	118,5	119,9	119,9
Sardegna	totale	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 (2017=100)

Regione	Tipologia	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	102,4	108,5	111,5	110,7	103,6	86,52	97,33
Italia	totale	100,0	102,4	108,5	111,5	108,2	50,86	19,69	17,45
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	102,4	109,0	112,5	110,6	75,04	0,00	0,00
Piemonte	totale	100,0	102,4	109,0	112,5	103,7	15,31	2,09	6,52
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	100,0	110,0	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	100,0	100,0	110,0	-	-	-	2,18	6,05
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	102,5	108,7	111,1	111,1	95,09	53,46	74,13
Lombardia	totale	100,0	102,5	108,7	111,1	111,0	59,54	7,27	5,47
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	101,4	120,8	111,5	111,5	111,5	-	-
Bolzano	totale	100,0	101,4	120,8	111,5	102,3	16,25	2,30	4,77
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	102,8	110,8	113,1	113,1	113,1	113,1	113,1
Trento	totale	100,0	102,8	110,8	113,1	113,1	113,1	113,1	21,69
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	105,6	111,4	116,1	115,5	116,1	0,00	116,1
Veneto	totale	100,0	105,6	111,4	116,1	114,0	62,28	2,50	8,50
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	124,3	136,7	136,7	134,2	129,3	123,9	136,7
Friuli VG	totale	100,0	124,3	136,7	136,7	134,2	129,3	123,9	51,94
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	100,0	103,3	110,0	110,0	90,00	110,0	110,0
Liguria	totale	100,0	100,0	103,3	110,0	110,0	32,55	33,97	19,88
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	104,1	110,8	114,6	110,3	78,94	15,40	17,19
Emilia R.	totale	100,0	104,1	110,8	114,6	110,3	33,40	4,62	4,84
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	106,9	105,2	110,0	110,0	0,00	0,00	0,00
Toscana	totale	100,0	106,9	105,2	110,0	79,72	4,86	8,27	6,14



SORAFENIB - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	102,8	113,2	113,1	113,1	113,1	113,1	113,1
Umbria	totale	100,0	102,8	113,2	113,1	113,1	109,7	47,55	16,95
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	103,1	110,2	113,5	113,5	105,0	113,5	94,58
Marche	totale	100,0	103,1	110,2	113,5	113,5	82,15	33,86	21,26
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	106,4	113,1	117,0	117,0	117,0	117,0	117,0
Lazio	totale	100,0	106,4	113,1	117,0	117,0	110,7	50,37	65,19
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	104,7	110,9	115,2	114,1	115,2	115,2	115,2
Abruzzo	totale	100,0	104,7	110,9	115,2	114,1	112,1	12,14	22,03
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	100,0	110,4	110,0	110,0	-	-	-
Molise	totale	100,0	100,0	110,4	110,0	98,15	2,59	2,18	2,18
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	95,62	102,5	105,3	104,9	102,4	69,42	-
Campania	totale	100,0	95,62	102,5	105,3	104,9	102,4	13,89	2,18
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	101,2	108,1	110,7	111,6	102,1	111,6	-
Puglia	totale	100,0	101,2	108,1	110,7	111,2	31,71	3,46	3,21
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	100,0	109,1	110,0	110,0	105,6	110,0	110,0
Basilicata	totale	100,0	100,0	109,1	110,0	110,0	99,21	96,41	38,17
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	100,0	106,4	110,0	109,2	107,7	110,0	110,0
Calabria	totale	100,0	100,0	106,4	110,0	109,2	107,7	110,0	53,65
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	102,2	106,9	110,4	110,1	110,4	110,4	-
Sicilia	totale	100,0	102,2	106,9	110,4	110,1	69,84	3,30	2,78
Sardegna	originator	100,0	100,0	108,0	110,0	109,5	108,7	110,0	110,0
Sardegna	totale	100,0	100,0	108,0	110,0	109,5	108,7	110,0	110,0



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	1,12	1,17
Bolzano	2,11	2,07	2,09
Trento	1	1	1
Veneto	1,32	4,41	2,41
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	0,87	0,91	0,89
Lazio	1	1	1
Abruzzo	1	1	1
Molise	1	1	1
Campania	0,13	1	0,36
Puglia	1	1,45	1,2
Basilicata	0,97	1	0,98
Calabria	1	1	1
Sicilia	0,86	1,14	0,99
Sardegna	1	1	1
Italia	1,15	1,16	1,15



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Sardegna	-	119,98	119,98
Lazio	7,92	119,98	77,96
Italia	5,83	112,48	17,06
Calabria	16,98	-	16,98
Bolzano	16,72	-	16,72
Basilicata	13,2	-	13,2
Marche	13,2	-	9,9
Emilia R.	7,89	-	7,89
Toscana	6,91	-	6,91
Piemonte	6,6	-	6,6
V. Aosta	6,6	-	6,6
Veneto	5,65	-	5,65
Trento	3,61	-	3,61
Sicilia	2,37	-	2,37
Umbria	2,29	-	2,29
Campania	2,29	-	2,29
Lombardia	2,24	-	2,24
Friuli VG	-	-	-
Liguria	-	-	-
Abruzzo	-	-	-
Puglia	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

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

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	6.273
V. Aosta	0	0	73	82
Lombardia	0	0	0	4.687
Bolzano	0	0	0	0
Trento	4.280	14.338	0	18.012
Veneto	0	0	0	23.672
Friuli VG	25.526	35.026	38.340	38.495
Liguria	5.164	22.767	0	29.195
Emilia R.	0	0	0	0
Toscana	0	0	0	4.343
Umbria	0	3.865	0	5.395
Marche	5.524	20.332	25.499	25.740
Lazio	73.998	89.365	0	94.977
Abruzzo	2.805	9.510	0	11.959
Molise	0	0	0	0
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	8.325	11.958	13.225	13.284
Calabria	69.020	86.343	92.388	92.670
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	215.400	236.635	244.045	244.390
Italia	410.041	530.140	413.571	613.173

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 4.403.171	888,9%	781.220	1907,2%	781.220	1907,2%	0,0485
Italia	originator	€ 21.658.588	-75,2%	364.120	-66,7%	364.120	-66,7%	0,0226
Italia	totale	€ 26.061.759	-70,3%	1.145.340	1,2%	1.145.340	1,2%	0,0711
Piemonte	brevetto scaduto	€ 372.237	2743,8%	110.170	7053,9%	110.170	7053,9%	0,0912
Piemonte	originator	€ 66.000	-99,2%	3.000	-97,2%	3.000	-97,2%	0,0025
Piemonte	totale	€ 438.237	-94,4%	113.170	5,9%	113.170	5,9%	0,0937
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 7.356	-	1.920	-	1.920	-	0,0559
V. Aosta	totale	€ 7.356	-94,9%	1.920	23,1%	1.920	23,1%	0,0559
Lombardia	brevetto scaduto	€ 325.256	377,7%	43.260	1286,5%	43.260	1286,5%	0,0160
Lombardia	originator	€ 3.210.505	-73,7%	40.320	-73,2%	40.320	-73,2%	0,0149
Lombardia	totale	€ 3.535.761	-71,2%	83.580	-45,5%	83.580	-45,5%	0,0310
Bolzano	brevetto scaduto	€ 47.989	611,6%	7.660	666%	7.660	666%	0,0564
Bolzano	totale	€ 47.989	-93,6%	7.660	-21,5%	7.660	-21,5%	0,0564
Trento	brevetto scaduto	€ 42.381	-	8.100	-	8.100	-	0,0555
Trento	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Trento	totale	€ 42.381	-91,3%	8.100	22,7%	8.100	22,7%	0,0555
Veneto	brevetto scaduto	€ 771.286	11304,6	126.500	15326,8	126.500	15326,8	0,0948
Veneto	originator	€ 10.859	-99,9%	200	-99,8%	200	-99,8%	0,0001
Veneto	totale	€ 782.145	-89,6%	126.700	37,1%	126.700	37,1%	0,0950
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 119.020	-	25.640	-	25.640	-	0,0746
Friuli VG	originator	€ 233.464	-87,7%	2.920	-86,8%	2.920	-86,8%	0,0085
Friuli VG	totale	€ 352.484	-81,4%	28.560	28,6%	28.560	28,6%	0,0831
Liguria	brevetto scaduto	€ 139.223	1817,7%	28.020	5504%	28.020	5504%	0,0628
Liguria	originator	€ 858.788	-70%	11.660	-68%	11.660	-68%	0,0261
Liguria	totale	€ 998.011	-65,2%	39.680	7,4%	39.680	7,4%	0,0889
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 425.497	1717,9%	78.360	1820,6%	78.360	1820,6%	0,0639
Emilia R.	originator	€ 1.659.598	-78,5%	32.820	-68%	32.820	-68%	0,0268
Emilia R.	totale	€ 2.085.095	-73%	111.180	4,1%	111.180	4,1%	0,0907
Toscana	brevetto scaduto	€ 356.703	27,6%	72.860	224,1%	72.860	224,1%	0,0701
Toscana	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Toscana	totale	€ 356.703	-93,9%	72.860	-22,7%	72.860	-22,7%	0,0701
Umbria	brevetto scaduto	€ 58.657	-	12.640	-	12.640	-	0,0519
Umbria	originator	€ 907.416	-58,1%	16.360	-46%	16.360	-46%	0,0672
Umbria	totale	€ 966.074	-55,4%	29.000	-4,4%	29.000	-4,4%	0,1191
Marche	brevetto scaduto	€ 149.513	1320,6%	21.650	1270,3%	21.650	1270,3%	0,0518
Marche	originator	€ 51.551	-97,3%	780	-96,9%	780	-96,9%	0,0019
Marche	totale	€ 201.064	-89,6%	22.430	-16,4%	22.430	-16,4%	0,0537
Lazio	brevetto scaduto	€ 158.046	-	38.520	-	38.520	-	0,0249
Lazio	originator	€ 3.043.812	-45,8%	51.140	-27,2%	51.140	-27,2%	0,0331



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	totale	€ 3.201.857	-42,9%	89.660	27,6%	89.660	27,6%	0,0579
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 32.455	-	5.120	-	5.120	-	0,0145
Abruzzo	originator	€ 1.399.971	-41,5%	24.820	-14,4%	24.820	-14,4%	0,0701
Abruzzo	totale	€ 1.432.426	-40,1%	29.940	3,2%	29.940	3,2%	0,0846
Molise	brevetto scaduto	€ 9.391	-	2.840	-	2.840	-	0,0346
Molise	originator	€ 90.671	-60,3%	1.580	-49,7%	1.580	-49,7%	0,0193
Molise	totale	€ 100.061	-56,2%	4.420	40,8%	4.420	40,8%	0,0539
Campania	brevetto scaduto	€ 356.138	-	75.920	-	75.920	-	0,0533
Campania	originator	€ 2.503.491	-69,7%	38.580	-60,9%	38.580	-60,9%	0,0271
Campania	totale	€ 2.859.630	-65,3%	114.500	16%	114.500	16%	0,0804
Puglia	brevetto scaduto	€ 261.664	776,3%	52.000	1268,4%	52.000	1268,4%	0,0492
Puglia	originator	€ 1.368.747	-77,5%	20.920	-68,5%	20.920	-68,5%	0,0198
Puglia	totale	€ 1.630.411	-73,4%	72.920	3,9%	72.920	3,9%	0,0691
Basilicata	originator	€ 1.387.725	22,8%	17.720	22,4%	17.720	22,4%	0,1198
Basilicata	totale	€ 1.387.725	22,8%	17.720	22,4%	17.720	22,4%	0,1198
Calabria	brevetto scaduto	€ 58.699	-	11.340	-	11.340	-	0,0230
Calabria	originator	€ 835.280	-44,9%	9.960	-37,3%	9.960	-37,3%	0,0202
Calabria	totale	€ 893.978	-41,1%	21.300	34,1%	21.300	34,1%	0,0432
Sicilia	brevetto scaduto	€ 235.030	-	39.320	-	39.320	-	0,0309
Sicilia	originator	€ 3.498.834	-57,2%	84.940	-21,7%	84.940	-21,7%	0,0668
Sicilia	totale	€ 3.733.864	-54,3%	124.260	14,6%	124.260	14,6%	0,0977
Sardegna	brevetto scaduto	€ 476.630	-	19.380	-	19.380	-	0,0429
Sardegna	originator	€ 531.876	-81,6%	6.400	-80,8%	6.400	-80,8%	0,0142
Sardegna	totale	€ 1.008.506	-65,2%	25.780	-22,9%	25.780	-22,9%	0,0570



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 341.737	21,5%	58.340	133,36%	58.340	133,36%	0,0330
Italia	originator	€ 436.285	-91,72%	9.000	-87,87%	9.000	-87,87%	0,0051
Italia	totale	€ 778.021	-85,99%	67.340	-32,12%	67.340	-32,12%	0,0381
Piemonte	brevetto scaduto	€ 30.731	1310,97	10.340	3346,67	10.340	3346,67	0,0779
Piemonte	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Piemonte	totale	€ 30.731	-93,01%	10.340	21,65%	10.340	21,65%	0,0779
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
V. Aosta	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	brevetto scaduto	€ 15.608	-70,99%	2.080	-20,61%	2.080	-20,61%	0,0070
Lombardia	originator	€ 80.936	-89,35%	1.180	-87,06%	1.180	-87,06%	0,0040
Lombardia	totale	€ 96.544	-88,13%	3.260	-72,23%	3.260	-72,23%	0,0110
Bolzano	brevetto scaduto	€ 12.169	80,46%	2.000	100%	2.000	100%	0,1340
Bolzano	totale	€ 12.169	48,18%	2.000	96,08%	2.000	96,08%	0,1340
Trento	brevetto scaduto	€ 3.175	-	600	-	600	-	0,0374
Trento	totale	€ 3.175	-96,57%	600	-52,38%	600	-52,38%	0,0374
Veneto	brevetto scaduto	€ 71.438	1014,3%	10.800	1284,62	10.800	1284,62	0,0737
Veneto	totale	€ 71.438	-18%	10.800	535,29%	10.800	535,29%	0,0737
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 4.371	-	560	-	560	-	0,0148
Friuli VG	totale	€ 4.371	-	560	-	560	-	0,0148
Liguria	brevetto scaduto	€ 7.778	221,4%	1.260	530%	1.260	530%	0,0257
Liguria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Liguria	totale	€ 7.778	-93,56%	1.260	-11,27%	1.260	-11,27%	0,0257
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 33.941	45,01%	5.310	30,15%	5.310	30,15%	0,0394
Emilia R.	originator	€ 4.400	-99,2%	200	-98,19%	200	-98,19%	0,0015
Emilia R.	totale	€ 38.341	-93,35%	5.510	-63,56%	5.510	-63,56%	0,0409
Toscana	brevetto scaduto	€ 525	-99,68%	60	-99,53%	60	-99,53%	0,0005
Toscana	totale	€ 525	-99,68%	60	-99,53%	60	-99,53%	0,0005
Umbria	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Umbria	originator	€ 73.464	-61,34%	1.000	-68,75%	1.000	-68,75%	0,0374
Umbria	totale	€ 73.464	-61,34%	1.000	-68,75%	1.000	-68,75%	0,0374
Marche	brevetto scaduto	€ 12.585	210,25%	1.770	139,19%	1.770	139,19%	0,0386
Marche	totale	€ 12.585	-86,13%	1.770	5,36%	1.770	5,36%	0,0386
Lazio	brevetto scaduto	€ 9.654	-	2.920	-	2.920	-	0,0172
Lazio	originator	€ 58.996	-86,15%	1.060	-81,34%	1.060	-81,34%	0,0062
Lazio	totale	€ 68.649	-83,89%	3.980	-29,93%	3.980	-29,93%	0,0234
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 1.511	-	200	-	200	-	0,0051
Abruzzo	originator	€ 20.114	-92,87%	1.060	-63,95%	1.060	-63,95%	0,0272
Abruzzo	totale	€ 21.625	-92,33%	1.260	-57,14%	1.260	-57,14%	0,0324
Molise	brevetto scaduto	€ 1.674	-	520	-	520	-	0,0577



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Molise	totale	€ 1.674	-	520	-	520	-	0,0577
Campania	brevetto scaduto	€ 18.814	-	2.520	-	2.520	-	0,0161
Campania	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	totale	€ 18.814	-97,24%	2.520	-71,17%	2.520	-71,17%	0,0161
Puglia	brevetto scaduto	€ 27.107	47,74%	5.100	112,5%	5.100	112,5%	0,0440
Puglia	originator	€ 5.429	-98,55%	100	-97,75%	100	-97,75%	0,0009
Puglia	totale	€ 32.537	-91,72%	5.200	-23,98%	5.200	-23,98%	0,0448
Basilicata	originator	€ 124.888	-19,05%	1.700	-19,05%	1.700	-19,05%	0,1046
Basilicata	totale	€ 124.888	-19,05%	1.700	-19,05%	1.700	-19,05%	0,1046
Calabria	brevetto scaduto	€ 4.903	-	600	-	600	-	0,0111
Calabria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Calabria	totale	€ 4.903	-90,98%	600	36,36%	600	36,36%	0,0111
Sicilia	brevetto scaduto	€ 57.500	-	10.400	-	10.400	-	0,0744
Sicilia	originator	€ 65.120	-87,14%	2.660	-70,05%	2.660	-70,05%	0,0190
Sicilia	totale	€ 122.620	-75,79%	13.060	47,07%	13.060	47,07%	0,0934
Sardegna	brevetto scaduto	€ 28.254	-	1.300	-	1.300	-	0,0262
Sardegna	originator	€ 2.939	-99,37%	40	-99,2%	40	-99,2%	0,0008
Sardegna	totale	€ 31.193	-93,34%	1.340	-73,2%	1.340	-73,2%	0,0270



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Veneto	98,61%	1,39%	99,84%	0,16%	99,84%	0,16%
Molise	9,38%	90,62%	64,25%	35,75%	64,25%	35,75%
Lombardia	9,2%	90,8%	51,76%	48,24%	51,76%	48,24%
Piemonte	84,94%	15,06%	97,35%	2,65%	97,35%	2,65%
Marche	74,36%	25,64%	96,52%	3,48%	96,52%	3,48%
Calabria	6,57%	93,43%	53,24%	46,76%	53,24%	46,76%
Sicilia	6,29%	93,71%	31,64%	68,36%	31,64%	68,36%
Umbria	6,07%	93,93%	43,59%	56,41%	43,59%	56,41%
Sardegna	47,26%	52,74%	75,17%	24,83%	75,17%	24,83%
Lazio	4,94%	95,06%	42,96%	57,04%	42,96%	57,04%
Friuli VG	33,77%	66,23%	89,78%	10,22%	89,78%	10,22%
Emilia R.	20,41%	79,59%	70,48%	29,52%	70,48%	29,52%
Abruzzo	2,27%	97,73%	17,1%	82,9%	17,1%	82,9%
Italia	16,9%	83,1%	68,21%	31,79%	68,21%	31,79%
Puglia	16,05%	83,95%	71,31%	28,69%	71,31%	28,69%
Liguria	13,95%	86,05%	70,61%	29,39%	70,61%	29,39%
Campania	12,45%	87,55%	66,31%	33,69%	66,31%	33,69%
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Bolzano	100%	-	100%	-	100%	-
Trento	100%	-	100%	-	100%	-
Toscana	100%	-	100%	-	100%	-
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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	7,84	5,64
Italia	originator	82,16	82,11	82,61	82,96	81,39	81,32	77,71	59,48
Italia	totale	82,16	82,11	82,61	82,96	81,39	81,32	69,70	22,75
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	4,19	3,38
Piemonte	originator	77,45	77,49	78,26	77,44	77,34	76,99	73,99	22,00
Piemonte	totale	77,45	77,49	78,26	77,44	77,34	76,99	55,56	3,87
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	4,76	3,83
V. Aosta	originator	99,22	96,32	90,77	88,07	99,25	99,65	91,70	-
V. Aosta	totale	99,22	96,32	90,77	88,07	99,25	99,65	59,45	3,83
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	10,90	7,52
Lombardia	originator	81,52	81,17	80,65	81,31	81,24	81,12	81,22	79,63
Lombardia	totale	81,52	81,17	80,65	81,31	81,24	81,12	72,78	42,30
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	6,74	6,26
Bolzano	originator	79,69	80,27	82,51	81,71	83,18	86,52	84,78	-
Bolzano	totale	79,69	80,27	82,51	81,71	83,18	86,52	72,73	6,26
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	5,23
Trento	originator	76,14	74,64	74,05	73,72	74,89	74,22	73,46	-
Trento	totale	76,14	74,64	74,05	73,72	74,89	74,22	73,46	5,23
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	8,25	6,10
Veneto	originator	79,74	80,78	80,61	83,20	81,91	83,77	81,30	54,29
Veneto	totale	79,74	80,78	80,61	83,20	81,91	83,77	80,67	6,17
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	4,64
Friuli VG	originator	89,81	84,29	85,65	85,83	85,69	84,80	77,25	79,95
Friuli VG	totale	89,81	84,29	85,65	85,83	85,69	84,80	77,25	12,34
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	14,12	4,97
Liguria	originator	77,28	78,07	79,33	78,81	78,59	80,47	77,98	73,65
Liguria	totale	77,28	78,07	79,33	78,81	78,59	80,47	76,72	25,15
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	5,81	5,43
Emilia R.	originator	79,53	81,81	81,56	84,09	79,56	80,07	71,89	50,57
Emilia R.	totale	79,53	81,81	81,56	84,09	79,56	80,07	62,06	18,75
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	10,56	4,90
Toscana	originator	77,78	77,89	79,81	80,54	78,31	78,34	78,00	-
Toscana	totale	77,78	77,89	79,81	80,54	78,31	78,34	49,14	4,90
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	6,95	4,64



