# Comparision of monthly and daily temperature values

In this study Finland is covered by 3911 grid points (pure sea areas are omitted). Monthly mean temperatures are calculated in two ways:

observed monthly mean values are interpolated (Tmon\_interp)

monthly means are calculated from interpolated daily mean values (Avg\_Tday\_interp).

Temperature Difference = Tmon\_interp - Avg\_Tday\_interp

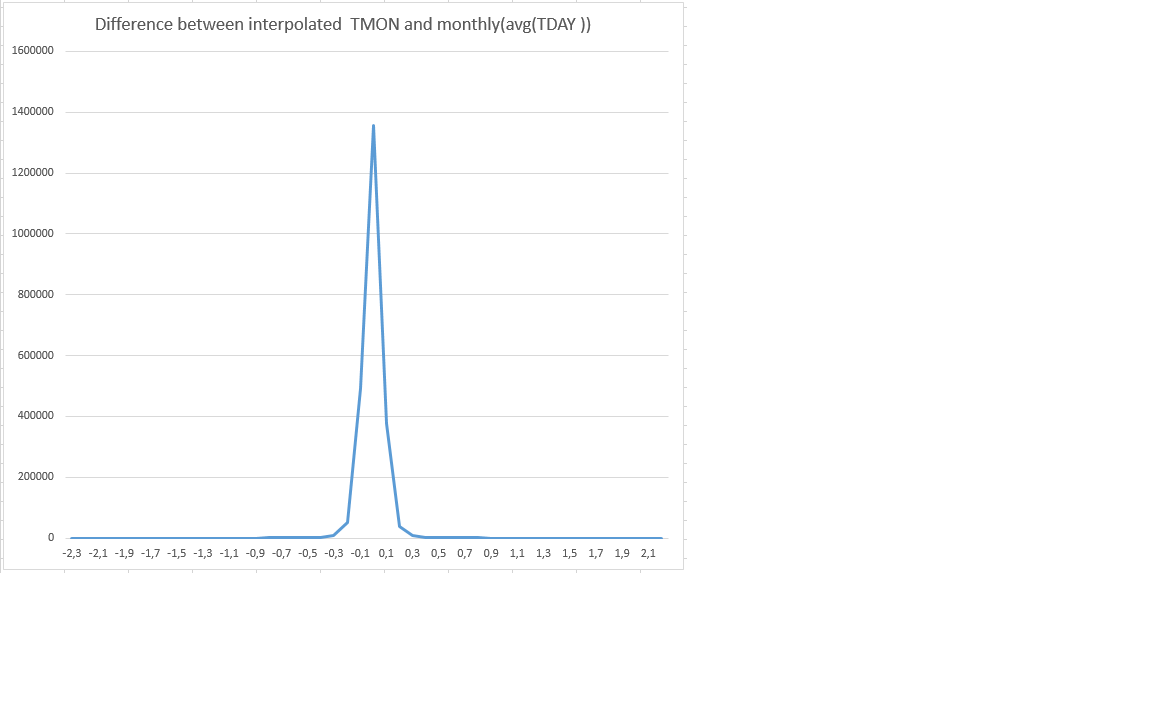


Fig 1: Frequency distribution of Tmon\_interp - Avg\_Tday\_interp for the period 1961 – 2010.

For the period 1961 – 2014 the average monthly values are:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Month | M | D |
| 1 | -10,0 | -10,0 |
| 2 | -9,9 | -9,9 |
| 3 | -5,4 | -5,4 |
| 4 | 0,6 | 0,6 |
| 5 | 7,2 | 7,2 |
| 6 | 12,8 | 12,8 |
| 7 | 15,5 | 15,5 |
| 8 | 13,3 | 13,3 |
| 9 | 8,2 | 8,2 |
| 10 | 2,5 | 2,5 |
| 11 | -3,1 | -3,1 |
| 12 | -7,6 | -7,6 |

M = interpolated monthly precipitation sum at observation stations.