SUGAMMADEX - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	75,31	75,08	73,46	73,46	73,82	73,46	68,99	55,47
Umbria	totale	75,31	75,08	73,46	73,46	73,82	73,46	64,45	33,31
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	6,48	6,91
Marche	originator	78,94	78,57	77,00	78,37	77,74	76,59	76,24	66,09
Marche	totale	78,94	78,57	77,00	78,37	77,74	76,59	54,56	8,96
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	4,94	4,10
Lazio	originator	81,12	81,28	82,24	81,39	81,11	80,22	75,29	59,52
Lazio	totale	81,12	81,28	82,24	81,39	81,11	80,22	74,19	35,71
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	6,34
Abruzzo	originator	79,82	85,40	84,52	84,72	81,33	82,18	80,20	56,40
Abruzzo	totale	79,82	85,40	84,52	84,72	81,33	82,18	80,20	47,84
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	3,31
Molise	originator	106,0	116,7	99,29	91,74	87,30	89,10	67,77	57,39
Molise	totale	106,0	116,7	99,29	91,74	87,30	89,10	67,77	22,64
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	4,69
Campania	originator	92,97	88,98	90,15	90,08	85,37	86,39	77,58	64,89
Campania	totale	92,97	88,98	90,15	90,08	85,37	86,39	77,58	24,97
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	7,14	5,03
Puglia	originator	88,43	91,68	96,72	95,79	92,14	89,68	86,33	65,43
Puglia	totale	88,43	91,68	96,72	95,79	92,14	89,68	79,32	22,36
Basilicata	originator	78,31	85,43	81,61	82,71	80,33	80,48	78,74	78,31
Basilicata	totale	78,31	85,43	81,61	82,71	80,33	80,48	78,74	78,31
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	5,18
Calabria	originator	85,40	86,87	93,47	99,03	85,26	94,11	93,75	83,86
Calabria	totale	85,40	86,87	93,47	99,03	85,26	94,11	93,75	41,97
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	5,21	5,98
Sicilia	originator	84,29	81,45	79,93	78,20	79,47	77,25	71,74	41,19
Sicilia	totale	84,29	81,45	79,93	78,20	79,47	77,25	70,04	30,05
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	24,59
Sardegna	originator	78,65	80,07	81,95	84,41	82,77	81,04	87,10	83,11
Sardegna	totale	78,65	80,07	81,95	84,41	82,77	81,04	87,10	39,12



SUGAMMADEX - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,94	100,5	100,9	99,06	98,98	94,58	72,39
Italia	totale	100,0	99,94	100,5	100,9	99,06	98,98	84,83	27,69
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	100,0	101,0	99,99	99,86	99,41	95,53	28,41
Piemonte	totale	100,0	100,0	101,0	99,99	99,86	99,41	71,74	5,00
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	97,07	91,48	88,76	100,0	100,4	92,42	-
V. Aosta	totale	100,0	97,07	91,48	88,76	100,0	100,4	59,92	3,86
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	99,57	98,93	99,74	99,65	99,51	99,63	97,67
Lombardia	totale	100,0	99,57	98,93	99,74	99,65	99,51	89,27	51,89
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	100,7	103,5	102,5	104,3	108,5	106,4	-
Bolzano	totale	100,0	100,7	103,5	102,5	104,3	108,5	91,27	7,86
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	98,04	97,26	96,82	98,36	97,48	96,48	-
Trento	totale	100,0	98,04	97,26	96,82	98,36	97,48	96,48	6,87
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	101,3	101,0	104,3	102,7	105,0	101,9	68,09
Veneto	totale	100,0	101,3	101,0	104,3	102,7	105,0	101,1	7,74
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	93,85	95,37	95,57	95,41	94,42	86,02	89,02
Friuli VG	totale	100,0	93,85	95,37	95,57	95,41	94,42	86,02	13,74
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	101,0	102,6	101,9	101,7	104,1	100,9	95,30
Liguria	totale	100,0	101,0	102,6	101,9	101,7	104,1	99,28	32,55
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	102,8	102,5	105,7	100,0	100,6	90,39	63,58
Emilia R.	totale	100,0	102,8	102,5	105,7	100,0	100,6	78,04	23,58
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	100,1	102,6	103,5	100,6	100,7	100,2	-
Toscana	totale	100,0	100,1	102,6	103,5	100,6	100,7	63,18	6,29



SUGAMMADEX - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,69	97,54	97,54	98,02	97,54	91,60	73,65
Umbria	totale	100,0	99,69	97,54	97,54	98,02	97,54	85,57	44,23
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	99,54	97,55	99,29	98,48	97,03	96,59	83,73
Marche	totale	100,0	99,54	97,55	99,29	98,48	97,03	69,12	11,36
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,2	101,3	100,3	99,99	98,90	92,82	73,38
Lazio	totale	100,0	100,2	101,3	100,3	99,99	98,90	91,47	44,02
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	106,9	105,8	106,1	101,8	102,9	100,4	70,67
Abruzzo	totale	100,0	106,9	105,8	106,1	101,8	102,9	100,4	59,94
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	110,0	93,59	86,48	82,29	83,99	63,88	54,09
Molise	totale	100,0	110,0	93,59	86,48	82,29	83,99	63,88	21,34
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	95,72	96,97	96,89	91,83	92,92	83,45	69,80
Campania	totale	100,0	95,72	96,97	96,89	91,83	92,92	83,45	26,86
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	103,6	109,3	108,3	104,1	101,4	97,63	73,99
Puglia	totale	100,0	103,6	109,3	108,3	104,1	101,4	89,70	25,28
Basilicata	originator	100,0	109,0	104,2	105,6	102,5	102,7	100,5	100,0
Basilicata	totale	100,0	109,0	104,2	105,6	102,5	102,7	100,5	100,0
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	101,7	109,4	115,9	99,83	110,2	109,7	98,20
Calabria	totale	100,0	101,7	109,4	115,9	99,83	110,2	109,7	49,14
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	96,63	94,84	92,79	94,29	91,65	85,11	48,87
Sicilia	totale	100,0	96,63	94,84	92,79	94,29	91,65	83,10	35,65
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	101,8	104,2	107,3	105,2	103,0	110,7	105,6
Sardegna	totale	100,0	101,8	104,2	107,3	105,2	103,0	110,7	49,74



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	0,3	0,48	0,38
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	0,97	0,99	0,98
Bolzano	-	-	-
Trento	-	-	-
Veneto	0,62	1,25	0,88
Friuli VG	0,97	0,94	0,95
Liguria	1	1	1
Emilia R.	0,74	0,75	0,74
Toscana	-	1	-
Umbria	0,8	0,81	0,8
Marche	0,91	1,01	0,96
Lazio	0,76	0,79	0,77
Abruzzo	0,7	0,7	0,7
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	0,57	0,59	0,58
Sardegna	1	1,52	1,23
Italia	0,77	0,78	0,77



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

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Basilicata	-	73,46	73,46
Umbria	-	73,46	73,46
Lombardia	7,5	68,59	29,61
Sardegna	21,73	73,46	23,28
Lazio	3,31	55,66	17,25
Abruzzo	7,56	18,98	17,16
Italia	5,86	48,48	11,55
Sicilia	5,53	24,48	9,39
Toscana	8,76	-	8,76
Calabria	8,17	-	8,17
Friuli VG	7,8	-	7,8
Campania	7,47	-	7,47
Marche	7,11	-	7,11
Emilia R.	6,39	22	6,96
Veneto	6,61	-	6,61
Puglia	5,32	54,29	6,26
Liguria	6,17	-	6,17
Bolzano	6,08	-	6,08
Trento	5,29	-	5,29
Molise	3,22	-	3,22
Piemonte	2,97	-	2,97
V. Aosta	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

SUGAMMADEX - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	1.633.931	1.643.650	3.064.681	3.012.145
Bolzano	0	0	4.815	0
Trento	0	0	0	0
Veneto	0	0	68.029	0
Friuli VG	0	0	0	173.560
Liguria	95.108	99.723	0	749.422
Emilia R.	0	0	0	1.388.569
Toscana	0	0	0	0
Umbria	306.190	309.562	0	784.393
Marche	0	0	74.642	60.543
Lazio	1.161.679	1.172.105	0	2.640.150
Abruzzo	751.154	754.635	1.263.676	1.244.857
Molise	0	0	0	72.371
Campania	254.227	267.542	0	2.142.304
Puglia	0	0	0	1.173.578
Basilicata	984.514	986.574	1.287.850	1.276.712
Calabria	409.305	411.782	0	760.537
Sicilia	906.377	920.826	3.033.501	2.955.393
Sardegna	421.892	424.890	863.202	846.998
Italia	6.924.378	6.991.290	9.660.397	19.281.530

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 1.063.577	-11,3%	618.330	-4,2%	430.449	-3,6%	0,0267
Italia	originator	€ 2.006.553	-51,2%	35.100	-55,2%	27.852	-53,5%	0,0017
Italia	totale	€ 3.070.129	-42,2%	653.430	-9,7%	458.302	-9,5%	0,0285
Piemonte	brevetto scaduto	€ 57.559	-10,8%	38.790	23,9%	27.348	29,5%	0,0227
Piemonte	originator	€ 36.852	0%	900	0%	511	0%	0,0004
Piemonte	totale	€ 94.411	-6,9%	39.690	23,2%	27.859	28,8%	0,0231
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 3.265	37,8%	1.890	5%	1.635	106,7%	0,0476
V. Aosta	totale	€ 3.265	37,8%	1.890	5%	1.635	106,7%	0,0476
Lombardia	brevetto scaduto	€ 287.208	-23,7%	90.180	-8,5%	61.107	-10,7%	0,0226
Lombardia	originator	€ 76.161	-81,2%	1.530	-87%	1.057	-87,3%	0,0004
Lombardia	totale	€ 363.369	-53,5%	91.710	-16,9%	62.164	-19,1%	0,0230
Bolzano	brevetto scaduto	€ 7.419	-27,8%	5.670	-27,6%	4.072	-31,6%	0,0300
Bolzano	totale	€ 7.419	-27,8%	5.670	-27,6%	4.072	-31,6%	0,0300
Trento	brevetto scaduto	€ 11.566	19,1%	9.090	2%	5.680	10,7%	0,0389
Trento	totale	€ 11.566	19,1%	9.090	2%	5.680	10,7%	0,0389
Veneto	brevetto scaduto	€ 101.671	-8,9%	66.780	-16%	49.023	-14%	0,0367
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 101.671	-82,2%	66.780	-24,5%	49.023	-22,6%	0,0367
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 50.389	75,8%	23.280	98%	19.091	75%	0,0555
Friuli VG	totale	€ 50.389	75,8%	23.280	98%	19.091	75%	0,0555
Liguria	brevetto scaduto	€ 29.716	16,6%	25.110	44,6%	16.141	8,8%	0,0362
Liguria	originator	€ 12.284	-88,9%	360	-77,8%	170	-88,9%	0,0004
Liguria	totale	€ 41.999	-69,1%	25.470	34,1%	16.312	-0,3%	0,0365
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 72.307	-25,2%	57.600	-9,6%	35.463	-16,4%	0,0289
Emilia R.	originator	€ 46.679	-60,4%	990	-63,3%	648	-60,4%	0,0005
Emilia R.	totale	€ 118.986	-44,5%	58.590	-11,8%	36.110	-18,1%	0,0295
Toscana	brevetto scaduto	€ 98.770	-11,2%	48.870	-2,1%	34.466	-7,4%	0,0332
Toscana	totale	€ 98.770	-11,2%	48.870	-2,1%	34.466	-7,4%	0,0332
Umbria	brevetto scaduto	€ 17.013	4,6%	11.700	4%	8.318	6,6%	0,0341
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 17.013	-83,4%	11.700	-11%	8.318	-7,6%	0,0341
Marche	brevetto scaduto	€ 28.299	72,2%	21.840	86,2%	15.636	76%	0,0374
Marche	originator	€ 113.002	-62,9%	1.980	-68,6%	1.568	-62,9%	0,0038
Marche	totale	€ 141.301	-56%	23.820	32,1%	17.205	31,2%	0,0412
Lazio	brevetto scaduto	€ 68.823	17%	53.640	13,7%	33.235	15,5%	0,0215
Lazio	originator	€ 181.754	-40,9%	2.700	-53,1%	2.523	-41,3%	0,0016
Lazio	totale	€ 250.577	-31,6%	56.340	6,5%	35.757	8,2%	0,0231
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 8.269	-69,4%	5.220	-82,8%	4.582	-66,4%	0,0129
Abruzzo	originator	€ 41.749	-77%	900	-72,2%	580	-77%	0,0016



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Abruzzo	totale	€ 50.018	-76%	6.120	-81,8%	5.161	-68,1%	0,0146
Molise	brevetto scaduto	€ 13.945	-14,7%	7.920	17,3%	6.642	4,6%	0,0810
Molise	originator	€ 49.137	-	450	-	682	-	0,0083
Molise	totale	€ 63.082	285,7%	8.370	24%	7.324	15,3%	0,0893
Campania	brevetto scaduto	€ 79.002	1,2%	56.250	-13,8%	38.712	-6,9%	0,0272
Campania	originator	€ 115.470	34,3%	2.070	27,8%	1.602	34,3%	0,0011
Campania	totale	€ 194.472	18,5%	58.320	-12,8%	40.315	-5,8%	0,0283
Puglia	brevetto scaduto	€ 61.829	-22,4%	41.670	-19,8%	28.394	-19,9%	0,0269
Puglia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Puglia	totale	€ 61.829	-63,2%	41.670	-21,7%	28.394	-22,6%	0,0269
Basilicata	brevetto scaduto	€ 4.825	-	3.060	-	2.489	-	0,0168
Basilicata	originator	€ 78.619	-72,6%	1.080	-78,6%	1.091	-72,6%	0,0074
Basilicata	totale	€ 83.444	-71%	4.140	-17,9%	3.580	-10,3%	0,0242
Calabria	brevetto scaduto	€ 10.452	-	7.290	-	6.205	-	0,0126
Calabria	originator	€ 398.006	-40,2%	5.850	-42%	5.523	-40,2%	0,0112
Calabria	totale	€ 408.458	-38,6%	13.140	30,4%	11.727	26,9%	0,0238
Sicilia	brevetto scaduto	€ 51.249	-26,6%	42.480	-16%	32.212	-20,2%	0,0253
Sicilia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	totale	€ 51.249	-26,6%	42.480	-16%	32.212	-20,2%	0,0253
Sardegna	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sardegna	originator	€ 856.840	-12,3%	16.290	-5,2%	11.898	-12,3%	0,0263
Sardegna	totale	€ 856.840	-12,3%	16.290	-5,2%	11.898	-12,3%	0,0263



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 91.019	-13,93%	51.120	-9,51%	37.249	-10,92%	0,0210
Italia	originator	€ 154.712	-63,8%	2.970	-56%	2.148	-63,79%	0,0012
Italia	totale	€ 245.731	-53,91%	54.090	-14,47%	39.397	-17,49%	0,0223
Piemonte	brevetto scaduto	€ 1.883	-73,52%	1.980	-33,33%	1.125	-59,52%	0,0085
Piemonte	totale	€ 1.883	-73,52%	1.980	-33,33%	1.125	-59,52%	0,0085
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 975	-	720	-	580	-	0,1534
V. Aosta	totale	€ 975	-	720	-	580	-	0,1534
Lombardia	brevetto scaduto	€ 32.749	8,97%	9.810	6,86%	7.055	8,31%	0,0238
Lombardia	originator	€ 12.284	-70,59%	270	-57,14%	170	-70,59%	0,0006
Lombardia	totale	€ 45.033	-37,3%	10.080	2,75%	7.226	1,86%	0,0243
Bolzano	brevetto scaduto	€ 234	-86,77%	180	-84,62%	136	-87,5%	0,0091
Bolzano	totale	€ 234	-86,77%	180	-84,62%	136	-87,5%	0,0091
Veneto	brevetto scaduto	€ 6.999	-39,92%	4.230	-54,22%	3.136	-45,13%	0,0214
Veneto	totale	€ 6.999	-39,92%	4.230	-54,22%	3.136	-45,13%	0,0214
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 8.810	204,47%	6.480	315,38%	4.466	244,74%	0,1182
Friuli VG	totale	€ 8.810	204,47%	6.480	315,38%	4.466	244,74%	0,1182
Liguria	brevetto scaduto	€ 1.727	-5,14%	1.530	54,55%	1.023	-11,76%	0,0208
Liguria	totale	€ 1.727	-5,14%	1.530	54,55%	1.023	-11,76%	0,0208
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 2.715	-44,88%	2.160	-31,43%	1.278	-55,15%	0,0095
Emilia R.	originator	€ 7.370	-	180	-	102	-	0,0008
Emilia R.	totale	€ 10.086	104,73%	2.340	-25,71%	1.380	-51,56%	0,0102
Toscana	brevetto scaduto	€ 7.698	-51,22%	4.500	-30,56%	3.102	-40,91%	0,0272
Toscana	totale	€ 7.698	-51,22%	4.500	-30,56%	3.102	-40,91%	0,0272
Umbria	brevetto scaduto	€ 554	33,33%	180	-33,33%	273	33,33%	0,0102
Umbria	totale	€ 554	33,33%	180	-33,33%	273	33,33%	0,0102
Marche	brevetto scaduto	€ 982	4,06%	630	23,53%	545	4,35%	0,0119
Marche	originator	€ 14.741	200%	270	200%	205	200%	0,0045
Marche	totale	€ 15.723	168,43%	900	50%	750	26,92%	0,0163
Lazio	brevetto scaduto	€ 6.594	-3,77%	4.590	-22,73%	3.293	0%	0,0194
Lazio	originator	€ 4.914	-83,32%	90	-75%	68	-83,33%	0,0004
Lazio	totale	€ 11.508	-68,31%	4.680	-25,71%	3.361	-9,21%	0,0198
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 689	6,42%	540	0%	409	57,89%	0,0105
Abruzzo	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Abruzzo	totale	€ 689	-93,42%	540	-14,29%	409	3,45%	0,0105
Molise	brevetto scaduto	€ 231	-80,76%	90	-80%	136	-72,07%	0,0151
Molise	totale	€ 231	-80,76%	90	-80%	136	-72,07%	0,0151
Campania	brevetto scaduto	€ 6.918	61,61%	4.860	42,11%	3.776	86,46%	0,0241
Campania	originator	€ 17.198	-12,5%	270	-25%	239	-12,5%	0,0015
Campania	totale	€ 24.116	0,76%	5.130	35,71%	4.015	74,72%	0,0257