D = monthly sum of interpolated daily precipitation values at observation stations.

The average differences at grid points are presented at Appendix A.

# Monthly comparison maps for the period 1981 … 2010

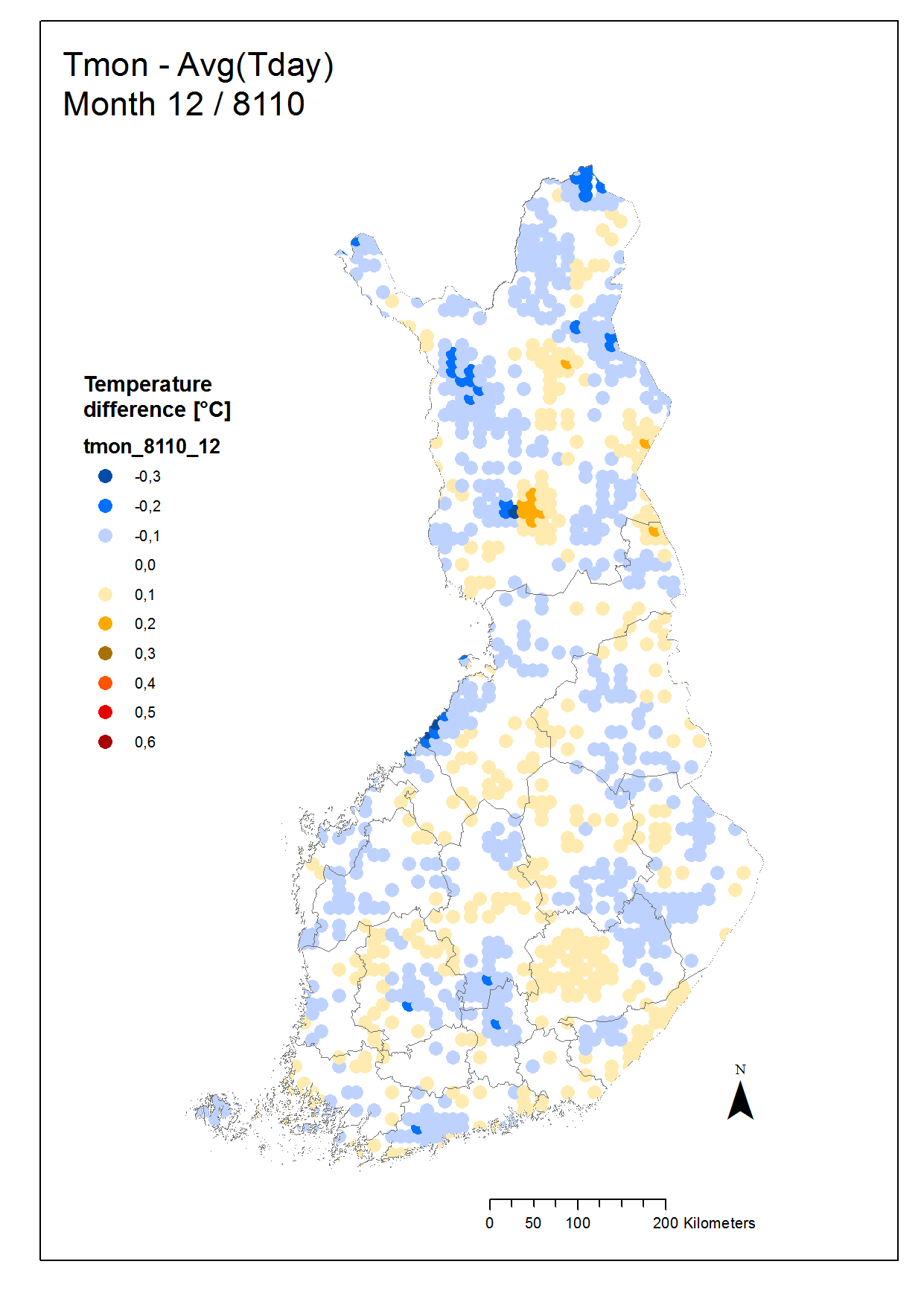
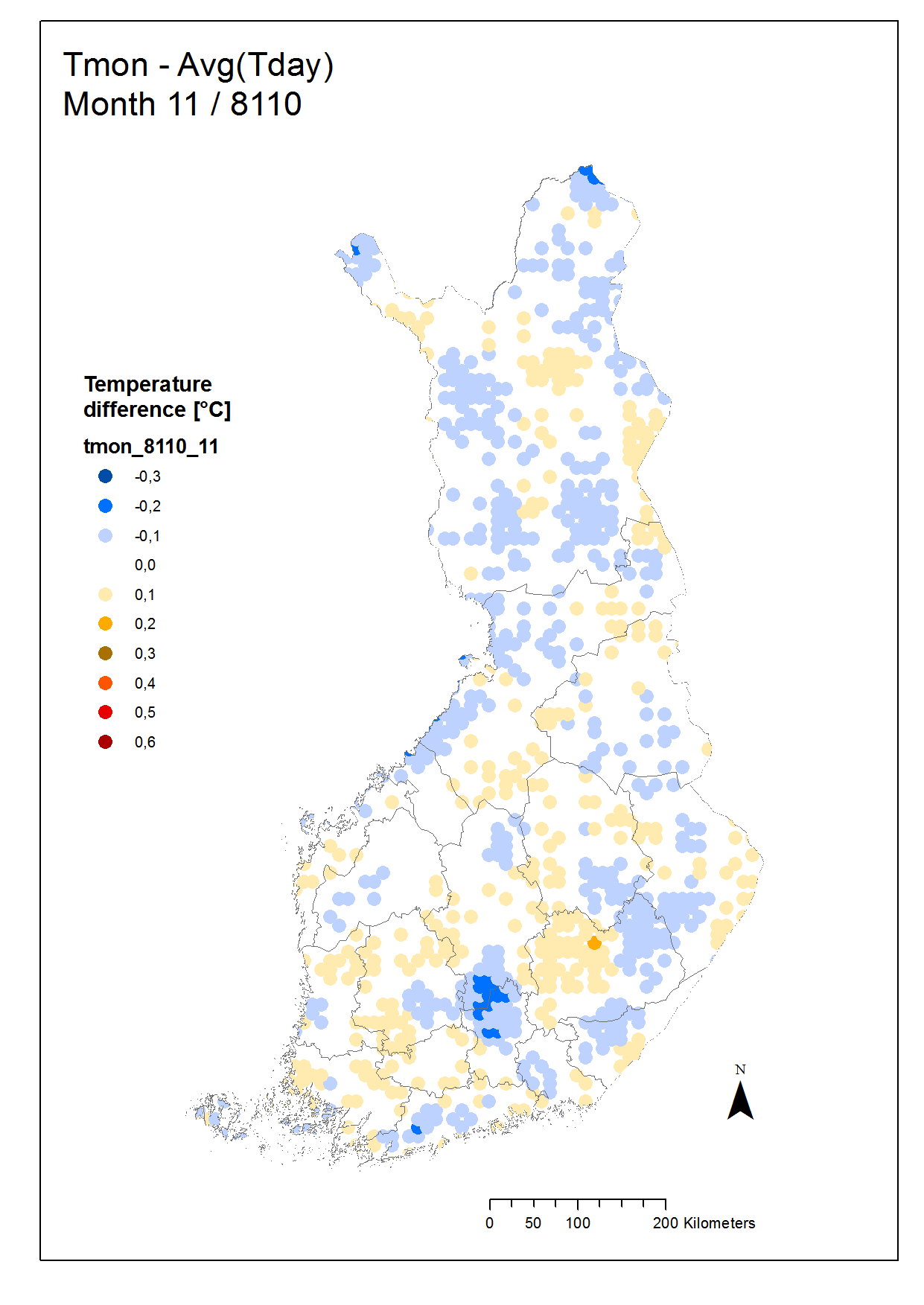