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Puglia	brevetto scaduto	€ 3.156	-62,7%	3.060	-50%	1.904	-51,26%	0,0164
Puglia	totale	€ 3.156	-86,39%	3.060	-52,78%	1.904	-53,68%	0,0164
Basilicata	brevetto scaduto	€ 503	-	180	-	273	-	0,0168
Basilicata	totale	€ 503	-98,43%	180	-71,43%	273	-38,46%	0,0168
Calabria	brevetto scaduto	€ 2.305	-	1.440	-	1.364	-	0,0251
Calabria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Calabria	totale	€ 2.305	-98,53%	1.440	-27,27%	1.364	-37,5%	0,0251
Sicilia	brevetto scaduto	€ 5.296	-11,31%	3.960	0%	3.375	-13,91%	0,0241
Sicilia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	totale	€ 5.296	-11,31%	3.960	0%	3.375	-13,91%	0,0241
Sardegna	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sardegna	originator	€ 98.205	-16,67%	1.890	-16%	1.364	-16,67%	0,0275
Sardegna	totale	€ 98.205	-16,67%	1.890	-16%	1.364	-16,67%	0,0275



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Lombardia	79,04%	20,96%	98,33%	1,67%	98,3%	1,7%
Liguria	70,75%	29,25%	98,59%	1,41%	98,96%	1,04%
Piemonte	60,97%	39,03%	97,73%	2,27%	98,16%	1,84%
Emilia R.	60,77%	39,23%	98,31%	1,69%	98,21%	1,79%
Basilicata	5,78%	94,22%	73,91%	26,09%	69,52%	30,48%
Campania	40,62%	59,38%	96,45%	3,55%	96,03%	3,97%
Italia	34,64%	65,36%	94,63%	5,37%	93,92%	6,08%
Lazio	27,47%	72,53%	95,21%	4,79%	92,94%	7,06%
Molise	22,11%	77,89%	94,62%	5,38%	90,69%	9,31%
Marche	20,03%	79,97%	91,69%	8,31%	90,89%	9,11%
Calabria	2,56%	97,44%	55,48%	44,52%	52,91%	47,09%
Abruzzo	16,53%	83,47%	85,29%	14,71%	88,77%	11,23%
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%	-
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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,88	2,71	2,47
Italia	originator	123,2	123,1	110,1	107,3	107,7	83,72	67,51	72,04
Italia	totale	123,2	123,1	110,1	107,3	107,7	46,43	10,49	6,70
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,60	2,94	2,10
Piemonte	originator	123,3	123,4	110,3	107,9	107,9	87,57	72,07	72,07
Piemonte	totale	123,3	123,4	110,3	107,9	107,9	33,94	4,53	3,39
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,55	2,80	2,00
V. Aosta	originator	123,4	123,4	108,7	107,9	107,9	90,00	-	-
V. Aosta	totale	123,4	123,4	108,7	107,9	107,9	8,03	2,80	2,00
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	4,78	5,47	4,70
Lombardia	originator	122,3	121,3	108,1	104,4	106,1	82,67	43,40	72,07
Lombardia	totale	122,3	121,3	108,1	104,4	106,1	43,50	10,27	5,85
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,20	1,72	1,82
Bolzano	originator	123,4	123,4	109,3	107,9	107,9	107,9	-	-
Bolzano	totale	123,4	123,4	109,3	107,9	107,9	13,10	1,72	1,82
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,72	2,56	2,04
Trento	originator	123,1	123,4	110,2	107,9	107,9	83,43	-	-
Trento	totale	123,1	123,4	110,2	107,9	107,9	29,50	2,56	2,04
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,28	1,99	2,07
Veneto	originator	123,5	123,4	110,6	107,9	107,9	81,55	72,02	-
Veneto	totale	123,5	123,4	110,6	107,9	107,9	51,33	7,72	2,07
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,88	2,82	2,64
Friuli VG	originator	122,4	123,4	110,0	107,9	107,9	90,58	-	-
Friuli VG	totale	122,4	123,4	110,0	107,9	107,9	32,11	2,82	2,64
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,96	1,75	1,84
Liguria	originator	122,9	123,4	111,1	107,9	107,9	85,69	72,05	72,06
Liguria	totale	122,9	123,4	111,1	107,9	107,9	62,76	8,29	2,57
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,69	2,24	2,04
Emilia R.	originator	123,5	123,4	110,6	107,9	107,9	86,12	72,06	72,07
Emilia R.	totale	123,5	123,4	110,6	107,9	107,9	31,67	4,35	3,30
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	3,18	3,00	2,87
Toscana	originator	123,2	123,4	110,2	107,9	107,9	107,9	-	-
Toscana	totale	123,2	123,4	110,2	107,9	107,9	19,77	3,00	2,87
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,05	2,05	2,05



SUNITINIB - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	123,4	123,4	110,9	107,0	107,9	82,33	72,02	-
Umbria	totale	123,4	123,4	110,9	107,0	107,9	67,80	9,36	2,05
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,57	1,85	1,81
Marche	originator	123,3	123,4	110,2	106,3	107,9	78,88	72,05	72,06
Marche	totale	123,3	123,4	110,2	106,3	107,9	75,64	21,17	8,21
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,87	2,29	2,07
Lazio	originator	123,4	123,4	110,6	107,9	107,9	87,49	71,71	72,05
Lazio	totale	123,4	123,4	110,6	107,9	107,9	51,42	10,91	7,01
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,81	1,97	1,80
Abruzzo	originator	123,4	123,4	111,0	107,9	107,9	78,84	72,02	72,04
Abruzzo	totale	123,4	123,4	111,0	107,9	107,9	59,87	17,05	9,69
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,46	2,58	2,10
Molise	originator	123,4	123,4	110,6	107,9	107,9	83,31	-	72,07
Molise	totale	123,4	123,4	110,6	107,9	107,9	35,48	2,58	8,61
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,06	1,92	2,04
Campania	originator	123,4	123,4	110,5	107,9	107,9	80,37	72,06	72,07
Campania	totale	123,4	123,4	110,5	107,9	107,9	66,70	4,34	4,82
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	1,96	2,23	2,18
Puglia	originator	123,4	123,4	110,9	107,9	107,9	89,34	72,01	-
Puglia	totale	123,4	123,4	110,9	107,9	107,9	37,84	4,27	2,18
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	1,94
Basilicata	originator	122,6	123,4	110,6	107,9	107,9	76,39	72,05	72,07
Basilicata	totale	122,6	123,4	110,6	107,9	107,9	76,39	72,05	23,31
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	1,68
Calabria	originator	123,4	123,4	110,3	107,9	107,9	82,18	72,06	72,07
Calabria	totale	123,4	123,4	110,3	107,9	107,9	82,18	72,06	34,83
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,83	1,86	1,59
Sicilia	originator	123,4	123,4	110,0	107,9	107,9	86,05	-	-
Sicilia	totale	123,4	123,4	110,0	107,9	107,9	38,13	1,86	1,59
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	123,4	123,4	109,7	107,9	107,9	78,58	72,02	72,02
Sardegna	totale	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 (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,93	89,38	87,16	87,43	67,95	54,80	58,48
Italia	totale	100,0	99,93	89,38	87,16	87,43	37,69	8,52	5,44
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	100,0	89,49	87,55	87,55	71,01	58,43	58,43
Piemonte	totale	100,0	100,0	89,49	87,55	87,55	27,52	3,67	2,75
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	100,0	88,07	87,48	87,47	72,91	-	-
V. Aosta	totale	100,0	100,0	88,07	87,48	87,47	6,50	2,27	1,62
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	99,15	88,34	85,34	86,72	67,55	35,46	58,89
Lombardia	totale	100,0	99,15	88,34	85,34	86,72	35,54	8,39	4,78
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	100,0	88,60	87,48	87,48	87,48	-	-
Bolzano	totale	100,0	100,0	88,60	87,48	87,48	10,61	1,39	1,48
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	100,2	89,57	87,69	87,69	67,75	-	-
Trento	totale	100,0	100,2	89,57	87,69	87,69	23,96	2,08	1,65
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	99,88	89,50	87,37	87,37	65,99	58,28	-
Veneto	totale	100,0	99,88	89,50	87,37	87,37	41,53	6,25	1,68
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	100,7	89,85	88,17	88,17	73,97	-	-
Friuli VG	totale	100,0	100,7	89,85	88,17	88,17	26,22	2,30	2,16
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	100,4	90,41	87,83	87,83	69,70	58,60	58,62
Liguria	totale	100,0	100,4	90,41	87,83	87,83	51,05	6,74	2,09
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	99,87	89,50	87,36	87,36	69,68	58,31	58,31
Emilia R.	totale	100,0	99,87	89,50	87,36	87,36	25,63	3,52	2,67
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	100,1	89,41	87,58	87,58	87,58	-	-
Toscana	totale	100,0	100,1	89,41	87,58	87,58	16,03	2,43	2,32



SUNITINIB - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	89,87	86,72	87,48	66,70	58,35	-
Umbria	totale	100,0	100,0	89,87	86,72	87,48	54,93	7,58	1,66
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	originator	100,0	100,1	89,44	86,25	87,56	63,97	58,43	58,44
Marche	totale	100,0	100,1	89,44	86,25	87,56	61,34	17,16	6,66
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,0	89,68	87,49	87,49	70,89	58,11	58,38
Lazio	totale	100,0	100,0	89,68	87,49	87,49	41,66	8,84	5,68
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	100,0	89,97	87,48	87,48	63,88	58,35	58,36
Abruzzo	totale	100,0	100,0	89,97	87,48	87,48	48,50	13,82	7,85
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	100,0	89,61	87,48	87,48	67,50	-	58,39
Molise	totale	100,0	100,0	89,61	87,48	87,48	28,74	2,09	6,98
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	100,0	89,58	87,50	87,50	65,13	58,40	58,40
Campania	totale	100,0	100,0	89,58	87,50	87,50	54,05	3,51	3,91
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	100,0	89,88	87,48	87,48	72,38	58,34	-
Puglia	totale	100,0	100,0	89,88	87,48	87,48	30,66	3,46	1,76
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	100,6	90,25	88,03	88,03	62,28	58,74	58,76
Basilicata	totale	100,0	100,6	90,25	88,03	88,03	62,28	58,74	19,01
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	100,0	89,40	87,48	87,48	66,58	58,38	58,39
Calabria	totale	100,0	100,0	89,40	87,48	87,48	66,58	58,38	28,22
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	100,0	89,14	87,48	87,48	69,72	-	-
Sicilia	totale	100,0	100,0	89,14	87,48	87,48	30,89	1,50	1,29
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	100,0	88,89	87,48	87,48	63,66	58,35	58,35
Sardegna	totale	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	0,85	0,92
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	1,28	1	1,13
Bolzano	1	1	1
Trento	0,76	0,8	0,78
Veneto	0,19	1	0,44
Friuli VG	1	1	1
Liguria	0,56	1	0,75
Emilia R.	0,94	1,1	1,02
Toscana	0,92	1	0,96
Umbria	0,55	1	0,74
Marche	0,86	1	0,93
Lazio	0,98	0,97	0,97
Abruzzo	0,7	1,02	0,84
Molise	1	7,05	2,66
Campania	0,99	1,02	1
Puglia	0,48	0,99	0,69
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 (set-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Sardegna	-	72,02	72,02
Marche	1,8	72,07	20,96
Emilia R.	2,13	72,07	7,31
Italia	2,44	72,04	6,24
Lombardia	4,64	72,07	6,23
Campania	1,83	72,07	6,01
Lazio	2	72,07	3,42
Toscana	2,48	-	2,48
Veneto	2,23	-	2,23
Umbria	2,03	-	2,03
Friuli VG	1,97	-	1,97
Basilicata	1,84	-	1,84
Bolzano	1,72	-	1,72
Molise	1,7	-	1,7
Calabria	1,69	-	1,69
Liguria	1,69	-	1,69
Abruzzo	1,68	-	1,68
V. Aosta	1,68	-	1,68
Piemonte	1,67	-	1,67
Puglia	1,66	-	1,66
Sicilia	1,57	-	1,57

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



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

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	2.613	0	36.632
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	0	158.535	209.771	234.443
Bolzano	0	0	0	0
Trento	0	0	0	0
Veneto	0	0	0	0
Friuli VG	0	0	3.219	10.796
Liguria	0	0	0	8.169
Emilia R.	0	0	0	44.095
Toscana	0	0	13.609	27.289
Umbria	0	0	0	0
Marche	26.049	84.611	0	105.620
Lazio	11.042	132.755	0	176.418
Abruzzo	15.442	33.011	0	39.313
Molise	14.019	38.949	0	47.892
Campania	0	61.633	0	110.861
Puglia	0	0	0	2.942
Basilicata	59.465	71.649	0	76.020
Calabria	329.898	369.816	0	384.136
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	777.137	817.636	827.442	832.164
Italia	1.233.052	1.771.208	1.054.041	2.136.791

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 4.192.847	19%	10.670.100	24,3%	2.330.234	26,9%	0,1447
Italia	originator	€ 33.524.706	-2%	18.758.170	-2,7%	4.356.195	-3,8%	0,2705
Italia	totale	€ 37.717.553	-0,1%	29.428.270	5,6%	6.686.428	5,1%	0,4152
Piemonte	brevetto scaduto	€ 487.317	-9%	2.539.260	2,2%	501.596	1,3%	0,4155
Piemonte	originator	€ 1.433.167	-0,9%	810.380	0,9%	185.663	-1,7%	0,1538
Piemonte	totale	€ 1.920.484	-3,1%	3.349.640	1,9%	687.259	0,5%	0,5692
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 7.786	0,5%	66.300	19,7%	11.370	13,3%	0,3308
V. Aosta	originator	€ 87.344	-9,4%	41.550	-20,1%	11.219	-11,6%	0,3264
V. Aosta	totale	€ 95.129	-8,6%	107.850	0,4%	22.589	-0,6%	0,6572
Lombardia	brevetto scaduto	€ 157.026	-18,5%	156.990	-16,4%	36.488	-15,6%	0,0135
Lombardia	originator	€ 5.522.453	-10,6%	3.290.090	-11,2%	727.822	-12,4%	0,2695
Lombardia	totale	€ 5.679.479	-10,8%	3.447.080	-11,5%	764.309	-12,6%	0,2830
Bolzano	brevetto scaduto	€ 15.707	6,4%	40.890	19,4%	8.763	11,1%	0,0645
Bolzano	originator	€ 787.555	49%	290.030	9,9%	78.130	8,2%	0,5754
Bolzano	totale	€ 803.262	47,8%	330.920	11%	86.893	8,5%	0,6399
Trento	brevetto scaduto	€ 63.340	17,4%	189.180	39,7%	40.467	63,7%	0,2772
Trento	originator	€ 318.086	-5,8%	162.540	-11%	39.662	-12,7%	0,2717
Trento	totale	€ 381.427	-2,6%	351.720	10,6%	80.129	14,2%	0,5488
Veneto	brevetto scaduto	€ 189.865	65,3%	612.270	114,7%	134.529	126,6%	0,1008
Veneto	originator	€ 3.765.548	-7,4%	2.164.480	-4,5%	493.584	-5%	0,3699
Veneto	totale	€ 3.955.413	-5,4%	2.776.750	8,8%	628.113	8,5%	0,4708
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 136.643	-4,2%	282.000	-7,6%	65.054	-4,2%	0,1893
Friuli VG	originator	€ 613.813	-4,3%	339.000	-4%	82.208	-3,6%	0,2392
Friuli VG	totale	€ 750.456	-4,3%	621.000	-5,7%	147.261	-3,9%	0,4285
Liguria	brevetto scaduto	€ 157.094	9,3%	498.540	23,9%	92.169	25%	0,2064
Liguria	originator	€ 851.611	17,8%	395.100	-4,9%	98.621	-2,5%	0,2209
Liguria	totale	€ 1.008.705	16,4%	893.640	9,2%	190.790	9,1%	0,4273
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 418.607	25,3%	1.182.690	23,8%	249.645	23,6%	0,2037
Emilia R.	originator	€ 3.123.757	0%	1.704.210	-1,6%	411.228	0,1%	0,3355
Emilia R.	totale	€ 3.542.364	2,4%	2.886.900	7,4%	660.873	7,8%	0,5391
Toscana	brevetto scaduto	€ 789.721	50,2%	1.686.210	58,2%	401.921	56%	0,3867
Toscana	originator	€ 1.115.430	2,4%	655.280	3,5%	147.848	3%	0,1422
Toscana	totale	€ 1.905.151	17,9%	2.341.490	37,8%	549.769	37,1%	0,5289
Umbria	brevetto scaduto	€ 104.286	116,9%	195.600	58,4%	47.816	86,8%	0,1963
Umbria	originator	€ 314.314	-30,6%	161.970	-25,8%	41.592	-32,2%	0,1707
Umbria	totale	€ 418.600	-16,4%	357.570	4,7%	89.408	2,9%	0,3670
Marche	brevetto scaduto	€ 133.888	43,4%	195.510	49,5%	46.581	51,9%	0,1115
Marche	originator	€ 1.024.630	-6,7%	598.900	-1,8%	136.686	-7,7%	0,3271
Marche	totale	€ 1.158.517	-2,8%	794.410	7,3%	183.267	2,5%	0,4386



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 92.185	8,1%	202.500	5,2%	43.047	16%	0,0278
Lazio	originator	€ 3.825.556	-1,3%	2.139.050	1%	519.011	-1,3%	0,3354
Lazio	totale	€ 3.917.741	-1,1%	2.341.550	1,4%	562.058	-0,2%	0,3632
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 132.457	12,4%	142.650	9,3%	33.885	8,6%	0,0957
Abruzzo	originator	€ 786.957	4,5%	418.370	6,3%	107.132	4,2%	0,3026
Abruzzo	totale	€ 919.414	5,6%	561.020	7%	141.017	5,2%	0,3983
Molise	brevetto scaduto	€ 923	-18,2%	5.700	13,1%	1.110	0%	0,0135
Molise	originator	€ 288.782	26,9%	135.750	20,5%	33.959	13%	0,4139
Molise	totale	€ 289.705	26,7%	141.450	20,2%	35.069	12,5%	0,4274
Campania	brevetto scaduto	€ 258.373	84,6%	385.110	57,3%	76.988	50,6%	0,0541
Campania	originator	€ 3.441.704	-2,5%	2.186.760	0,2%	477.756	-1,8%	0,3354
Campania	totale	€ 3.700.077	0,8%	2.571.870	6%	554.744	3,2%	0,3895
Puglia	brevetto scaduto	€ 302.253	27,7%	503.970	34,7%	145.187	26,6%	0,1375
Puglia	originator	€ 2.440.817	-2,1%	1.298.500	-2,2%	306.216	-4,4%	0,2900
Puglia	totale	€ 2.743.070	0,5%	1.802.470	5,9%	451.402	3,8%	0,4275
Basilicata	brevetto scaduto	€ 14.596	-13,9%	30.240	-24,2%	5.775	-16,9%	0,0390
Basilicata	originator	€ 253.198	-13,3%	144.240	-19,5%	32.940	-15,7%	0,2227
Basilicata	totale	€ 267.795	-13,3%	174.480	-20,4%	38.715	-15,8%	0,2617
Calabria	brevetto scaduto	€ 78.223	27,9%	175.950	30%	32.136	30,4%	0,0651
Calabria	originator	€ 1.546.712	10%	706.800	11,5%	168.194	10,8%	0,3408
Calabria	totale	€ 1.624.936	10,7%	882.750	14,7%	200.330	13,5%	0,4059
Sicilia	brevetto scaduto	€ 261.610	37,2%	972.810	31,3%	184.863	36,6%	0,1453
Sicilia	originator	€ 1.796.640	2,8%	1.027.900	0,2%	238.999	0,5%	0,1879
Sicilia	totale	€ 2.058.249	6,2%	2.000.710	13,3%	423.862	13,6%	0,3332
Sardegna	brevetto scaduto	€ 390.947	-16,2%	605.730	8,5%	170.847	25,8%	0,3780
Sardegna	originator	€ 186.631	68,3%	87.270	28,6%	17.730	19,8%	0,0392
Sardegna	totale	€ 577.578	0%	693.000	10,7%	188.577	25,2%	0,4172



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 430.221	7,71%	1.177.410	26,03%	246.165	23,53%	0,1391
Italia	originator	€ 2.683.106	-7,47%	1.432.460	-14,64%	331.832	-13,75%	0,1875
Italia	totale	€ 3.113.327	-5,63%	2.609.870	-0,1%	577.997	-1,03%	0,3266
Piemonte	brevetto scaduto	€ 34.659	-30,57%	204.420	-15,92%	38.022	-18,75%	0,2866
Piemonte	originator	€ 121.908	-1,71%	70.020	-0,09%	16.095	-0,72%	0,1213
Piemonte	totale	€ 156.567	-10%	274.440	-12,38%	54.117	-14,11%	0,4079
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 737	7,68%	6.000	56,25%	1.200	81,82%	0,3177
V. Aosta	originator	€ 5.682	19,18%	2.580	3,61%	762	23,3%	0,2017
V. Aosta	totale	€ 6.419	17,74%	8.580	35,55%	1.962	53,52%	0,5195
Lombardia	brevetto scaduto	€ 12.398	-0,83%	14.040	0,86%	3.240	30,12%	0,0109
Lombardia	originator	€ 286.196	101,5%	175.830	43,15%	35.916	81,87%	0,1210
Lombardia	totale	€ 298.594	93,22%	189.870	38,84%	39.156	76,07%	0,1319
Bolzano	brevetto scaduto	€ 363	-55,83%	1.500	-9,09%	300	-31,03%	0,0201
Bolzano	originator	€ 179.411	205,61%	36.150	4,36%	7.620	-2,95%	0,5106
Bolzano	totale	€ 179.774	202%	37.650	3,75%	7.920	-4,42%	0,5307
Trento	brevetto scaduto	€ 6.416	35,24%	22.950	100,79%	4.998	132,68%	0,3115
Trento	originator	€ 15.008	76,23%	9.960	81,42%	2.093	85,51%	0,1304
Trento	totale	€ 21.423	61,57%	32.910	94,5%	7.091	116,44%	0,4419
Veneto	brevetto scaduto	€ 36.330	435,18%	122.670	269,04%	25.950	371,13%	0,1770
Veneto	originator	€ 444.728	-11,49%	261.410	-7,06%	57.653	-13,8%	0,3932
Veneto	totale	€ 481.058	-5,53%	384.080	22,12%	83.603	15,49%	0,5702
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 13.049	-62,11%	32.190	-58,25%	6.884	-59,48%	0,1823
Friuli VG	originator	€ 97.346	56,79%	52.320	48,93%	13.205	63,05%	0,3496
Friuli VG	totale	€ 110.396	14,36%	84.510	-24,7%	20.088	-19,93%	0,5319
Liguria	brevetto scaduto	€ 18.020	-6,01%	65.640	24,11%	12.060	25,66%	0,2458
Liguria	originator	€ 104.374	50,89%	48.300	34,17%	11.595	20,72%	0,2363
Liguria	totale	€ 122.394	38,54%	113.940	28,18%	23.655	23,19%	0,4821
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 53.679	35,7%	143.880	55,61%	29.810	46,75%	0,2213
Emilia R.	originator	€ 233.755	-2,15%	123.610	-4,95%	31.077	-1,62%	0,2307
Emilia R.	totale	€ 287.435	3,23%	267.490	20,21%	60.886	17,31%	0,4520
Toscana	brevetto scaduto	€ 65.152	6,18%	119.730	9,25%	34.446	22,19%	0,3016
Toscana	originator	€ 117.546	-1,91%	66.730	-4,86%	15.412	-3,27%	0,1349
Toscana	totale	€ 182.698	0,83%	186.460	3,74%	49.858	13%	0,4365
Umbria	brevetto scaduto	€ 8.010	36,7%	18.750	19,05%	4.140	30,19%	0,1547
Umbria	originator	€ 18.887	-64,26%	11.190	-57,85%	2.472	-65,97%	0,0923
Umbria	totale	€ 26.897	-54,19%	29.940	-29,22%	6.612	-36,69%	0,2470
Marche	brevetto scaduto	€ 12.179	16,87%	18.660	46,01%	4.170	15,26%	0,0908
Marche	originator	€ 123.075	46,24%	74.310	53,47%	16.565	46,79%	0,3608
Marche	totale	€ 135.254	43%	92.970	51,91%	20.735	39,13%	0,4516



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Lazio	brevetto scaduto	€ 10.635	8,15%	23.130	0,65%	4.599	8,65%	0,0270
Lazio	originator	€ 124.921	-67,15%	69.450	-68,9%	17.325	-66,25%	0,1019
Lazio	totale	€ 135.556	-65,25%	92.580	-62,41%	21.924	-60,54%	0,1289
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 26.203	162,1%	25.110	100,72%	6.210	115,63%	0,1596
Abruzzo	originator	€ 70.143	298,15%	40.180	437,88%	9.613	309,76%	0,2471
Abruzzo	totale	€ 96.346	248,89%	65.290	226,78%	15.823	202,77%	0,4067
Molise	brevetto scaduto	€ 50	-4,26%	360	0%	60	-16,67%	0,0067
Molise	originator	€ 11.866	34,1%	3.600	-20%	1.578	34,87%	0,1750
Molise	totale	€ 11.915	33,87%	3.960	-18,52%	1.638	31,88%	0,1817
Campania	brevetto scaduto	€ 6.222	-76,16%	16.200	-58,97%	2.772	-63,93%	0,0177
Campania	originator	€ 127.020	-65,02%	64.860	-72,58%	17.693	-64,89%	0,1130
Campania	totale	€ 133.241	-65,77%	81.060	-70,63%	20.465	-64,77%	0,1308
Puglia	brevetto scaduto	€ 45.261	87,28%	82.470	112,94%	21.279	74,58%	0,1834
Puglia	originator	€ 185.276	-41,47%	115.290	-33,13%	24.843	-42,26%	0,2141
Puglia	totale	€ 230.536	-32,34%	197.760	-6,34%	46.122	-16,47%	0,3975
Basilicata	brevetto scaduto	€ 1.073	9,55%	2.700	125%	450	15,38%	0,0277
Basilicata	originator	€ 10.534	-65,09%	7.800	-52,73%	1.410	-64,53%	0,0867
Basilicata	totale	€ 11.606	-62,74%	10.500	-40,68%	1.860	-57,39%	0,1144
Calabria	brevetto scaduto	€ 18.981	73,94%	40.950	60,59%	7.704	70,63%	0,1420
Calabria	originator	€ 18.371	-90,37%	8.940	-87,79%	2.385	-87,83%	0,0440
Calabria	totale	€ 37.352	-81,47%	49.890	-49,45%	10.089	-58,15%	0,1860
Sicilia	brevetto scaduto	€ 46.678	459,27%	173.370	472,75%	31.638	414,44%	0,2263
Sicilia	originator	€ 323.575	200,01%	180.030	156,45%	44.456	208,43%	0,3180
Sicilia	totale	€ 370.252	218,63%	353.400	251,75%	76.094	270,04%	0,5443
Sardegna	brevetto scaduto	€ 14.127	-77,49%	42.690	-55,28%	6.234	-70,66%	0,1255
Sardegna	originator	€ 63.484	270,11%	9.900	-10,08%	2.067	-9,22%	0,0416
Sardegna	totale	€ 77.611	-2,86%	52.590	-50,61%	8.301	-64,71%	0,1671



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

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
V. Aosta	8,18%	91,82%	61,47%	38,53%	50,34%	49,66%
Sardegna	67,69%	32,31%	87,41%	12,59%	90,6%	9,4%
Campania	6,98%	93,02%	14,97%	85,03%	13,88%	86,12%
Basilicata	5,45%	94,55%	17,33%	82,67%	14,92%	85,08%
Toscana	41,45%	58,55%	72,01%	27,99%	73,11%	26,89%
Calabria	4,81%	95,19%	19,93%	80,07%	16,04%	83,96%
Veneto	4,8%	95,2%	22,05%	77,95%	21,42%	78,58%
Piemonte	25,37%	74,63%	75,81%	24,19%	72,98%	27,02%
Umbria	24,91%	75,09%	54,7%	45,3%	53,48%	46,52%
Lombardia	2,76%	97,24%	4,55%	95,45%	4,77%	95,23%
Lazio	2,35%	97,65%	8,65%	91,35%	7,66%	92,34%
Friuli VG	18,21%	81,79%	45,41%	54,59%	44,18%	55,82%
Trento	16,61%	83,39%	53,79%	46,21%	50,5%	49,5%
Liguria	15,57%	84,43%	55,79%	44,21%	48,31%	51,69%
Abruzzo	14,41%	85,59%	25,43%	74,57%	24,03%	75,97%
Sicilia	12,71%	87,29%	48,62%	51,38%	43,61%	56,39%
Emilia R.	11,82%	88,18%	40,97%	59,03%	37,78%	62,22%
Marche	11,56%	88,44%	24,61%	75,39%	25,42%	74,58%
Italia	11,12%	88,88%	36,26%	63,74%	34,85%	65,15%
Puglia	11,02%	88,98%	27,96%	72,04%	32,16%	67,84%
Bolzano	1,96%	98,04%	12,36%	87,64%	10,08%	89,92%
Molise	0,32%	99,68%	4,03%	95,97%	3,17%	96,83%

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



TACROLIMUS - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	1,25	1,49	1,63	1,98	2,20	1,98	1,91	1,80
Italia	originator	7,45	7,62	7,61	7,43	7,41	7,44	7,54	7,70
Italia	totale	6,48	6,68	6,61	6,37	6,13	6,01	5,89	5,64
Piemonte	brevetto scaduto	0,94	1,13	1,63	2,00	2,19	1,44	1,08	0,97
Piemonte	originator	7,56	7,59	7,61	7,48	7,68	7,63	7,64	7,72
Piemonte	totale	4,64	4,73	4,99	4,51	4,01	3,40	2,85	2,79
V. Aosta	brevetto scaduto	0,92	1,45	1,94	2,21	1,73	0,96	0,75	0,68
V. Aosta	originator	7,54	7,57	7,55	7,27	7,26	7,56	7,59	7,79
V. Aosta	totale	6,35	6,33	6,25	5,94	5,62	4,99	4,58	4,21
Lombardia	brevetto scaduto	0,17	0,15	0,11	1,46	2,42	3,36	4,46	4,30
Lombardia	originator	7,61	7,69	7,62	7,47	7,41	7,50	7,45	7,59
Lombardia	totale	6,96	7,08	6,91	7,02	7,00	7,18	7,29	7,43
Bolzano	brevetto scaduto	0,92	1,87	2,16	1,92	2,11	1,86	1,88	1,79
Bolzano	originator	7,47	7,57	7,63	7,35	7,33	7,34	7,33	10,08
Bolzano	totale	6,79	7,30	7,14	6,87	6,87	6,82	6,78	9,24
Trento	brevetto scaduto	2,32	1,82	2,65	1,91	1,98	2,05	2,22	1,57
Trento	originator	7,58	7,60	7,62	7,40	7,19	7,24	7,37	8,02
Trento	totale	5,53	5,74	6,82	5,79	5,18	5,33	5,62	4,76
Veneto	brevetto scaduto	0,65	1,42	1,69	1,66	1,71	2,37	1,82	1,41
Veneto	originator	7,42	7,57	7,57	7,35	7,35	7,38	7,77	7,63
Veneto	totale	6,53	6,69	6,70	6,43	6,51	7,13	7,08	6,30
Friuli VG	brevetto scaduto	3,94	3,82	4,28	3,49	3,36	2,27	2,13	2,10
Friuli VG	originator	7,75	7,80	7,75	8,05	7,55	7,49	7,52	7,47
Friuli VG	totale	6,47	6,68	6,86	5,19	5,31	5,39	5,16	5,10
Liguria	brevetto scaduto	0,87	0,81	0,84	2,83	3,14	2,00	1,95	1,70
Liguria	originator	7,61	7,53	7,53	7,15	7,12	7,15	7,14	8,64
Liguria	totale	4,61	5,20	3,83	5,34	5,45	5,20	4,94	5,29
Emilia R.	brevetto scaduto	1,25	1,40	1,38	1,55	1,55	1,58	1,70	1,68
Emilia R.	originator	7,63	7,61	7,62	7,43	7,42	7,44	7,60	7,60
Emilia R.	totale	6,69	6,53	6,13	5,95	5,58	5,70	5,66	5,36
Toscana	brevetto scaduto	1,48	1,32	1,32	1,84	2,50	2,08	2,03	1,96
Toscana	originator	7,73	7,81	7,80	7,69	7,68	7,70	7,58	7,54
Toscana	totale	7,43	7,25	7,05	6,88	6,16	4,06	3,94	3,47
Umbria	brevetto scaduto	1,10	1,14	1,97	2,32	2,41	2,29	1,90	2,18



TACROLIMUS - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	7,99	8,03	7,64	7,48	7,41	7,41	7,39	7,56
Umbria	totale	4,24	4,95	5,69	5,67	5,75	5,74	5,78	4,68
Marche	brevetto scaduto	1,65	2,29	3,65	1,93	3,22	3,25	3,02	2,87
Marche	originator	7,90	7,76	7,88	7,75	7,72	7,45	7,43	7,50
Marche	totale	7,20	7,27	7,75	7,35	7,21	6,95	6,60	6,32
Lazio	brevetto scaduto	1,43	1,37	1,65	1,70	2,16	2,03	2,25	2,14
Lazio	originator	7,58	7,58	7,57	7,37	7,48	7,38	7,35	7,37
Lazio	totale	7,24	7,39	7,40	7,17	7,22	7,08	7,01	6,97
Abruzzo	brevetto scaduto	5,01	2,91	2,07	2,00	3,39	4,08	3,84	3,91
Abruzzo	originator	7,58	7,56	7,58	7,38	7,31	7,33	7,31	7,35
Abruzzo	totale	7,48	7,18	6,89	6,62	6,44	6,59	6,49	6,52
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	3,64	-	1,58	0,94	0,83
Molise	originator	7,55	7,55	7,58	8,07	7,58	7,49	7,57	8,50
Molise	totale	7,55	7,55	7,58	7,37	7,58	7,35	7,26	8,26
Campania	brevetto scaduto	1,02	2,27	0,84	1,29	1,43	2,85	2,72	3,36
Campania	originator	7,55	7,52	7,51	7,31	7,25	7,20	7,25	7,20
Campania	totale	7,16	7,25	7,25	7,01	6,74	6,88	6,79	6,67
Puglia	brevetto scaduto	3,94	3,80	2,60	1,77	2,86	2,73	2,06	2,08
Puglia	originator	6,77	7,58	7,57	7,32	7,32	7,45	7,73	7,97
Puglia	totale	6,58	7,30	7,04	6,70	6,40	6,32	6,19	6,08
Basilicata	brevetto scaduto	1,41	1,73	1,24	1,33	2,47	2,39	2,42	2,53
Basilicata	originator	7,67	7,65	7,63	7,49	7,43	7,52	7,51	7,69
Basilicata	totale	6,94	7,26	6,60	6,83	6,62	6,47	6,69	6,92
Calabria	brevetto scaduto	4,93	5,26	5,31	5,20	3,02	2,26	2,46	2,43
Calabria	originator	7,54	7,64	7,57	7,52	7,51	8,61	9,24	9,20
Calabria	totale	7,42	7,49	7,39	7,31	6,95	7,73	8,34	8,11
Sicilia	brevetto scaduto	0,82	1,13	1,46	1,50	1,42	1,38	1,45	1,42
Sicilia	originator	6,80	7,58	7,57	7,37	7,28	7,32	7,34	7,52
Sicilia	totale	5,75	6,29	6,35	6,14	5,56	5,67	5,37	4,86
Sardegna	brevetto scaduto	0,98	4,85	2,19	2,19	2,36	2,70	3,45	2,29
Sardegna	originator	6,79	7,54	7,54	7,17	7,16	7,11	7,47	10,53
Sardegna	totale	6,51	7,47	6,59	5,48	5,45	4,62	3,87	3,06



TACROLIMUS - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	118,6	130,2	158,1	175,4	157,7	152,6	143,4
Italia	originator	100,0	102,2	102,1	99,65	99,42	99,88	101,1	103,2
Italia	totale	100,0	103,2	102,0	98,28	94,67	92,74	90,90	87,10
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	120,3	173,5	213,1	232,9	153,1	115,0	103,3
Piemonte	originator	100,0	100,3	100,7	98,88	101,5	100,8	101,0	102,0
Piemonte	totale	100,0	102,0	107,7	97,19	86,58	73,39	61,42	60,28
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	157,0	210,2	240,4	187,4	103,8	81,26	74,38
V. Aosta	originator	100,0	100,4	100,1	96,39	96,30	100,3	100,6	103,2
V. Aosta	totale	100,0	99,71	98,36	93,51	88,44	78,62	72,04	66,31
Lombardia	brevetto scaduto	100,0	90,50	64,87	856,0	1,420	1,968	2,616	2,521
Lombardia	originator	100,0	101,0	100,1	98,07	97,27	98,51	97,81	99,65
Lombardia	totale	100,0	101,6	99,22	100,8	100,4	103,1	104,6	106,7
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	203,5	235,6	208,7	229,4	202,5	205,2	195,3
Bolzano	originator	100,0	101,2	102,1	98,46	98,11	98,20	98,10	134,9
Bolzano	totale	100,0	107,4	105,1	101,1	101,1	100,3	99,73	136,0
Trento	brevetto scaduto	100,0	78,74	114,3	82,29	85,52	88,73	95,73	67,59
Trento	originator	100,0	100,2	100,5	97,59	94,90	95,49	97,18	105,7
Trento	totale	100,0	103,7	123,3	104,6	93,60	96,31	101,6	86,08
Veneto	brevetto scaduto	100,0	219,6	260,2	255,2	263,5	366,0	281,2	217,5
Veneto	originator	100,0	102,1	102,0	99,12	99,15	99,47	104,8	102,8
Veneto	totale	100,0	102,4	102,6	98,51	99,70	109,2	108,5	96,44
Friuli VG	brevetto scaduto	100,0	97,02	108,8	88,63	85,35	57,68	54,03	53,35
Friuli VG	originator	100,0	100,6	100,0	103,9	97,42	96,70	97,05	96,36
Friuli VG	totale	100,0	103,3	106,1	80,33	82,13	83,35	79,75	78,81
Liguria	brevetto scaduto	100,0	93,89	97,34	326,8	362,1	231,0	224,8	196,5
Liguria	originator	100,0	99,04	99,04	94,03	93,59	94,00	93,93	113,5
Liguria	totale	100,0	112,9	83,24	115,9	118,4	112,8	107,3	114,8
Emilia R.	brevetto scaduto	100,0	111,7	110,1	123,7	123,2	125,6	135,3	133,6
Emilia R.	originator	100,0	99,73	99,88	97,48	97,35	97,61	99,66	99,61
Emilia R.	totale	100,0	97,54	91,68	88,89	83,42	85,12	84,56	80,11
Toscana	brevetto scaduto	100,0	89,12	88,97	123,9	168,5	140,5	137,3	132,6
Toscana	originator	100,0	100,9	100,8	99,38	99,33	99,52	98,00	97,56
Toscana	totale	100,0	97,58	94,93	92,62	82,94	54,61	53,04	46,66