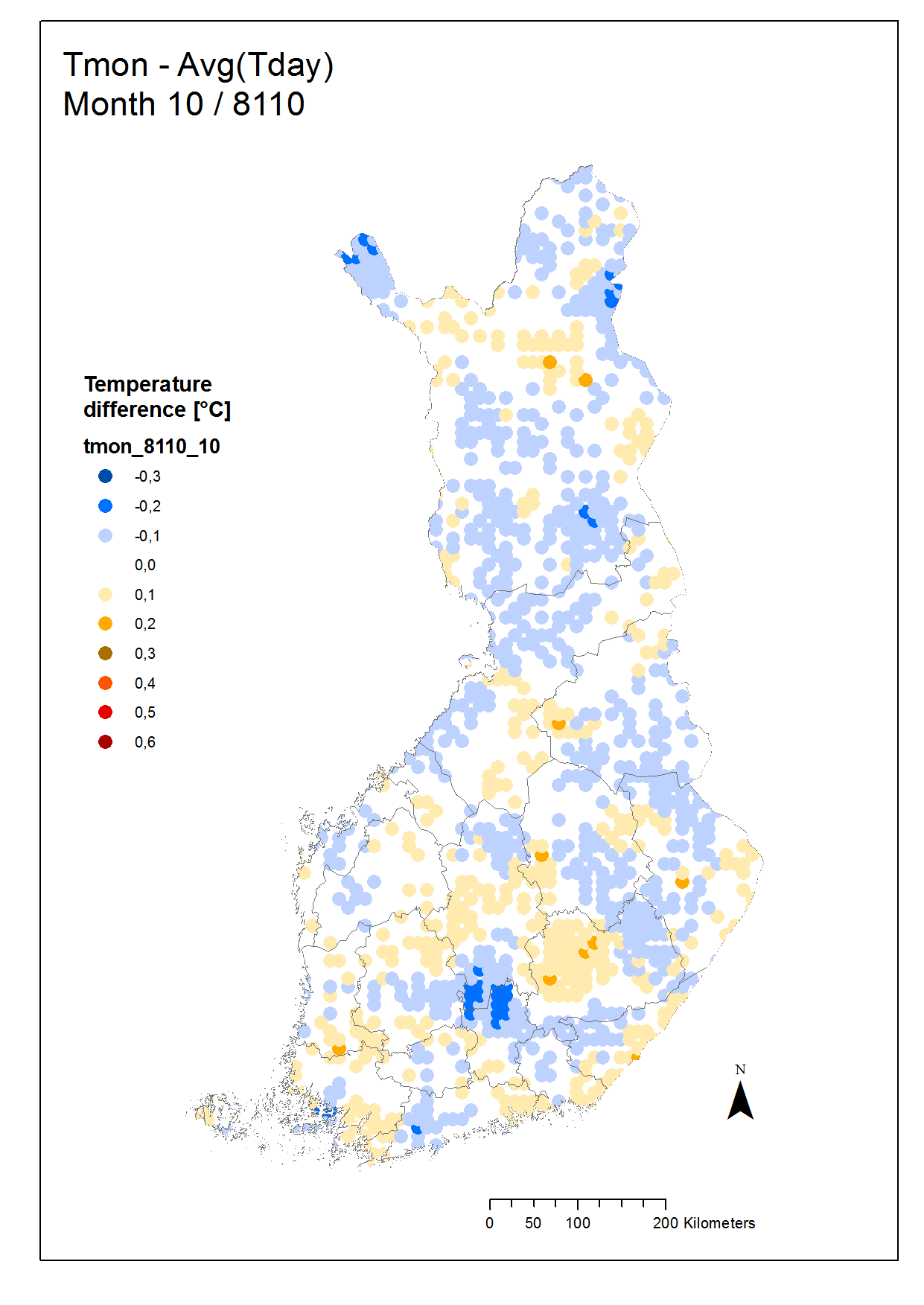
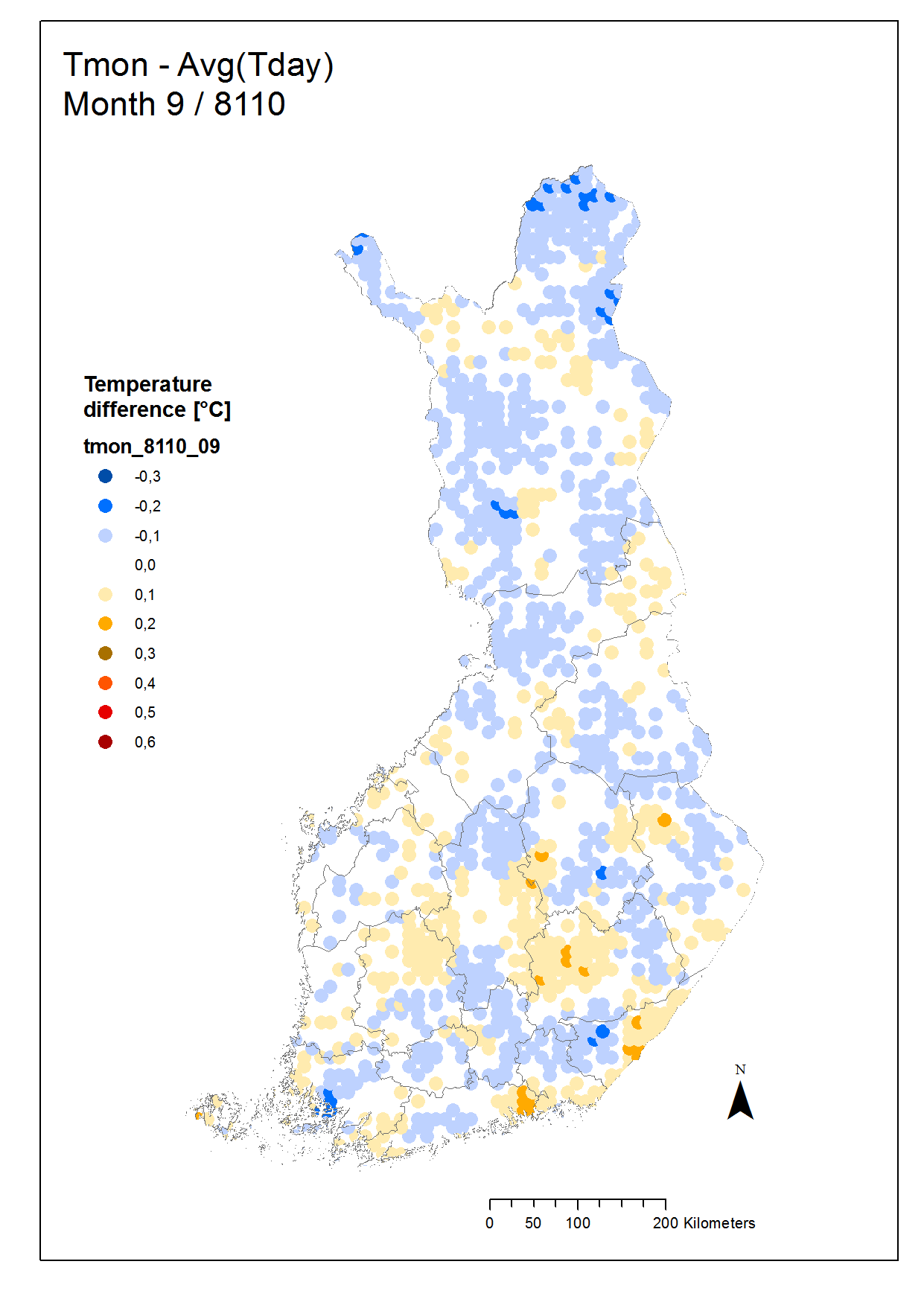