TACROLIMUS - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	103,9	178,5	211,1	219,2	208,3	172,9	198,1
Umbria	originator	100,0	100,4	95,51	93,51	92,67	92,71	92,37	94,52
Umbria	totale	100,0	116,6	134,0	133,6	135,5	135,4	136,2	110,4
Marche	brevetto scaduto	100,0	138,5	220,4	116,6	194,4	196,6	182,6	173,7
Marche	originator	100,0	98,28	99,79	98,07	97,70	94,28	94,01	94,90
Marche	totale	100,0	101,0	107,6	102,0	100,1	96,47	91,68	87,79
Lazio	brevetto scaduto	100,0	95,88	115,7	119,0	151,3	142,4	157,6	150,0
Lazio	originator	100,0	100,0	99,89	97,33	98,74	97,44	97,07	97,29
Lazio	totale	100,0	101,9	102,2	98,93	99,74	97,68	96,83	96,23
Abruzzo	brevetto scaduto	100,0	58,08	41,22	40,00	67,56	81,51	76,57	78,01
Abruzzo	originator	100,0	99,67	99,93	97,29	96,40	96,67	96,45	96,88
Abruzzo	totale	100,0	95,96	92,12	88,46	86,13	88,10	86,82	87,17
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	100,0	100,3	106,8	100,4	99,26	100,2	112,6
Molise	totale	100,0	100,0	100,3	97,58	100,4	97,31	96,12	109,4
Campania	brevetto scaduto	100,0	221,8	82,54	126,5	139,8	279,0	265,8	328,5
Campania	originator	100,0	99,61	99,55	96,93	96,15	95,39	96,04	95,48
Campania	totale	100,0	101,2	101,2	97,88	94,09	96,15	94,88	93,14
Puglia	brevetto scaduto	100,0	96,46	65,83	44,98	72,53	69,13	52,14	52,81
Puglia	originator	100,0	111,9	111,7	108,0	108,1	110,0	114,2	117,7
Puglia	totale	100,0	110,9	107,0	101,8	97,31	96,12	94,09	92,41
Basilicata	brevetto scaduto	100,0	122,4	88,05	94,41	174,6	169,4	171,3	179,0
Basilicata	originator	100,0	99,74	99,42	97,59	96,89	97,96	97,93	100,1
Basilicata	totale	100,0	104,6	95,13	98,45	95,39	93,24	96,37	99,66
Calabria	brevetto scaduto	100,0	106,8	107,7	105,5	61,34	45,83	49,95	49,40
Calabria	originator	100,0	101,3	100,4	99,76	99,66	114,2	122,6	122,0
Calabria	totale	100,0	100,8	99,61	98,51	93,59	104,1	112,3	109,2
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	137,6	177,8	182,5	173,2	168,5	176,1	172,3
Sicilia	originator	100,0	111,5	111,3	108,3	107,1	107,7	107,9	110,5
Sicilia	totale	100,0	109,5	110,4	106,8	96,78	98,63	93,38	84,52
Sardegna	brevetto scaduto	100,0	493,2	222,9	222,1	240,1	274,8	350,1	232,5
Sardegna	originator	100,0	110,9	111,0	105,6	105,4	104,6	109,9	154,9
Sardegna	totale	100,0	114,7	101,1	84,15	83,65	71,01	59,36	47,04



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	0,98	0,98	0,98
V. Aosta	1,01	1,02	1,01
Lombardia	1,02	1,02	1,02
Bolzano	1,34	1,36	1,35
Trento	1,03	0,97	1
Veneto	0,98	0,98	0,98
Friuli VG	0,99	1	0,99
Liguria	1,13	1,12	1,12
Emilia R.	1	1	1
Toscana	1,06	0,98	1,02
Umbria	1,01	1,01	1,01
Marche	1,01	1,01	1,01
Lazio	1	1	1
Abruzzo	1	1	1
Molise	1,13	1,12	1,12
Campania	1	1	1
Puglia	1,03	1,03	1,03
Basilicata	1,02	1,03	1,02
Calabria	1	1	1
Sicilia	1,02	1,02	1,02
Sardegna	0,92	0,9	0,91
Italia	1,01	1,01	1,01



TACROLIMUS - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (set-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Bolzano	1,21	23,54	22,7
Sardegna	2,27	30,71	9,35
Lombardia	3,83	7,97	7,63
Molise	0,83	7,52	7,27
Marche	2,92	7,43	6,52
Campania	2,24	7,18	6,51
Basilicata	2,38	7,47	6,24
Lazio	2,31	7,21	6,18
Abruzzo	4,22	7,3	6,09
Veneto	1,4	7,71	5,75
Friuli VG	1,9	7,37	5,5
Italia	1,75	8,09	5,39
Liguria	1,49	9	5,17
Puglia	2,13	7,46	5
Sicilia	1,48	7,28	4,87
Emilia R.	1,8	7,52	4,72
Umbria	1,93	7,64	4,07
Calabria	2,46	7,7	3,7
Toscana	1,89	7,63	3,66
V. Aosta	0,61	7,46	3,27
Trento	1,28	7,17	3,02
Piemonte	0,91	7,57	2,89

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

TACROLIMUS - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	1.368.079	1.034.943	4.304.239	2.041.227
Bolzano	313.109	275.235	0	389.637
Trento	0	0	0	0
Veneto	412.286	138.513	0	965.481
Friuli VG	0	0	485.486	49.466
Liguria	0	0	0	100.512
Emilia R.	0	0	0	396.486
Toscana	0	0	915.939	0
Umbria	0	0	257.727	0
Marche	124.727	44.848	828.762	286.135
Lazio	747.221	502.239	2.906.416	1.242.241
Abruzzo	123.950	62.485	665.679	248.147
Molise	91.887	76.601	0	122.772
Campania	570.818	329.024	2.701.913	1.059.395
Puglia	196.751	0	1.930.851	594.313
Basilicata	49.407	32.532	198.134	83.504
Calabria	494.895	407.578	1.264.478	671.330
Sicilia	0	0	0	40.588
Sardegna	0	0	238.267	0
Italia	4.493.128	2.903.998	16.697.890	8.291.234

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.211.455	-3,2%	426.457	22,5%	318.813	23,8%	0,0198
Italia	originator	€ 520.893	-60%	79.039	-48,2%	53.562	-49,7%	0,0033
Italia	totale	€ 2.732.348	-23,8%	505.496	0,9%	372.374	2,3%	0,0231
Piemonte	brevetto scaduto	€ 62.485	-9,5%	16.238	-1,5%	10.671	-7,5%	0,0088
Piemonte	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Piemonte	totale	€ 62.485	-9,5%	16.238	-1,5%	10.671	-7,5%	0,0088
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 1.592	-	395	-	293	-	0,0085
V. Aosta	totale	€ 1.592	-	395	-	293	-	0,0085
Lombardia	brevetto scaduto	€ 101.907	4,6%	27.574	5,8%	14.950	10,1%	0,0055
Lombardia	originator	€ 3.420	53,7%	158	-31,6%	79	-31,6%	0,0000
Lombardia	totale	€ 105.327	5,7%	27.732	5,5%	15.029	9,8%	0,0056
Bolzano	brevetto scaduto	€ 912	-55,1%	275	-34,5%	155	-40,4%	0,0011
Bolzano	totale	€ 912	-55,1%	275	-34,5%	155	-40,4%	0,0011
Trento	brevetto scaduto	€ 6.713	40,3%	1.340	60,5%	930	28,3%	0,0064
Trento	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Trento	totale	€ 6.713	27,5%	1.340	54,9%	930	25,7%	0,0064
Veneto	brevetto scaduto	€ 110.297	2528,4%	25.796	1980,3%	18.053	2811,7%	0,0135
Veneto	originator	€ 132.929	-81,3%	11.172	-80,9%	8.322	-81,3%	0,0062
Veneto	totale	€ 243.226	-66%	36.968	-38,2%	26.375	-41,6%	0,0198
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	brevetto scaduto	€ 13.104	-36,2%	2.795	-19,7%	1.585	-18,9%	0,0035
Liguria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	totale	€ 13.104	-36,2%	2.795	-19,7%	1.585	-18,9%	0,0035
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 301.478	-6,8%	45.735	-8,6%	37.513	-5,8%	0,0306
Emilia R.	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Emilia R.	totale	€ 301.478	-6,8%	45.735	-8,6%	37.513	-5,8%	0,0306
Toscana	brevetto scaduto	€ 65.523	13,6%	11.869	13,2%	8.489	13,9%	0,0082
Toscana	originator	€ 1.671	-54,2%	80	-40,7%	45	-52,1%	0,0000
Toscana	totale	€ 67.193	9,5%	11.949	12,5%	8.534	13,1%	0,0082
Umbria	brevetto scaduto	€ 138.139	75,7%	26.003	105,6%	21.983	73,8%	0,0902
Umbria	originator	€ 27.534	-71,1%	7.111	-71,1%	3.556	-71,1%	0,0146
Umbria	totale	€ 165.673	-4,7%	33.114	-11,1%	25.539	2,4%	0,1048
Marche	brevetto scaduto	€ 17.105	-	4.500	-	2.450	-	0,0059
Marche	originator	€ 208.408	-11%	42.603	-9,9%	31.011	-11,5%	0,0742
Marche	totale	€ 225.513	-3,7%	47.103	-0,4%	33.461	-4,5%	0,0801
Lazio	brevetto scaduto	€ 251.833	-13,6%	47.771	20,8%	38.719	24,2%	0,0250
Lazio	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	totale	€ 251.833	-13,6%	47.771	20,8%	38.719	24,2%	0,0250



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 184.442	-53,2%	32.311	-9,8%	26.704	-2,6%	0,0754
Abruzzo	originator	€ 62.975	-66,7%	3.994	-63,4%	3.589	-60,7%	0,0101
Abruzzo	totale	€ 247.417	-57,6%	36.305	-22,3%	30.293	-17,1%	0,0856
Molise	brevetto scaduto	€ 9.008	-47%	2.140	-45,8%	1.565	-45,4%	0,0191
Molise	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	totale	€ 9.008	-47%	2.140	-45,8%	1.565	-45,4%	0,0191
Campania	brevetto scaduto	€ 168.218	100,5%	38.583	88,3%	22.619	107,3%	0,0159
Campania	originator	€ 2.021	30,2%	375	30,2%	188	30,2%	0,0001
Campania	totale	€ 170.240	99,2%	38.958	87,5%	22.806	106,3%	0,0160
Puglia	brevetto scaduto	€ 231.105	5,1%	55.277	23,1%	42.218	29,3%	0,0400
Puglia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Puglia	totale	€ 231.105	5,1%	55.277	23,1%	42.218	29,3%	0,0400
Basilicata	brevetto scaduto	€ 30.988	-5,6%	2.860	-5,6%	2.860	-5,6%	0,0193
Basilicata	originator	€ 81.935	30,9%	13.546	30,9%	6.773	30,9%	0,0458
Basilicata	totale	€ 112.923	18,3%	16.406	22,6%	9.633	17,4%	0,0651
Calabria	brevetto scaduto	€ 200.798	-43,4%	25.145	-26,8%	19.941	-19,7%	0,0404
Calabria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	totale	€ 200.798	-43,4%	25.145	-26,8%	19.941	-19,7%	0,0404
Sicilia	brevetto scaduto	€ 210.400	17,5%	44.436	19,6%	34.223	16,6%	0,0269
Sicilia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	totale	€ 210.400	17,5%	44.436	19,6%	34.223	16,6%	0,0269
Sardegna	brevetto scaduto	€ 105.407	99,3%	15.414	110,9%	12.896	95,7%	0,0285
Sardegna	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sardegna	totale	€ 105.407	99,3%	15.414	110,9%	12.896	95,7%	0,0285



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 197.677	-31,45%	42.217	3,04%	30.730	-3,57%	0,0174
Italia	originator	€ 43.313	-52,52%	8.366	-19,5%	5.073	-35,91%	0,0029
Italia	totale	€ 240.991	-36,51%	50.583	-1,52%	35.803	-10,01%	0,0202
Piemonte	brevetto scaduto	€ 4.553	-56,98%	1.403	-42,73%	767	-57,18%	0,0058
Piemonte	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Piemonte	totale	€ 4.553	-56,98%	1.403	-42,73%	767	-57,18%	0,0058
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 763	-	190	-	140	-	0,0371
V. Aosta	totale	€ 763	-	190	-	140	-	0,0371
Lombardia	brevetto scaduto	€ 9.085	-22,36%	2.628	-8,27%	1.339	-14,58%	0,0045
Lombardia	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	totale	€ 9.085	-23,1%	2.628	-8,46%	1.339	-14,74%	0,0045
Bolzano	brevetto scaduto	€ 367	-11,04%	120	20%	60	20%	0,0040
Bolzano	totale	€ 367	-11,04%	120	20%	60	20%	0,0040
Trento	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Trento	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	brevetto scaduto	€ 7.621	1047,37	2.242	1021%	1.121	1021%	0,0076
Veneto	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Veneto	totale	€ 7.621	-87,47%	2.242	-49,6%	1.121	-71,02%	0,0076
Friuli VG	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Friuli VG	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Liguria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Liguria	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 27.005	-26,22%	4.100	-25,45%	3.500	-23,08%	0,0260
Emilia R.	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Emilia R.	totale	€ 27.005	-26,22%	4.100	-25,45%	3.500	-23,08%	0,0260
Toscana	brevetto scaduto	€ 3.933	-68,6%	801	-66,42%	491	-68,96%	0,0043
Toscana	totale	€ 3.933	-68,6%	801	-66,42%	491	-68,96%	0,0043
Umbria	brevetto scaduto	€ 19.640	59,44%	4.308	117,36%	3.558	79,52%	0,1329
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 19.640	-2,41%	4.308	7,75%	3.558	19%	0,1329
Marche	brevetto scaduto	€ 2.834	-	800	-	400	-	0,0087
Marche	originator	€ 23.921	32,25%	5.160	49,13%	3.470	25,27%	0,0756
Marche	totale	€ 26.755	47,92%	5.960	72,25%	3.870	39,71%	0,0843
Lazio	brevetto scaduto	€ 27.744	1,78%	5.571	47,07%	4.322	49,24%	0,0254
Lazio	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Lazio	totale	€ 27.744	1,78%	5.571	47,07%	4.322	49,24%	0,0254
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 7.285	-84,23%	1.516	-56,69%	1.336	-55,47%	0,0343
Abruzzo	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Abruzzo	totale	€ 7.285	-84,9%	1.516	-58,6%	1.336	-57,14%	0,0343
Molise	brevetto scaduto	€ 1.017	-64,42%	240	-60%	190	-62%	0,0211
Molise	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Molise	totale	€ 1.017	-64,42%	240	-60%	190	-62%	0,0211
Campania	brevetto scaduto	€ 19.401	-	4.560	-	2.580	-	0,0165
Campania	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Campania	totale	€ 19.401	-	4.560	-	2.580	-	0,0165
Puglia	brevetto scaduto	€ 20.758	31,33%	4.750	18,16%	3.905	37,99%	0,0337
Puglia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Puglia	totale	€ 20.758	31,33%	4.750	18,16%	3.905	37,99%	0,0337
Basilicata	brevetto scaduto	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Basilicata	originator	€ 19.392	541,2%	3.206	541,2%	1.603	541,2%	0,0986
Basilicata	totale	€ 19.392	541,2%	3.206	541,2%	1.603	541,2%	0,0986
Calabria	brevetto scaduto	€ 11.889	-83,52%	2.560	-55,73%	2.180	-56,8%	0,0402
Calabria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Calabria	totale	€ 11.889	-83,52%	2.560	-55,73%	2.180	-56,8%	0,0402
Sicilia	brevetto scaduto	€ 19.203	-36,91%	4.020	-38,53%	3.135	-36,22%	0,0224
Sicilia	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sicilia	totale	€ 19.203	-36,91%	4.020	-38,53%	3.135	-36,22%	0,0224
Sardegna	brevetto scaduto	€ 14.579	186,18%	2.408	270,46%	1.706	162,46%	0,0343
Sardegna	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Sardegna	totale	€ 14.579	186,18%	2.408	270,46%	1.706	162,46%	0,0343



TEICOPLANINA - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Campania	98,81%	1,19%	99,04%	0,96%	99,18%	0,82%
Toscana	97,51%	2,49%	99,33%	0,67%	99,47%	0,53%
Lombardia	96,75%	3,25%	99,43%	0,57%	99,47%	0,53%
Umbria	83,38%	16,62%	78,53%	21,47%	86,08%	13,92%
Italia	80,94%	19,06%	84,36%	15,64%	85,62%	14,38%
Abruzzo	74,55%	25,45%	89%	11%	88,15%	11,85%
Marche	7,58%	92,42%	9,55%	90,45%	7,32%	92,68%
Veneto	45,35%	54,65%	69,78%	30,22%	68,45%	31,55%
Basilicata	27,44%	72,56%	17,43%	82,57%	29,69%	70,31%
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 2017-2024)

Regione	Tipologia	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	6,94
Italia	originator	35,05	24,86	20,14	19,06	17,86	14,48	11,92	9,73
Italia	totale	33,75	24,25	19,63	18,02	14,77	10,78	9,58	7,34
Piemonte	brevetto scaduto	22,53	23,83	-	-	-	6,11	6,01	5,86
Piemonte	originator	41,39	14,49	13,39	11,30	9,50	9,57	-	-
Piemonte	totale	29,99	17,29	13,39	11,30	9,50	7,51	6,01	5,86
V. Aosta	brevetto scaduto	23,35	21,80	-	-	-	5,62	-	5,44
V. Aosta	originator	41,60	14,30	13,50	11,04	9,06	8,93	-	-
V. Aosta	totale	27,17	16,34	13,50	11,04	9,06	6,42	-	5,44
Lombardia	brevetto scaduto	-	28,94	14,29	11,48	11,52	9,85	7,10	6,82
Lombardia	originator	37,67	32,85	30,69	31,51	35,86	37,93	19,19	43,29
Lombardia	totale	37,67	32,71	29,96	18,45	12,82	10,23	7,20	7,01
Bolzano	brevetto scaduto	30,80	29,15	-	-	-	7,62	7,62	5,88
Bolzano	originator	39,60	21,91	21,91	21,91	21,90	-	-	-
Bolzano	totale	35,05	28,61	21,91	21,91	21,90	7,62	7,62	5,88
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	6,73	7,22
Trento	originator	39,98	32,02	31,90	31,90	31,90	31,90	31,90	-
Trento	totale	39,98	32,02	31,90	31,90	31,90	31,90	7,14	7,22
Veneto	brevetto scaduto	-	39,25	-	-	-	6,64	6,20	6,11
Veneto	originator	40,22	23,24	15,98	15,98	15,97	15,97	15,97	15,97
Veneto	totale	40,22	23,24	15,98	15,98	15,97	15,91	14,97	9,22
Friuli VG	brevetto scaduto	-	28,18	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	36,84	28,99	27,90	27,69	27,90	-	-	-
Friuli VG	totale	36,84	28,89	27,90	27,69	27,90	-	-	-
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	10,53	10,35	10,48	10,55	8,27
Liguria	originator	38,56	37,26	37,20	37,15	25,93	-	-	-
Liguria	totale	38,56	37,26	37,20	32,15	10,93	10,48	10,55	8,27
Emilia R.	brevetto scaduto	-	16,35	14,85	14,30	9,22	8,14	8,11	8,04
Emilia R.	originator	24,04	20,41	41,60	-	-	-	-	-
Emilia R.	totale	24,04	19,28	15,21	14,30	9,22	8,14	8,11	8,04
Toscana	brevetto scaduto	32,30	22,21	21,89	9,35	8,31	7,65	7,71	7,72
Toscana	originator	23,02	16,48	16,50	16,42	15,38	39,75	38,91	37,13
Toscana	totale	23,04	16,76	16,64	13,86	8,53	8,14	8,12	7,87
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	7,89	6,35	6,22	6,28



TEICOPLANINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Umbria	originator	32,65	19,13	19,14	19,14	18,14	7,56	7,74	7,74
Umbria	totale	32,65	19,13	19,14	19,14	14,58	6,91	6,86	6,49
Marche	brevetto scaduto	35,20	-	-	-	-	-	6,53	6,98
Marche	originator	41,60	31,85	19,50	19,49	19,49	10,72	6,69	6,72
Marche	totale	41,44	31,93	19,50	19,49	19,49	10,72	6,68	6,74
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	9,35	9,30	9,53	9,30	6,50
Lazio	originator	29,96	16,26	16,55	16,51	16,48	-	-	-
Lazio	totale	29,96	16,26	16,55	15,13	9,92	9,53	9,30	6,50
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	39,52	-	14,54	14,31	6,91
Abruzzo	originator	36,40	34,44	18,42	17,55	17,55	17,55	20,13	17,55
Abruzzo	totale	36,40	34,44	18,42	17,55	17,55	16,32	15,79	8,17
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	5,95	5,95	5,76
Molise	originator	41,60	41,60	41,60	21,03	9,37	9,36	-	-
Molise	totale	41,60	41,60	41,60	21,03	9,37	7,12	5,95	5,76
Campania	brevetto scaduto	22,17	21,48	21,46	20,54	20,62	7,67	7,69	7,44
Campania	originator	39,87	37,20	30,80	-	-	10,78	10,78	10,78
Campania	totale	28,93	21,83	21,59	20,54	20,62	7,70	7,73	7,46
Puglia	brevetto scaduto	24,45	30,74	21,06	34,98	8,65	8,36	6,45	5,47
Puglia	originator	38,51	32,13	21,74	21,71	21,70	10,40	-	-
Puglia	totale	37,45	32,06	21,72	21,71	13,34	8,69	6,45	5,47
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	10,84	10,84	10,84	10,84	10,83
Basilicata	originator	36,79	36,56	36,58	35,62	13,80	12,10	12,10	12,10
Basilicata	totale	36,79	36,56	36,58	33,50	12,81	11,66	11,60	11,72
Calabria	brevetto scaduto	-	14,45	14,30	14,30	14,31	13,97	14,30	10,07
Calabria	originator	41,47	41,60	41,60	41,21	41,60	41,60	-	-
Calabria	totale	41,47	29,44	14,70	14,37	14,38	15,50	14,30	10,07
Sicilia	brevetto scaduto	29,37	29,78	-	28,23	-	6,16	6,07	6,15
Sicilia	originator	36,48	24,19	21,71	21,70	21,69	21,77	-	-
Sicilia	totale	35,29	24,58	21,71	21,71	21,69	12,28	6,07	6,15
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	8,18	8,02	8,07	8,17
Sardegna	originator	40,12	19,83	18,89	18,86	19,31	-	-	-
Sardegna	totale	40,12	19,83	18,89	18,86	8,41	8,02	8,07	8,17



TEICOPLANINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	88,28	73,60	63,27	47,83	37,49	36,60	29,19
Italia	originator	100,0	70,93	57,47	54,38	50,97	41,32	34,00	27,75
Italia	totale	100,0	71,86	58,15	53,38	43,75	31,95	28,39	21,74
Piemonte	brevetto scaduto	100,0	105,7	-	-	-	27,11	26,67	25,99
Piemonte	originator	100,0	35,02	32,35	27,31	22,94	23,12	-	-
Piemonte	totale	100,0	57,67	44,65	37,69	31,67	25,06	20,06	19,53
V. Aosta	brevetto scaduto	100,0	93,39	-	-	-	24,06	-	23,32
V. Aosta	originator	100,0	34,37	32,44	26,54	21,78	21,47	-	-
V. Aosta	totale	100,0	60,14	49,67	40,63	33,34	23,63	-	20,03
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	87,20	81,48	83,65	95,21	100,7	50,95	114,9
Lombardia	totale	100,0	86,83	79,54	48,99	34,05	27,17	19,10	18,61
Bolzano	brevetto scaduto	100,0	94,64	-	-	-	24,75	24,75	19,10
Bolzano	originator	100,0	55,33	55,32	55,32	55,31	-	-	-
Bolzano	totale	100,0	81,62	62,50	62,49	62,49	21,75	21,75	16,78
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	100,0	80,09	79,80	79,80	79,80	79,80	79,80	-
Trento	totale	100,0	80,09	79,80	79,80	79,80	79,80	17,85	18,06
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	57,77	39,73	39,72	39,71	39,71	39,71	39,71
Veneto	totale	100,0	57,77	39,73	39,72	39,71	39,56	37,21	22,93
Friuli VG	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli VG	originator	100,0	78,69	75,73	75,17	75,72	-	-	-
Friuli VG	totale	100,0	78,42	75,73	75,17	75,72	-	-	-
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	96,62	96,46	96,33	67,23	-	-	-
Liguria	totale	100,0	96,62	96,46	83,37	28,34	27,18	27,36	21,44
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	84,87	173,0	-	-	-	-	-
Emilia R.	totale	100,0	80,18	63,26	59,48	38,34	33,84	33,73	33,43
Toscana	brevetto scaduto	100,0	68,77	67,77	28,95	25,74	23,69	23,86	23,90
Toscana	originator	100,0	71,59	71,66	71,33	66,79	172,6	169,0	161,2
Toscana	totale	100,0	72,77	72,23	60,15	37,05	35,33	35,25	34,18



TEICOPLANINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	58,61	58,62	58,62	55,56	23,16	23,72	23,72
Umbria	totale	100,0	58,61	58,62	58,62	44,67	21,16	21,00	19,87
Marche	brevetto scaduto	100,0	-	-	-	-	-	18,54	19,83
Marche	originator	100,0	76,56	46,87	46,86	46,85	25,77	16,07	16,15
Marche	totale	100,0	77,07	47,05	47,05	47,04	25,87	16,13	16,27
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	54,26	55,25	55,10	55,00	-	-	-
Lazio	totale	100,0	54,26	55,25	50,48	33,11	31,80	31,04	21,71
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	94,61	50,60	48,20	48,20	48,20	55,28	48,20
Abruzzo	totale	100,0	94,61	50,60	48,21	48,20	44,83	43,37	22,44
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	100,0	100,0	50,54	22,52	22,49	-	-
Molise	totale	100,0	100,0	100,0	50,54	22,52	17,12	14,29	13,84
Campania	brevetto scaduto	100,0	96,86	96,78	92,66	93,00	34,61	34,67	33,54
Campania	originator	100,0	93,30	77,25	-	-	27,04	27,04	27,04
Campania	totale	100,0	75,46	74,62	71,02	71,28	26,63	26,71	25,80
Puglia	brevetto scaduto	100,0	125,6	86,11	143,0	35,39	34,17	26,37	22,39
Puglia	originator	100,0	83,43	56,46	56,37	56,36	27,00	-	-
Puglia	totale	100,0	85,61	57,98	57,97	35,61	23,20	17,22	14,62
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	100,0	99,36	99,43	96,81	37,52	32,89	32,88	32,88
Basilicata	totale	100,0	99,36	99,43	91,06	34,82	31,68	31,52	31,86
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	100,3	100,3	99,38	100,3	100,3	-	-
Calabria	totale	100,0	70,99	35,44	34,65	34,69	37,38	34,48	24,28
Sicilia	brevetto scaduto	100,0	101,4	-	96,10	-	20,97	20,66	20,93
Sicilia	originator	100,0	66,31	59,50	59,47	59,46	59,68	-	-
Sicilia	totale	100,0	69,65	61,51	61,51	61,46	34,79	17,20	17,42
Sardegna	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	originator	100,0	49,43	47,08	47,00	48,13	-	-	-
Sardegna	totale	100,0	49,43	47,08	47,00	20,97	19,98	20,10	20,37



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	0,98	0,97	0,97
V. Aosta	-	-	-
Lombardia	1,01	1	1
Trento	0,9	1	0,95
Veneto	1	1	1
Friuli VG	-	-	-
Liguria	0,83	0,79	0,81
Emilia R.	1	1	1
Toscana	0,75	1	0,87
Umbria	1	1,19	1,09
Marche	1	1,06	1,03
Lazio	0,71	0,71	0,71
Abruzzo	0,63	0,52	0,57
Molise	0,99	0,99	0,99
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	0,85	0,84	0,84



TEICoplanina - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (set-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Basilicata	-	12,1	12,1
Sardegna	8,55	-	8,55
Toscana	8,01	-	8,01
Emilia R.	7,72	-	7,72
Campania	7,52	-	7,52
Marche	7,08	6,89	6,91
Veneto	6,8	-	6,8
Lombardia	6,79	-	6,79
Italia	6,43	8,54	6,73
Lazio	6,42	-	6,42
Sicilia	6,13	-	6,13
Bolzano	6,12	-	6,12
Piemonte	5,94	-	5,94
Umbria	5,52	-	5,52
Calabria	5,45	-	5,45
Abruzzo	5,45	-	5,45
V. Aosta	5,45	-	5,45
Molise	5,35	-	5,35
Puglia	5,32	-	5,32
Trento	-	-	-
Friuli VG	-	-	-
Liguria	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

TEICOPLANINA - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 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	14.927
Bolzano	0	0	0	0
Trento	0	98	262	1.119
Veneto	49.699	55.610	0	84.578
Friuli VG	0	0	0	0
Liguria	1.474	1.830	2.110	3.570
Emilia R.	26.225	34.633	41.271	75.833
Toscana	4.578	6.490	8.000	15.863
Umbria	0	0	0	12.054
Marche	0	0	0	24.242
Lazio	0	0	0	18.930
Abruzzo	25.141	31.931	0	65.201
Molise	0	0	0	0
Campania	2.897	8.009	12.045	33.057
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	42.240	44.399	46.104	54.979
Calabria	54.482	58.951	62.480	80.852
Sicilia	0	0	0	4.541
Sardegna	10.781	13.671	15.954	27.835
Italia	217.517	255.621	188.226	517.579

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.660.826	85,8%	140.100	45,6%	314.946	3,6%	0,0196
Italia	originator	€ 8.292.458	-20,9%	427.135	25,1%	529.387	34,6%	0,0329
Italia	totale	€ 10.953.284	-8,1%	567.235	29,6%	844.333	21,1%	0,0524
Piemonte	brevetto scaduto	€ 190.869	32%	23.064	36,4%	64.410	11,7%	0,0533
Piemonte	originator	€ 474.090	14,2%	14.340	54,4%	5.341	20,1%	0,0044
Piemonte	totale	€ 664.959	18,8%	37.404	42,8%	69.751	12,3%	0,0578
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 9.872	142,6%	1.048	120,2%	2.034	42,4%	0,0592
V. Aosta	totale	€ 9.872	118,6%	1.048	110,9%	2.034	40,4%	0,0592
Lombardia	originator	€ 965.247	45,7%	46.722	17,3%	60.967	3,9%	0,0226
Lombardia	totale	€ 965.247	45,7%	46.722	17,3%	60.967	3,9%	0,0226
Bolzano	brevetto scaduto	€ 23.306	268,2%	912	62,9%	1.828	30,6%	0,0135
Bolzano	originator	€ 114.338	35,4%	3.000	36,4%	750	35,1%	0,0055
Bolzano	totale	€ 137.644	51,6%	3.912	41,7%	2.578	31,9%	0,0190
Trento	brevetto scaduto	€ 74.545	277,2%	3.696	41,9%	9.604	14%	0,0658
Trento	originator	€ 73.939	110%	1.940	234,5%	485	94%	0,0033
Trento	totale	€ 148.484	170,1%	5.636	77%	10.089	16,3%	0,0691
Veneto	brevetto scaduto	€ 858.793	275,7%	38.608	185,1%	79.678	129,9%	0,0597
Veneto	originator	€ 377.726	-75,6%	10.496	-76,8%	6.228	-88,1%	0,0047
Veneto	totale	€ 1.236.518	-30,4%	49.104	-16,5%	85.906	-1,3%	0,0644
Friuli VG	originator	€ 547.686	19,9%	18.537	39,8%	14.070	5%	0,0409
Friuli VG	totale	€ 547.686	19,9%	18.537	39,8%	14.070	5%	0,0409
Liguria	brevetto scaduto	€ 32.285	-11,2%	3.040	-18,6%	10.200	-14,3%	0,0228
Liguria	originator	€ 175.967	-71,3%	5.940	-35,8%	2.910	-38,8%	0,0065
Liguria	totale	€ 208.253	-68%	8.980	-30,9%	13.110	-21,3%	0,0294
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 367.609	75,4%	30.028	61,5%	76.368	13,4%	0,0623
Emilia R.	originator	€ 446.935	-47,7%	9.864	-36,9%	4.476	-51,3%	0,0037
Emilia R.	totale	€ 814.544	-23,4%	39.892	16,6%	80.844	5,6%	0,0660
Toscana	brevetto scaduto	€ 484.861	59,6%	20.784	52,2%	46.350	13,2%	0,0446
Toscana	originator	€ 567.416	-34,2%	14.894	-27,1%	3.727	-40,9%	0,0036
Toscana	totale	€ 1.052.277	-9,7%	35.678	4,6%	50.077	6%	0,0482
Umbria	brevetto scaduto	€ 15.616	160%	1.820	160%	6.608	159,3%	0,0271
Umbria	originator	€ 40.393	-80,4%	1.800	-58,3%	900	-80,5%	0,0037
Umbria	totale	€ 56.009	-73,7%	3.620	-27,9%	7.508	4,7%	0,0308
Marche	brevetto scaduto	€ 492.571	2483,4%	11.596	2079,7%	11.518	903,3%	0,0276
Marche	originator	€ 560.554	-38,8%	13.380	-29,4%	10.168	-25,9%	0,0243
Marche	totale	€ 1.053.125	12,7%	24.976	28,3%	21.686	45,8%	0,0519
Lazio	brevetto scaduto	€ 44.349	-	1.780	-	1.070	-	0,0007
Lazio	originator	€ 473.115	-18%	36.512	-2,6%	55.736	1,5%	0,0360
Lazio	totale	€ 517.464	-10,3%	38.292	2,2%	56.806	3,4%	0,0367



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 44.051	8,4%	2.064	3,8%	3.118	-55,6%	0,0088
Abruzzo	originator	€ 118.032	-0,5%	9.628	110,2%	14.118	135,1%	0,0399
Abruzzo	totale	€ 162.083	1,8%	11.692	78%	17.236	32,3%	0,0487
Molise	brevetto scaduto	€ 479	-75%	56	-75%	224	-69,2%	0,0027
Molise	originator	€ 6.804	-61,5%	240	-20%	90	-40%	0,0011
Molise	totale	€ 7.283	-62,8%	296	-43,5%	314	-64,2%	0,0038
Campania	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	originator	€ 1.523.201	38,7%	72.813	270,9%	91.469	491,2%	0,0642
Campania	totale	€ 1.523.201	0,9%	72.813	72%	91.469	8,4%	0,0642
Puglia	originator	€ 552.472	6,1%	74.824	185,5%	126.750	225,6%	0,1200
Puglia	totale	€ 552.472	6,1%	74.824	185,5%	126.750	225,6%	0,1200
Basilicata	brevetto scaduto	€ 1.774	-	252	-	868	-	0,0059
Basilicata	originator	€ 173.742	19,3%	4.463	-14,3%	5.888	-21,6%	0,0398
Basilicata	totale	€ 175.516	20,5%	4.715	-9,5%	6.756	-10%	0,0457
Calabria	brevetto scaduto	€ 19.847	-	1.352	-	1.068	-	0,0022
Calabria	originator	€ 338.358	-4,1%	8.420	0%	8.145	1,6%	0,0165
Calabria	totale	€ 358.205	1,5%	9.772	16,1%	9.213	14,9%	0,0187
Sicilia	originator	€ 630.607	-30,4%	72.314	32,3%	108.705	25%	0,0854
Sicilia	totale	€ 630.607	-30,4%	72.314	32,3%	108.705	25%	0,0854
Sardegna	originator	€ 131.834	37,5%	7.008	16,2%	8.466	20,2%	0,0187
Sardegna	totale	€ 131.834	37,5%	7.008	16,2%	8.466	20,2%	0,0187



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 323.400	70,28%	17.036	40,79%	30.272	-16,41%	0,0171
Italia	originator	€ 930.578	11,99%	43.632	46,57%	50.410	54,88%	0,0285
Italia	totale	€ 1.253.978	22,83%	60.668	44,9%	80.682	17,33%	0,0456
Piemonte	brevetto scaduto	€ 27.621	47,94%	3.064	40,29%	6.138	-20,29%	0,0463
Piemonte	originator	€ 36.515	-6,71%	1.020	9,32%	318	-24,2%	0,0024
Piemonte	totale	€ 64.135	10,94%	4.084	31,02%	6.456	-20,49%	0,0487
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 2.239	367,59%	224	300%	322	91,67%	0,0853
V. Aosta	totale	€ 2.239	367,59%	224	300%	322	91,67%	0,0853
Lombardia	originator	€ 133.322	180,75%	7.508	84,38%	9.980	52,83%	0,0336
Lombardia	totale	€ 133.322	180,75%	7.508	84,38%	9.980	52,83%	0,0336
Bolzano	brevetto scaduto	€ 3.285	-	120	-	60	-	0,0040
Bolzano	originator	€ 26.679	16,67%	700	16,67%	175	16,67%	0,0117
Bolzano	totale	€ 29.964	31,03%	820	36,67%	235	56,67%	0,0157
Trento	brevetto scaduto	€ 6.203	483,79%	348	148,57%	852	117,35%	0,0531
Trento	originator	€ 7.623	83,31%	200	233,33%	50	66,67%	0,0031
Trento	totale	€ 13.826	164,82%	548	174%	902	113,74%	0,0562
Veneto	brevetto scaduto	€ 86.344	75,86%	4.592	117,84%	8.386	75,15%	0,0572
Veneto	originator	€ 29.145	-33,84%	920	-26,05%	678	8,31%	0,0046
Veneto	totale	€ 115.490	23,98%	5.512	64,44%	9.064	67,42%	0,0618
Friuli VG	originator	€ 69.636	-8,68%	2.176	-26,39%	1.432	-48,98%	0,0379
Friuli VG	totale	€ 69.636	-8,68%	2.176	-26,39%	1.432	-48,98%	0,0379
Liguria	brevetto scaduto	€ 471	-93,97%	84	-89,45%	168	-93,08%	0,0034
Liguria	originator	€ 2.231	-	120	-	60	-	0,0012
Liguria	totale	€ 2.702	-65,43%	204	-74,37%	228	-90,61%	0,0046
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 37.000	24,71%	2.832	7,6%	4.790	-48,63%	0,0356
Emilia R.	originator	€ 28.135	-57,4%	680	-53,42%	210	-65,29%	0,0016
Emilia R.	totale	€ 65.136	-31,95%	3.512	-14,17%	5.000	-49,64%	0,0371
Toscana	brevetto scaduto	€ 55.463	50,62%	2.232	43,81%	4.574	37,61%	0,0400
Toscana	originator	€ 58.694	54%	1.540	54%	385	54%	0,0034
Toscana	totale	€ 114.157	52,34%	3.772	47,81%	4.959	38,75%	0,0434
Umbria	brevetto scaduto	€ 2.162	0%	252	0%	924	-8,33%	0,0345
Umbria	originator	€ 5.227	-87,43%	400	-33,33%	200	-33,33%	0,0075
Umbria	totale	€ 7.389	-83,11%	652	-23,47%	1.124	-14,07%	0,0420
Marche	brevetto scaduto	€ 72.127	-	1.712	-	2.172	-	0,0473
Marche	originator	€ 123.711	21,19%	2.356	13,05%	944	-42,68%	0,0206
Marche	totale	€ 195.837	91,84%	4.068	95,2%	3.116	89,19%	0,0679
Lazio	brevetto scaduto	€ 17.939	-	720	-	450	-	0,0026
Lazio	originator	€ 33.324	-44,14%	3.136	0,26%	5.460	8,64%	0,0321
Lazio	totale	€ 51.263	-14,06%	3.856	23,27%	5.910	17,59%	0,0348



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 5.741	30,52%	248	26,53%	194	-69,88%	0,0050
Abruzzo	originator	€ 10.503	-29,15%	792	22,22%	1.154	26,26%	0,0297
Abruzzo	totale	€ 16.243	-15,5%	1.040	23,22%	1.348	-13,48%	0,0346
Campania	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Campania	originator	€ 231.160	110,4%	9.740	213,79%	11.264	218,19%	0,0720
Campania	totale	€ 231.160	54,51%	9.740	84,19%	11.264	12,87%	0,0720
Puglia	originator	€ 43.501	-16,64%	3.724	55,43%	5.586	80,19%	0,0481
Puglia	totale	€ 43.501	-16,64%	3.724	55,43%	5.586	80,19%	0,0481
Basilicata	brevetto scaduto	€ 1.774	-	252	-	868	-	0,0534
Basilicata	originator	€ 1.230	-80,97%	56	-73,08%	84	-69,12%	0,0052
Basilicata	totale	€ 3.004	-53,51%	308	48,08%	952	250%	0,0586
Calabria	brevetto scaduto	€ 5.031	-	356	-	374	-	0,0069
Calabria	originator	€ 15.812	-60,78%	676	-15,5%	799	15,3%	0,0147
Calabria	totale	€ 20.842	-48,3%	1.032	29%	1.173	69,26%	0,0216
Sicilia	originator	€ 64.672	45,49%	7.104	90,56%	10.623	113,1%	0,0760
Sicilia	totale	€ 64.672	45,49%	7.104	90,56%	10.623	113,1%	0,0760
Sardegna	originator	€ 9.461	-48,29%	784	13,95%	1.008	61,54%	0,0203
Sardegna	totale	€ 9.461	-48,29%	784	13,95%	1.008	61,54%	0,0203