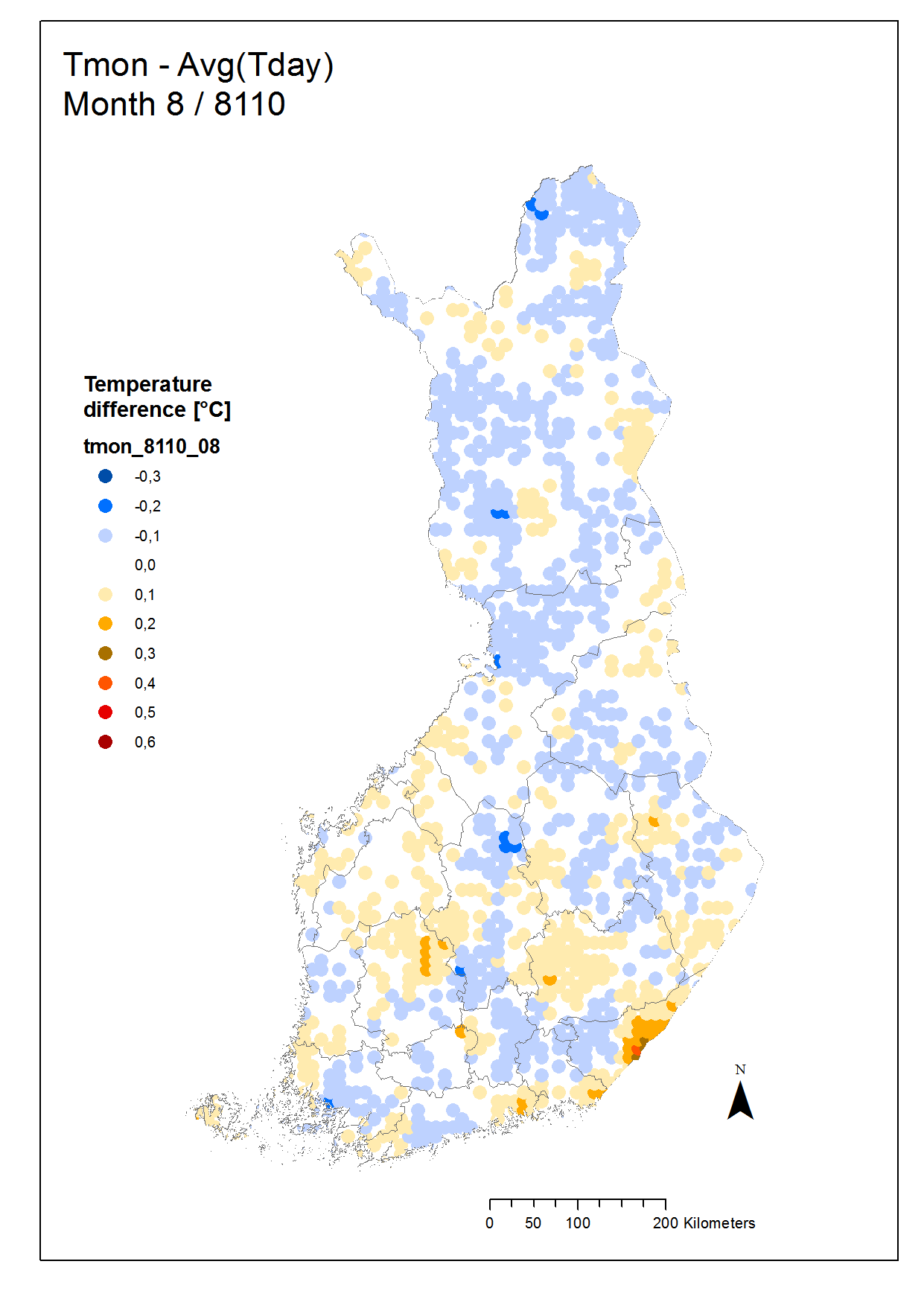