TOLVAPTAN - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Lazio	8,57%	91,43%	4,65%	95,35%	1,88%	98,12%
Veneto	69,45%	30,55%	78,62%	21,38%	92,75%	7,25%
Molise	6,57%	93,43%	18,92%	81,08%	71,34%	28,66%
Trento	50,2%	49,8%	65,58%	34,42%	95,19%	4,81%
Calabria	5,54%	94,46%	13,84%	86,16%	11,59%	88,41%
Marche	46,77%	53,23%	46,43%	53,57%	53,11%	46,89%
Toscana	46,08%	53,92%	58,25%	41,75%	92,56%	7,44%
Emilia R.	45,13%	54,87%	75,27%	24,73%	94,46%	5,54%
Piemonte	28,7%	71,3%	61,66%	38,34%	92,34%	7,66%
Umbria	27,88%	72,12%	50,28%	49,72%	88,01%	11,99%
Abruzzo	27,18%	72,82%	17,65%	82,35%	18,09%	81,91%
Italia	24,29%	75,71%	24,7%	75,3%	37,3%	62,7%
Bolzano	16,93%	83,07%	23,31%	76,69%	70,91%	29,09%
Liguria	15,5%	84,5%	33,85%	66,15%	77,8%	22,2%
V. Aosta	100%	-	100%	-	100%	-
Basilicata	1,01%	98,99%	5,34%	94,66%	12,85%	87,15%
Lombardia	-	100%	-	100%	-	100%
Friuli VG	-	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



TOLVAPTAN - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	7,18	5,04	5,20	8,45
Italia	originator	125,5	39,44	28,42	25,85	22,75	25,90	23,77	15,66
Italia	totale	125,5	39,44	28,42	25,85	21,86	19,12	16,08	12,97
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,45	2,51	2,96
Piemonte	originator	111,0	32,57	25,82	20,67	14,79	29,31	86,59	88,77
Piemonte	totale	111,0	32,57	25,82	20,67	14,79	10,88	9,13	9,53
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,85	2,85	4,85
V. Aosta	originator	72,95	109,4	43,79	20,09	15,36	13,07	21,25	-
V. Aosta	totale	72,95	109,4	43,79	20,09	15,36	6,18	3,06	4,85
Lombardia	originator	124,6	39,24	27,68	26,34	26,23	20,77	11,34	15,83
Lombardia	totale	124,6	39,24	27,68	26,34	26,23	20,77	11,34	15,83
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	6,04	5,97	3,58	12,75
Bolzano	originator	145,9	37,93	36,45	39,04	79,32	145,4	152,2	152,4
Bolzano	totale	145,9	37,93	36,45	39,04	51,99	53,29	40,32	53,39
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	5,34	3,53	7,76
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	14,72
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	7,77	10,78
Veneto	originator	124,1	53,60	29,77	24,63	24,56	23,84	28,89	60,65
Veneto	totale	124,1	53,60	29,77	24,63	24,56	23,84	18,32	14,39
Friuli VG	originator	145,9	122,0	77,71	50,38	36,70	46,31	35,05	38,93
Friuli VG	totale	145,9	122,0	77,71	50,38	36,70	46,31	35,05	38,93
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,57	3,34	3,17
Liguria	originator	145,9	31,77	26,27	23,75	23,81	76,66	131,9	60,47
Liguria	totale	145,9	31,77	26,27	23,75	23,81	38,85	40,24	15,89
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	12,08	3,24	3,23	4,81
Emilia R.	originator	134,9	39,13	27,16	24,10	18,34	37,89	90,74	99,85
Emilia R.	totale	134,9	39,13	27,16	24,10	18,33	14,42	13,71	10,08
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	5,24	5,18	8,05	10,46
Toscana	originator	114,5	64,28	43,97	31,65	24,24	93,62	139,1	152,2
Toscana	totale	114,5	64,28	43,97	31,65	21,31	20,50	24,92	21,01
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	2,46	2,36
Umbria	originator	145,9	57,47	39,71	45,49	43,17	18,88	48,57	44,88
Umbria	totale	145,9	57,47	39,71	45,49	43,17	18,88	29,46	7,46
Marche	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	4,94	42,69	42,77



TOLVAPTAN - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Marche	originator	142,8	89,84	84,64	77,86	82,52	81,72	64,42	55,13
Marche	totale	142,8	89,84	84,64	77,86	82,52	76,59	61,68	48,56
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	7,16	-	-	41,45
Lazio	originator	85,44	22,74	22,55	24,88	20,09	14,60	10,45	8,49
Lazio	totale	85,44	22,74	22,55	24,88	19,25	14,60	10,45	9,11
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	6,58	6,84	5,56	14,13
Abruzzo	originator	137,3	38,72	31,78	24,58	22,41	25,46	22,38	8,36
Abruzzo	totale	137,3	38,72	31,78	24,58	20,07	15,90	11,99	9,40
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	2,14	2,56	2,14
Molise	originator	121,9	133,7	145,9	28,99	18,12	45,31	104,3	75,60
Molise	totale	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	121,3	28,11	24,79	24,03	25,29	80,42	32,08	16,65
Campania	totale	121,3	28,11	24,79	24,03	20,48	20,81	16,59	16,65
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	7,39	5,23	-	-
Puglia	originator	143,9	55,19	46,12	45,58	25,07	15,75	8,97	4,36
Puglia	totale	143,9	55,19	46,12	45,58	24,80	15,68	8,97	4,36
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	2,04
Basilicata	originator	-	18,96	18,96	16,47	14,18	15,05	19,40	29,51
Basilicata	totale	-	18,96	18,96	16,47	14,18	15,05	19,40	25,98
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	18,58
Calabria	originator	90,12	20,08	16,58	16,07	29,45	42,25	43,79	41,54
Calabria	totale	90,12	20,08	16,58	16,07	29,45	42,25	43,79	38,88
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	7,11	-	-	-
Sicilia	originator	129,5	35,83	20,47	18,76	15,38	8,37	9,25	5,80
Sicilia	totale	129,5	35,83	20,47	18,76	15,21	8,37	9,25	5,80
Sardegna	originator	72,95	127,6	48,28	32,84	28,76	18,73	17,36	15,57
Sardegna	totale	72,95	127,6	48,28	32,84	28,76	18,73	17,36	15,57



TOLVAPTAN - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	31,41	22,63	20,58	18,12	20,63	18,93	12,47
Italia	totale	100,0	31,41	22,63	20,58	17,41	15,23	12,81	10,33
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	29,31	23,24	18,61	13,32	26,38	77,94	79,91
Piemonte	totale	100,0	29,31	23,24	18,61	13,32	9,80	8,22	8,58
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	100,0	150,0	60,02	27,54	21,06	17,92	29,13	-
V. Aosta	totale	100,0	150,0	60,02	27,54	21,06	8,47	4,19	6,65
Lombardia	originator	100,0	31,47	22,20	21,13	21,04	16,66	9,09	12,70
Lombardia	totale	100,0	31,47	22,20	21,13	21,04	16,66	9,09	12,70
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	26,00	24,98	26,76	54,37	99,69	104,3	104,4
Bolzano	totale	100,0	26,00	24,98	26,76	35,64	36,52	27,63	36,59
Trento	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	totale	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	43,16	23,97	19,84	19,78	19,20	23,27	48,84
Veneto	totale	100,0	43,16	23,97	19,84	19,78	19,20	14,75	11,59
Friuli VG	originator	100,0	83,63	53,26	34,53	25,15	31,74	24,02	26,68
Friuli VG	totale	100,0	83,63	53,26	34,53	25,15	31,74	24,02	26,68
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	21,78	18,00	16,28	16,32	52,54	90,43	41,44
Liguria	totale	100,0	21,78	18,00	16,28	16,32	26,63	27,58	10,89
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	29,00	20,13	17,86	13,59	28,08	67,24	73,99
Emilia R.	totale	100,0	29,00	20,13	17,86	13,58	10,68	10,16	7,47
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	56,12	38,39	27,63	21,16	81,73	121,4	132,9
Toscana	totale	100,0	56,12	38,39	27,63	18,61	17,89	21,76	18,34
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	39,39	27,22	31,18	29,59	12,94	33,29	30,76
Umbria	totale	100,0	39,39	27,22	31,18	29,59	12,94	20,19	5,11



TOLVAPTAN - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	62,88	59,23	54,49	57,75	57,19	45,09	38,58
Marche	totale	100,0	62,88	59,23	54,49	57,75	53,60	43,17	33,99
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	26,61	26,39	29,12	23,51	17,08	12,23	9,94
Lazio	totale	100,0	26,61	26,39	29,12	22,53	17,08	12,23	10,66
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	28,19	23,14	17,90	16,32	18,54	16,30	6,09
Abruzzo	totale	100,0	28,19	23,14	17,90	14,62	11,58	8,73	6,85
Molise	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Molise	originator	100,0	109,7	119,6	23,78	14,87	37,16	85,61	62,01
Molise	totale	100,0	109,7	119,6	23,78	14,87	13,72	16,84	19,02
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	23,17	20,43	19,80	20,84	66,27	26,43	13,72
Campania	totale	100,0	23,17	20,43	19,80	16,87	17,15	13,67	13,72
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	38,34	32,04	31,66	17,42	10,94	6,23	3,03
Puglia	totale	100,0	38,34	32,04	31,66	17,23	10,89	6,23	3,03
Basilicata	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
Basilicata	totale	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	originator	100,0	22,28	18,40	17,83	32,68	46,88	48,59	46,10
Calabria	totale	100,0	22,28	18,40	17,83	32,68	46,88	48,59	43,14
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	27,65	15,80	14,48	11,87	6,46	7,14	4,48
Sicilia	totale	100,0	27,65	15,80	14,48	11,74	6,46	7,14	4,48
Sardegna	originator	100,0	175,0	66,18	45,02	39,42	25,68	23,80	21,35
Sardegna	totale	100,0	175,0	66,18	45,02	39,42	25,68	23,80	21,35



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	0,73	0,86	0,79
V. Aosta	0,83	0,83	0,83
Lombardia	0,99	0,99	0,99
Bolzano	1	1	1
Trento	0,99	0,98	0,98
Veneto	0,9	0,92	0,91
Friuli VG	0,79	0,8	0,79
Liguria	0,46	0,48	0,47
Emilia R.	0,9	0,95	0,92
Toscana	0,86	0,92	0,89
Umbria	0,35	0,4	0,37
Marche	0,99	0,97	0,98
Lazio	1	1	1
Abruzzo	0,91	0,85	0,88
Molise	0,4	0,4	0,4
Campania	0,78	0,97	0,87
Puglia	0,61	0,61	0,61
Basilicata	1	1	1
Calabria	1	1	1
Sicilia	0,49	0,52	0,5
Sardegna	0,98	1	0,99
Italia	0,79	0,78	0,78



TOLVAPTAN - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (set-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Bolzano	54,76	152,45	127,51
Marche	33,21	131,05	62,85
Friuli VG	-	48,63	48,63
Toscana	12,13	152,45	23,02
Campania	-	20,52	20,52
Calabria	13,45	19,79	17,77
Italia	10,68	18,46	15,54
Trento	7,28	152,45	15,33
Lombardia	-	13,36	13,36
Emilia R.	7,72	133,98	13,03
Veneto	10,3	42,99	12,74
Abruzzo	29,59	9,1	12,05
Liguria	2,81	37,18	11,85
Piemonte	4,5	114,83	9,93
Sardegna	-	9,39	9,39
Lazio	39,86	6,1	8,67
Puglia	-	7,79	7,79
V. Aosta	6,95	-	6,95
Umbria	2,34	26,14	6,57
Sicilia	-	6,09	6,09
Basilicata	2,04	14,64	3,16

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola



TOLVAPTAN - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	0	0	0	9.042
V. Aosta	0	0	0	0
Lombardia	174.340	15.857	450.167	391.928
Bolzano	104.201	97.499	115.864	113.401
Trento	17.602	0	0	53.610
Veneto	122.085	0	510.740	428.679
Friuli VG	365.167	328.593	428.820	415.380
Liguria	38.180	4.101	0	84.969
Emilia R.	0	0	0	54.307
Toscana	402.643	272.468	629.201	581.365
Umbria	0	0	0	0
Marche	771.799	715.427	869.911	849.195
Lazio	0	0	37.538	0
Abruzzo	0	0	0	0
Molise	3.210	2.393	0	4.330
Campania	336.607	98.835	750.428	663.053
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	87.879	70.318	0	111.989
Calabria	238.687	214.738	280.369	271.568
Sicilia	0	0	0	0
Sardegna	22.007	0	60.309	52.222
Italia	2.684.407	1.820.229	4.133.345	4.085.040

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-set 2024 e confronto rispetto all'anno precedente

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Italia	brevetto scaduto	€ 2.387.398	-13%	10.294	1,2%	55.590	9,9%	0,0035
Italia	originator	€ 2.745.429	-48,3%	11.842	0,9%	60.799	-3,7%	0,0038
Italia	totale	€ 5.132.827	-36,3%	22.136	1%	116.389	2,4%	0,0072
Piemonte	brevetto scaduto	€ 199.216	-56,4%	458	-57,1%	2.550	-56,5%	0,0021
Piemonte	originator	€ 24.484	-80,9%	52	-77%	275	-72,7%	0,0002
Piemonte	totale	€ 223.701	-61,8%	510	-60,6%	2.826	-58,9%	0,0023
V. Aosta	brevetto scaduto	€ 4.093	-	16	-	54	-	0,0016
V. Aosta	originator	€ 21.340	37,5%	22	37,5%	171	37,5%	0,0050
V. Aosta	totale	€ 25.432	63,9%	38	137,5%	225	81,3%	0,0065
Lombardia	brevetto scaduto	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	originator	€ 747.177	-30,1%	4.074	30,1%	21.523	27,9%	0,0080
Lombardia	totale	€ 747.177	-33,2%	4.074	25,9%	21.523	23,8%	0,0080
Bolzano	brevetto scaduto	€ 15.536	-65,4%	34	-66,7%	205	-60,7%	0,0015
Bolzano	totale	€ 15.536	-65,4%	34	-66,7%	205	-60,7%	0,0015
Trento	originator	€ 19.722	67,7%	116	222,2%	574	146,7%	0,0039
Trento	totale	€ 19.722	67,7%	116	222,2%	574	146,7%	0,0039
Veneto	brevetto scaduto	€ 237.176	-32,2%	612	-30,6%	3.174	-32,1%	0,0024
Veneto	originator	€ 308.354	-37,4%	1.126	-10,9%	5.508	-10,2%	0,0041
Veneto	totale	€ 545.530	-35,3%	1.738	-19%	8.682	-19,7%	0,0065
Friuli VG	originator	€ 142.119	-70,5%	1.160	21,8%	5.969	11,2%	0,0174
Friuli VG	totale	€ 142.119	-70,5%	1.160	21,8%	5.969	11,2%	0,0174
Liguria	brevetto scaduto	€ 48.906	-10,6%	122	0%	702	33,1%	0,0016
Liguria	originator	€ 133.148	-46,4%	500	38,1%	2.481	26%	0,0056
Liguria	totale	€ 182.054	-40%	622	28,5%	3.182	27,5%	0,0071
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 646.245	32,4%	1.826	22,6%	9.411	40,4%	0,0077
Emilia R.	originator	€ 2.568	-98,8%	24	-95,6%	47	-98,6%	0,0000
Emilia R.	totale	€ 648.813	-7,5%	1.850	-9%	9.457	-6%	0,0077
Toscana	brevetto scaduto	€ 428.182	-18,7%	2.058	-13,2%	12.268	3%	0,0118
Toscana	originator	€ 10.236	-	178	-	345	-	0,0003
Toscana	totale	€ 438.419	-16,8%	2.236	-5,7%	12.613	5,9%	0,0121
Umbria	brevetto scaduto	€ 140.082	192,2%	650	125,7%	4.004	202%	0,0164
Umbria	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Umbria	totale	€ 140.082	-44,8%	650	11,3%	4.004	35,4%	0,0164
Marche	originator	€ 74.452	-79,4%	510	-29,2%	2.930	-31,7%	0,0070
Marche	totale	€ 74.452	-79,4%	510	-29,2%	2.930	-31,7%	0,0070
Lazio	originator	€ 452.942	40,2%	1.508	52,6%	8.213	51,7%	0,0053
Lazio	totale	€ 452.942	40,2%	1.508	52,6%	8.213	51,7%	0,0053
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 28.323	-12,3%	208	4%	403	-4,6%	0,0011
Abruzzo	originator	€ 70.235	-56,5%	318	-13,1%	1.523	-25,1%	0,0043



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

Regione	Tipologia	Spesa gen-set 2024	Variazione spesa 2024-2023	Numero di unità posologiche gen-set 2024	Variazione numero unità posologiche 2024-2023	N° DDD gen-set 2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die gen-set 2024
Abruzzo	totale	€ 98.558	-49,2%	526	-7,1%	1.926	-21,6%	0,0054
Campania	brevetto scaduto	€ 284.295	-14,2%	2.082	11,3%	11.326	24,8%	0,0080
Campania	originator	€ 3.009	6,2%	16	-11,1%	124	6,7%	0,0001
Campania	totale	€ 287.304	-14%	2.098	11,1%	11.450	24,5%	0,0080
Puglia	brevetto scaduto	€ 244.171	2,2%	1.252	62,6%	7.101	73,3%	0,0067
Puglia	originator	€ 139.399	-62,4%	844	-5,2%	4.217	-4,9%	0,0040
Puglia	totale	€ 383.569	-37%	2.096	26,3%	11.318	32,7%	0,0107
Basilicata	originator	€ 11.420	-94,4%	94	-65,2%	333	-79,2%	0,0023
Basilicata	totale	€ 11.420	-94,4%	94	-65,2%	333	-79,2%	0,0023
Calabria	originator	€ 161.166	-61%	568	-3,4%	2.961	-9,4%	0,0060
Calabria	totale	€ 161.166	-61%	568	-3,4%	2.961	-9,4%	0,0060
Sicilia	brevetto scaduto	€ 111.173	-9,4%	976	8,2%	4.392	-10,2%	0,0035
Sicilia	originator	€ 112.655	-57,9%	266	-51,3%	1.143	-57,1%	0,0009
Sicilia	totale	€ 223.829	-42,6%	1.242	-14,2%	5.535	-26,7%	0,0044
Sardegna	originator	€ 311.003	-7,7%	466	-11,7%	2.461	-7,6%	0,0054
Sardegna	totale	€ 311.003	-7,7%	466	-11,7%	2.461	-7,6%	0,0054



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Italia	brevetto scaduto	€ 183.598	-4,11%	882	10,25%	4.733	24,72%	0,0027
Italia	originator	€ 259.992	14,22%	1.104	48,79%	6.186	44,3%	0,0035
Italia	totale	€ 443.589	5,84%	1.986	28,79%	10.919	35,11%	0,0062
Piemonte	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Piemonte	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Lombardia	originator	€ 65.100	10,17%	330	15,38%	1.872	10,53%	0,0063
Lombardia	totale	€ 65.100	-7,11%	330	7,14%	1.872	2,99%	0,0063
Bolzano	brevetto scaduto	€ 9.532	-	16	-	124	-	0,0083
Bolzano	totale	€ 9.532	-	16	-	124	-	0,0083
Trento	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Trento	totale	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Veneto	brevetto scaduto	€ 17.611	-48,13%	66	-13,16%	244	-45,69%	0,0017
Veneto	originator	€ 77.257	195,66%	240	300%	1.395	200%	0,0095
Veneto	totale	€ 94.868	57,9%	306	125%	1.640	79,24%	0,0112
Friuli VG	originator	€ 9.254	-42,78%	50	-54,55%	388	-42,86%	0,0103
Friuli VG	totale	€ 9.254	-42,78%	50	-54,55%	388	-42,86%	0,0103
Liguria	originator	€ 8.487	9,36%	52	550%	333	437,5%	0,0068
Liguria	totale	€ 8.487	-23,18%	52	271,43%	333	207,14%	0,0068
Emilia R.	brevetto scaduto	€ 44.206	-4,61%	150	-27,18%	674	1,16%	0,0050
Emilia R.	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Emilia R.	totale	€ 44.206	-4,61%	150	-27,18%	674	1,16%	0,0050
Toscana	brevetto scaduto	€ 54.665	508,03%	224	133,33%	1.550	455,56%	0,0136
Toscana	originator	€ 3.220	-	56	-	109	-	0,0010
Toscana	totale	€ 57.886	543,85%	280	191,67%	1.659	494,44%	0,0145
Umbria	brevetto scaduto	€ 2.065	-37,47%	36	200%	70	-25%	0,0026
Umbria	originator	€ 0	-	0	-	0	-	0,0000
Umbria	totale	€ 2.065	-37,47%	36	200%	70	-25%	0,0026
Marche	originator	€ 12.980	-1,48%	96	92%	512	60,98%	0,0111
Marche	totale	€ 12.980	-1,48%	96	92%	512	60,98%	0,0111
Lazio	originator	€ 42.757	470,16%	142	294,44%	775	455,56%	0,0046
Lazio	totale	€ 42.757	470,16%	142	294,44%	775	455,56%	0,0046
Abruzzo	brevetto scaduto	€ 1.089	-	8	-	16	-	0,0004
Abruzzo	originator	€ 3.450	-83,9%	26	-31,58%	143	-47,14%	0,0037
Abruzzo	totale	€ 4.539	-78,81%	34	-10,53%	159	-41,43%	0,0041
Campania	brevetto scaduto	€ 30.525	88,71%	236	122,64%	1.213	87,43%	0,0078
Campania	totale	€ 30.525	88,71%	236	122,64%	1.213	87,43%	0,0078
Puglia	brevetto scaduto	€ 16.224	-58,89%	74	-45,59%	539	-24,86%	0,0046
Puglia	originator	€ 14.722	-	82	-	426	-	0,0037
Puglia	totale	€ 30.946	-21,58%	156	14,71%	965	34,59%	0,0083



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

Regione	Tipologia	Spesa set-2024	Variazione spesa 2024-2023	N° unità posologiche set-2024	Variazione n° di unità posologiche 2024-2023	N° DDD set-2024	Variazione DDD 2024-2023	DDD x 1.000 ab die set-2024
Basilicata	originator	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Basilicata	totale	€ 0	-100%	0	-100%	0	-100%	0,0000
Calabria	originator	€ 1.425	-94,72%	8	-81,82%	62	-70,91%	0,0011
Calabria	totale	€ 1.425	-94,72%	8	-81,82%	62	-70,91%	0,0011
Sicilia	brevetto scaduto	€ 7.680	-48,02%	72	-32,08%	302	-48,68%	0,0022
Sicilia	originator	€ 19.400	978,1%	20	-44,44%	155	122,22%	0,0011
Sicilia	totale	€ 27.080	63,37%	92	-35,21%	457	-30,59%	0,0033
Sardegna	originator	€ 1.940	-94,18%	2	-96,15%	16	-94,12%	0,0003
Sardegna	totale	€ 1.940	-94,18%	2	-96,15%	16	-94,12%	0,0003



TRABECTEDINA - Tabella 3. Incidenza dei farmaci a brevetto scaduto nel periodo gen-settembre 2024

Regione	Spesa gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Spesa gen-set-2024: incidenza originator	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	Unità posologiche gen-set-2024: incidenza originator	DDD gen-set-2024: incidenza brevetto scaduto	DDD gen-set-2024: incidenza originator
Emilia R.	99,6%	0,4%	98,7%	1,3%	99,51%	0,49%
Campania	98,95%	1,05%	99,24%	0,76%	98,92%	1,08%
Toscana	97,67%	2,33%	92,04%	7,96%	97,26%	2,74%
Piemonte	89,05%	10,95%	89,8%	10,2%	90,26%	9,74%
Puglia	63,66%	36,34%	59,73%	40,27%	62,74%	37,26%
Sicilia	49,67%	50,33%	78,58%	21,42%	79,34%	20,66%
Italia	46,51%	53,49%	46,5%	53,5%	47,76%	52,24%
Veneto	43,48%	56,52%	35,21%	64,79%	36,56%	63,44%
Abruzzo	28,74%	71,26%	39,54%	60,46%	20,93%	79,07%
Liguria	26,86%	73,14%	19,61%	80,39%	22,05%	77,95%
V. Aosta	16,09%	83,91%	42,11%	57,89%	24,14%	75,86%
Bolzano	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 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Italia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	96,96	52,56	42,95
Italia	originator	257,4	257,4	257,7	258,1	221,9	170,8	77,90	45,16
Italia	totale	257,4	257,4	257,7	258,1	221,9	169,9	66,04	44,10
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	78,18	78,01	78,11
Piemonte	originator	257,7	257,4	257,1	258,0	219,5	166,3	127,0	88,97
Piemonte	totale	257,7	257,4	257,1	258,0	219,5	161,1	83,47	79,17
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	254,9	253,5	256,3	258,1	219,1	166,2	55,18	34,71
Lombardia	totale	254,9	253,5	256,3	258,1	219,1	166,2	56,07	34,71
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	127,2	83,60	75,63
Bolzano	originator	257,5	260,3	259,5	256,4	214,4	181,3	-	-
Bolzano	totale	257,5	260,3	259,5	256,4	214,4	176,0	83,60	75,63
Trento	originator	259,6	258,1	259,1	256,2	180,6	180,3	50,05	34,38
Trento	totale	259,6	258,1	259,1	256,2	180,6	180,3	50,05	34,38
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	74,53	74,71
Veneto	originator	258,1	258,4	258,4	258,9	227,0	165,6	74,14	55,99
Veneto	totale	258,1	258,4	258,4	258,9	227,0	165,6	74,30	62,83
Friuli VG	originator	257,2	258,1	257,7	257,7	223,1	175,3	78,51	23,81
Friuli VG	totale	257,2	258,1	257,7	257,7	223,1	175,3	78,51	23,81
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	125,1	89,16	69,71
Liguria	originator	259,0	257,8	258,6	258,2	231,8	163,8	126,3	53,67
Liguria	totale	259,0	257,8	258,6	258,2	231,8	163,0	117,0	57,21
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	72,77	68,67
Emilia R.	originator	257,5	257,8	258,4	258,1	218,1	163,9	63,49	55,20
Emilia R.	totale	257,5	257,8	258,4	258,1	218,1	163,9	70,49	68,60
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	78,25	42,11	34,90
Toscana	originator	258,3	257,5	257,5	257,7	218,6	180,3	-	29,67
Toscana	totale	258,3	257,5	257,5	257,7	218,6	177,2	42,11	34,76
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	35,61	34,99
Umbria	originator	257,3	257,4	257,2	257,2	220,0	160,9	126,2	-
Umbria	totale	257,3	257,4	257,2	257,2	220,0	160,9	71,83	34,99
Marche	originator	258,6	258,5	257,4	257,4	222,2	166,8	70,45	25,41



TRABECTEDINA - Tabella 4. Serie storica del prezzo medio per DDD (periodo 2017-2024)

Regione	Tipologia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Marche	totale	258,6	258,5	257,4	257,4	222,2	166,8	70,45	25,41
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	122,8	-	-
Lazio	originator	257,9	258,3	258,0	258,0	224,7	173,2	58,91	55,15
Lazio	totale	257,9	258,3	258,0	258,0	224,7	169,9	58,91	55,15
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	113,6	75,48	70,26
Abruzzo	originator	258,4	258,1	259,0	259,9	209,2	176,6	77,74	46,11
Abruzzo	totale	258,4	258,1	259,0	259,9	209,2	175,8	77,39	51,16
Molise	originator	258,4	260,4	255,3	-	240,8	180,4	-	-
Molise	totale	258,4	260,4	255,3	-	240,8	180,4	-	-
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	32,92	25,10
Campania	originator	258,0	258,6	257,9	258,2	220,8	180,5	25,08	24,26
Campania	totale	258,0	258,6	257,9	258,2	220,8	180,5	32,78	25,09
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	57,08	34,39
Puglia	originator	257,3	258,1	257,7	258,2	224,4	171,4	74,13	33,06
Puglia	totale	257,3	258,1	257,7	258,2	224,4	171,4	65,28	33,89
Basilicata	originator	258,0	258,4	257,6	258,0	241,3	180,1	127,2	34,26
Basilicata	totale	258,0	258,4	257,6	258,0	241,3	180,1	127,2	34,26
Calabria	originator	257,8	257,2	257,4	257,6	225,1	170,3	126,4	54,42
Calabria	totale	257,8	257,2	257,4	257,6	225,1	170,3	126,4	54,42
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	25,12	25,32
Sicilia	originator	257,4	257,5	257,4	257,7	220,7	174,4	99,75	98,52
Sicilia	totale	257,4	257,5	257,4	257,7	220,7	174,4	45,64	40,44
Sardegna	originator	257,9	258,6	258,8	258,4	246,8	169,9	126,5	126,3
Sardegna	totale	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 (2017=100)

Regione	Tipologia	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	99,99	100,0	100,2	86,21	66,36	30,26	17,54
Italia	totale	100,0	99,99	100,0	100,2	86,21	65,99	25,65	17,13
Piemonte	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Piemonte	originator	100,0	99,89	99,78	100,1	85,18	64,54	49,31	34,52
Piemonte	totale	100,0	99,89	99,78	100,1	85,18	62,55	32,39	30,72
V. Aosta	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	originator	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Aosta	totale	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	originator	100,0	99,46	100,5	101,2	85,98	65,20	21,65	13,62
Lombardia	totale	100,0	99,46	100,5	101,2	85,98	65,20	22,00	13,62
Bolzano	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolzano	originator	100,0	101,0	100,7	99,58	83,27	70,40	-	-
Bolzano	totale	100,0	101,0	100,7	99,58	83,27	68,34	32,46	29,36
Trento	originator	100,0	99,44	99,80	98,69	69,56	69,48	19,28	13,24
Trento	totale	100,0	99,44	99,80	98,69	69,56	69,48	19,28	13,24
Veneto	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	originator	100,0	100,1	100,0	100,3	87,94	64,15	28,72	21,68
Veneto	totale	100,0	100,1	100,0	100,3	87,94	64,15	28,78	24,34
Friuli VG	originator	100,0	100,3	100,1	100,1	86,72	68,17	30,52	9,25
Friuli VG	totale	100,0	100,3	100,1	100,1	86,72	68,17	30,52	9,25
Liguria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	originator	100,0	99,54	99,83	99,68	89,48	63,26	48,76	20,72
Liguria	totale	100,0	99,54	99,83	99,68	89,48	62,94	45,18	22,08
Emilia R.	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia R.	originator	100,0	100,1	100,3	100,2	84,68	63,64	24,65	21,43
Emilia R.	totale	100,0	100,1	100,3	100,2	84,68	63,64	27,37	26,63
Toscana	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Toscana	originator	100,0	99,67	99,69	99,75	84,61	69,80	-	11,49
Toscana	totale	100,0	99,67	99,69	99,75	84,61	68,61	16,30	13,45
Umbria	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Umbria	originator	100,0	100,0	99,94	99,97	85,50	62,55	49,04	-
Umbria	totale	100,0	100,0	99,94	99,97	85,50	62,55	27,91	13,59
Marche	originator	100,0	99,94	99,55	99,51	85,94	64,52	27,24	9,82



TRABECTEDINA - Tabella 5. Prezzo medio per DDD: numeri indice (2017=100)

Regione	Tipologia	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	totale	100,0	99,94	99,55	99,51	85,94	64,52	27,24	9,82
Lazio	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	originator	100,0	100,1	100,0	100,0	87,13	67,18	22,84	21,38
Lazio	totale	100,0	100,1	100,0	100,0	87,13	65,90	22,84	21,38
Abruzzo	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Abruzzo	originator	100,0	99,89	100,2	100,5	80,97	68,36	30,08	17,84
Abruzzo	totale	100,0	99,89	100,2	100,5	80,97	68,02	29,94	19,80
Molise	originator	100,0	100,7	98,81	-	93,21	69,84	-	-
Molise	totale	100,0	100,7	98,81	-	93,21	69,84	-	-
Campania	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	originator	100,0	100,2	99,99	100,1	85,59	69,97	9,72	9,40
Campania	totale	100,0	100,2	99,99	100,1	85,59	69,97	12,71	9,73
Puglia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	originator	100,0	100,3	100,1	100,3	87,21	66,62	28,81	12,84
Puglia	totale	100,0	100,3	100,1	100,3	87,21	66,62	25,37	13,17
Basilicata	originator	100,0	100,1	99,85	100,0	93,54	69,83	49,33	13,28
Basilicata	totale	100,0	100,1	99,85	100,0	93,54	69,83	49,33	13,28
Calabria	originator	100,0	99,80	99,84	99,93	87,32	66,09	49,06	21,11
Calabria	totale	100,0	99,80	99,84	99,93	87,32	66,09	49,06	21,11
Sicilia	brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	originator	100,0	100,0	100,0	100,1	85,75	67,76	38,75	38,27
Sicilia	totale	100,0	100,0	100,0	100,1	85,75	67,76	17,73	15,71
Sardegna	originator	100,0	100,2	100,3	100,2	95,68	65,90	49,05	48,99
Sardegna	totale	100,0	100,2	100,3	100,2	95,68	65,90	49,05	48,99



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	0,95	0,96	0,95
V. Aosta	1	1	1
Lombardia	0,61	0,63	0,62
Bolzano	0,89	0,9	0,89
Trento	0,69	0,69	0,69
Veneto	0,86	0,84	0,85
Friuli VG	0,3	0,3	0,3
Liguria	0,48	0,48	0,48
Emilia R.	0,74	0,93	0,83
Toscana	0,82	0,84	0,83
Umbria	0,32	0,97	0,56
Marche	0,36	0,36	0,36
Lazio	0,94	0,94	0,94
Abruzzo	0,65	0,67	0,66
Campania	0,76	0,77	0,76
Puglia	0,52	0,53	0,52
Basilicata	0,27	0,27	0,27
Calabria	0,43	0,43	0,43
Sicilia	1,03	1,01	1,02
Sardegna	1	1	1
Italia	0,67	0,67	0,67



TRABECTEDINA - Tabella 7. Distribuzione regionale del prezzo medio per DDD (set-2024)

Regione	Prezzo medio brevetto scaduto (set-2024)	Prezzo medio originator (set-2024)	Prezzo medio molecola (set-2024)
Sardegna	-	125,13	125,13
Bolzano	76,85	-	76,85
Emilia R.	65,55	-	65,55
Sicilia	25,4	125,13	59,21
Veneto	72,12	55,37	57,86
Lazio	-	55,16	55,16
Italia	38,79	42,03	40,63
Toscana	35,26	29,67	34,89
Lombardia	-	34,77	34,77
Puglia	30,11	34,53	32,06
Umbria	29,59	-	29,59
Abruzzo	70,26	24,05	28,56
Liguria	-	25,46	25,46
Marche	-	25,37	25,37
Campania	25,16	-	25,16
Friuli VG	-	23,88	23,88
Calabria	-	22,98	22,98
Piemonte	-	-	-
Trento	-	-	-
Basilicata	-	-	-

Nota: Ordinamento decrescente secondo il prezzo medio per molecola

TRABECTEDINA - Tabella 8. Scenari di risparmio (periodo gen-set 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Piemonte	99.089	94.285	102.350	126.724
V. Aosta	15.518	15.136	15.777	17.717
Lombardia	0	0	0	8.481
Bolzano	6.476	6.127	6.713	8.486
Trento	0	0	0	34
Veneto	162.636	147.876	172.655	247.551
Friuli VG	0	0	0	0
Liguria	41.717	36.307	45.389	72.839
Emilia R.	231.732	215.653	242.645	324.228
Toscana	0	0	0	5.551
Umbria	0	0	0	2.666
Marche	0	0	0	0
Lazio	90.732	76.768	100.210	171.060
Abruzzo	13.604	10.328	15.826	32.444
Campania	0	0	0	0
Puglia	0	0	0	0
Basilicata	0	0	0	0
Calabria	30.572	25.537	33.989	59.533
Sicilia	0	0	0	33.867
Sardegna	202.459	198.275	205.299	226.531
Italia	894.535	826.292	940.854	1.337.712

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-set 2024)

Molecola	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
ABIRATERONE	3.813.797	5.441.184	3.206.333	5.931.137
ARIPRAZOLO	11.942.651	13.612.805	57.784.186	25.077.493
AZACITIDINA	3.515.052	4.112.528	3.823.689	6.175.881
CABAZITAXEL	862.705	1.149.907	673.383	1.469.578
DAPTOMICINA	798.594	1.150.836	872.420	1.652.695
DASATINIB	4.156.696	5.148.493	5.322.049	7.593.365
DOXORUBICINA	1.737.898	1.617.575	4.038.780	2.576.298
EVEROLIMUS	3.262.145	2.002.107	6.105.684	5.480.940
FULVESTRANT	1.075.461	1.626.440	891.355	1.850.741
GLATIRAMER	772.650	868.723	711.000	1.294.681
IMATINIB	2.432.114	2.540.728	3.440.431	4.144.568
LENALIDOMIDE	88.602.079	103.297.624	62.351.936	110.913.951
METADONE	572.341	873.948	573.394	1.088.463
MICOFENOLATO	3.462.158	3.984.328	5.190.594	6.213.122
OCTREOTIDE	1.014.486	431.145	10.345.683	1.112.143
PACLITAXEL	704.598	549.844	2.858.733	1.076.338
PALIPERIDONE	7.280.529	6.641.387	9.032.183	13.735.239
PEMETREXED	1.848.428	2.452.858	1.817.498	2.619.849
PIPERACILLINA/TAZOBACTAM	917.926	1.149.973	935.051	1.411.507
POSACONAZOLO	1.504.365	2.244.882	1.587.706	2.621.527
RISPERIDONE	3.766.447	4.658.600	4.890.735	6.447.525
SITAGLIPTIN	1.629.377	2.412.465	2.677.624	3.362.051
SITAGLIPTIN/METFORMINA	763.311	863.503	1.333.759	2.171.296



Tabella A. Riepilogo scenari di risparmio a livello nazionale (periodo gen-set 2024)

Molecola	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
SORAFENIB	410.041	530.140	413.571	613.173
SUGAMMADEX	6.924.378	6.991.290	9.660.397	19.281.530
SUNITINIB	1.233.052	1.771.208	1.054.041	2.136.791
TACROLIMUS	4.493.128	2.903.998	16.697.890	8.291.234
TEICOPLANINA	217.517	255.621	188.226	517.579
TOLVAPTAN	2.684.407	1.820.229	4.133.345	4.085.040
TRABECTEDINA	894.535	826.292	940.854	1.337.712
TOTALE	163.292.866	183.930.662	223.552.531	252.283.447

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.



Tabella B. Riepilogo scenari di risparmio a livello regionale (periodo gen-set 2024)

Regione	Risparmio con metodo 1 (€)	Risparmio con metodo 2 (€)	Risparmio con metodo 3 (€)	Risparmio con metodo 4 (€)
Abruzzo	3.587.861	5.379.831	6.661.497	7.961.490
Basilicata	4.980.800	5.900.151	6.718.558	6.800.791
Bolzano	1.067.917	1.075.025	1.468.422	1.666.246
Calabria	42.274.847	47.105.319	5.730.454	50.029.154
Campania	7.024.372	7.673.395	20.867.419	16.559.869
Emilia R.	8.002.283	9.084.233	21.769.009	14.677.866
Friuli VG	2.157.812	2.349.243	3.825.840	3.833.192
Lazio	5.115.371	6.341.418	20.937.917	13.940.833
Liguria	2.937.637	3.550.100	3.094.912	5.533.707
Lombardia	13.438.272	14.639.102	14.998.170	23.936.027
Marche	3.174.199	5.373.687	9.826.574	8.263.785
Molise	129.152	142.749	93.370	474.961
Piemonte	99.089	1.050.321	2.005.328	1.838.294
Puglia	4.294.384	4.241.742	17.077.929	11.245.068
Sardegna	58.322.414	61.952.072	61.774.187	64.541.805
Sicilia	1.909.142	2.279.434	6.022.951	7.284.314
Toscana	900.454	906.604	6.340.467	2.865.014
Trento	618.188	634.880	1.188.457	1.009.291
Umbria	428.315	479.406	1.140.504	1.537.336
V. Aosta	110.807	103.911	52.684	218.798
Veneto	2.719.549	3.668.040	11.957.882	8.065.609
Italia	163.292.866	183.930.662	223.552.531	252.283.447



Tabella B. Riepilogo scenari di risparmio a livello regionale (periodo gen-set 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.