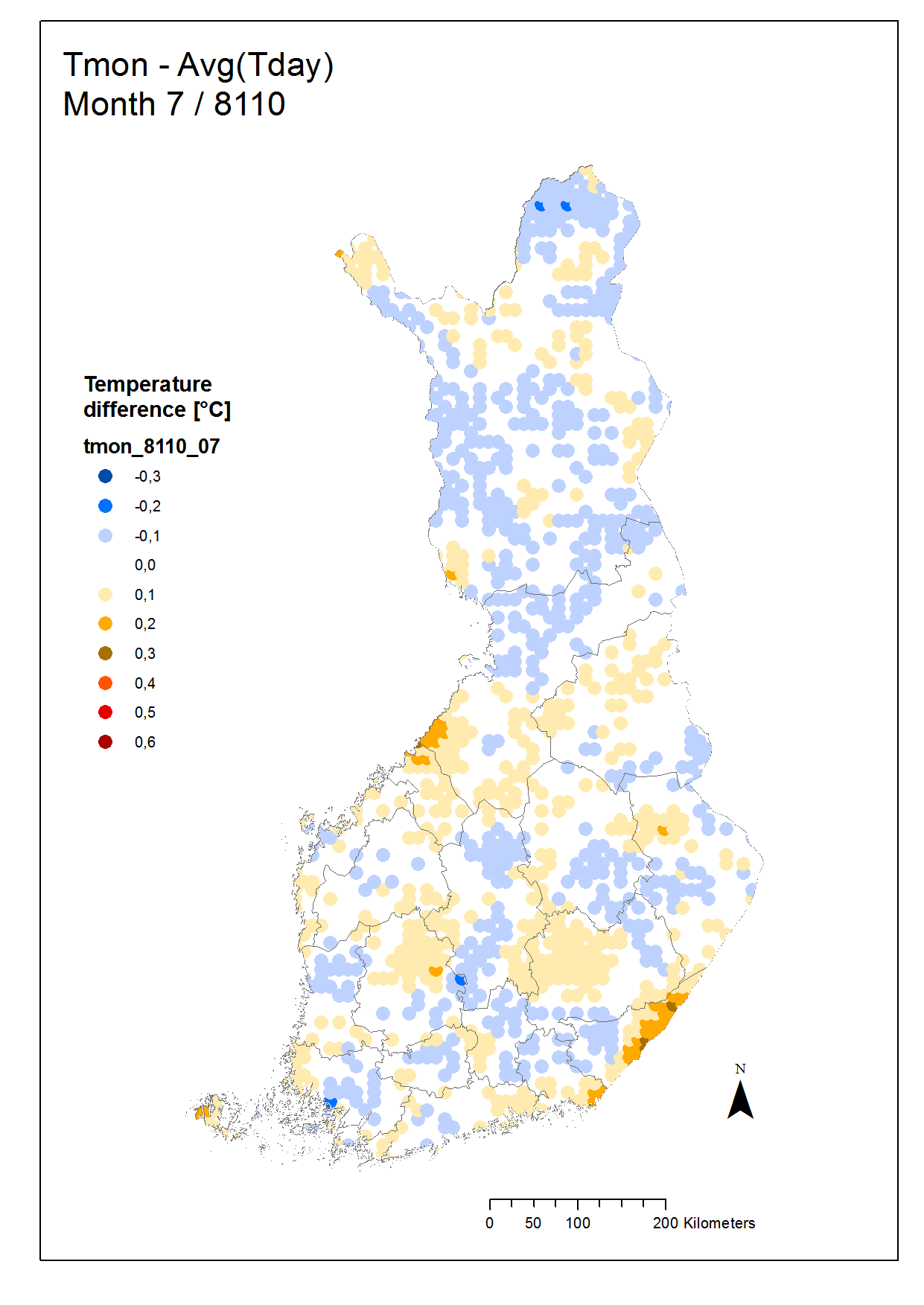
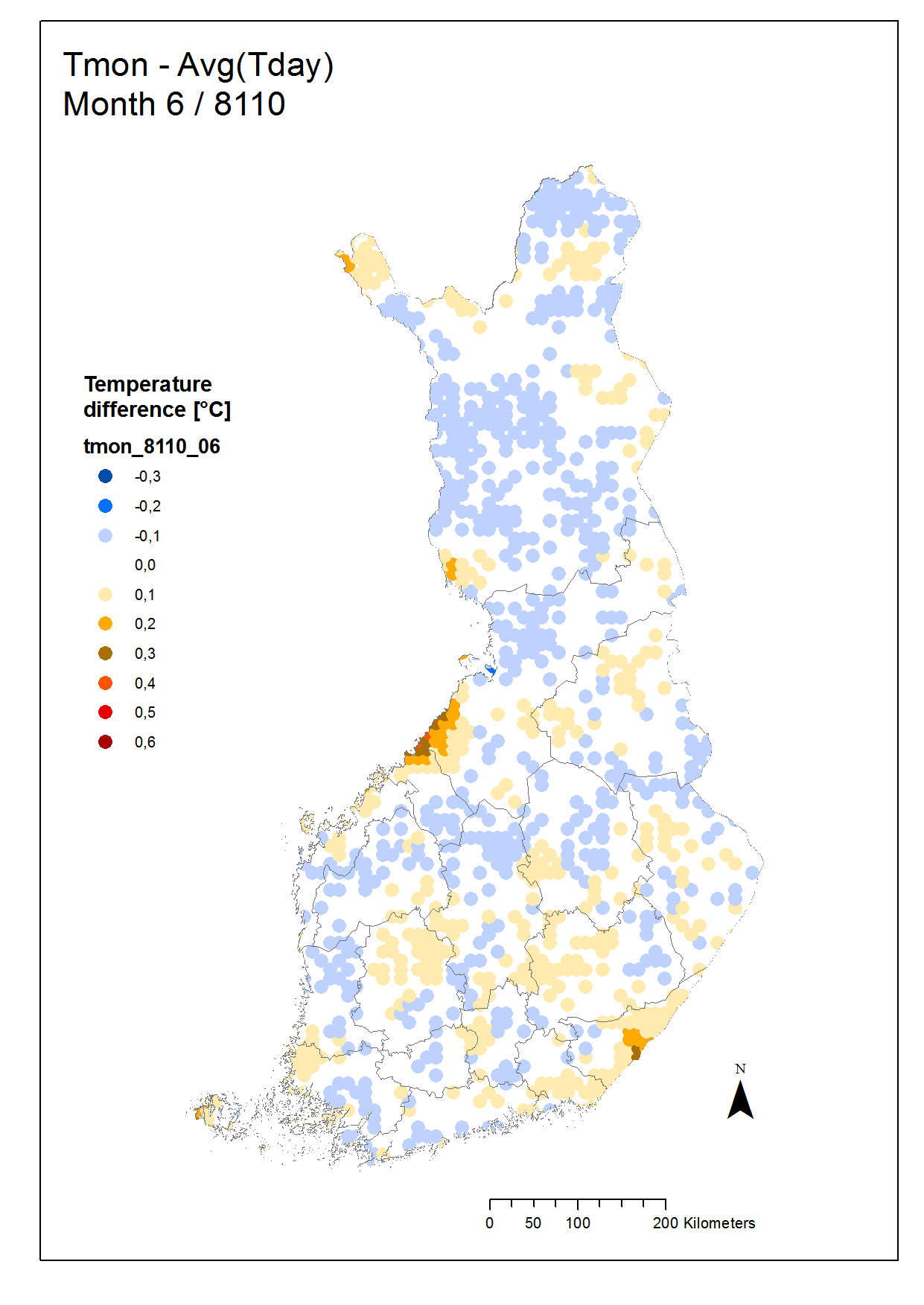
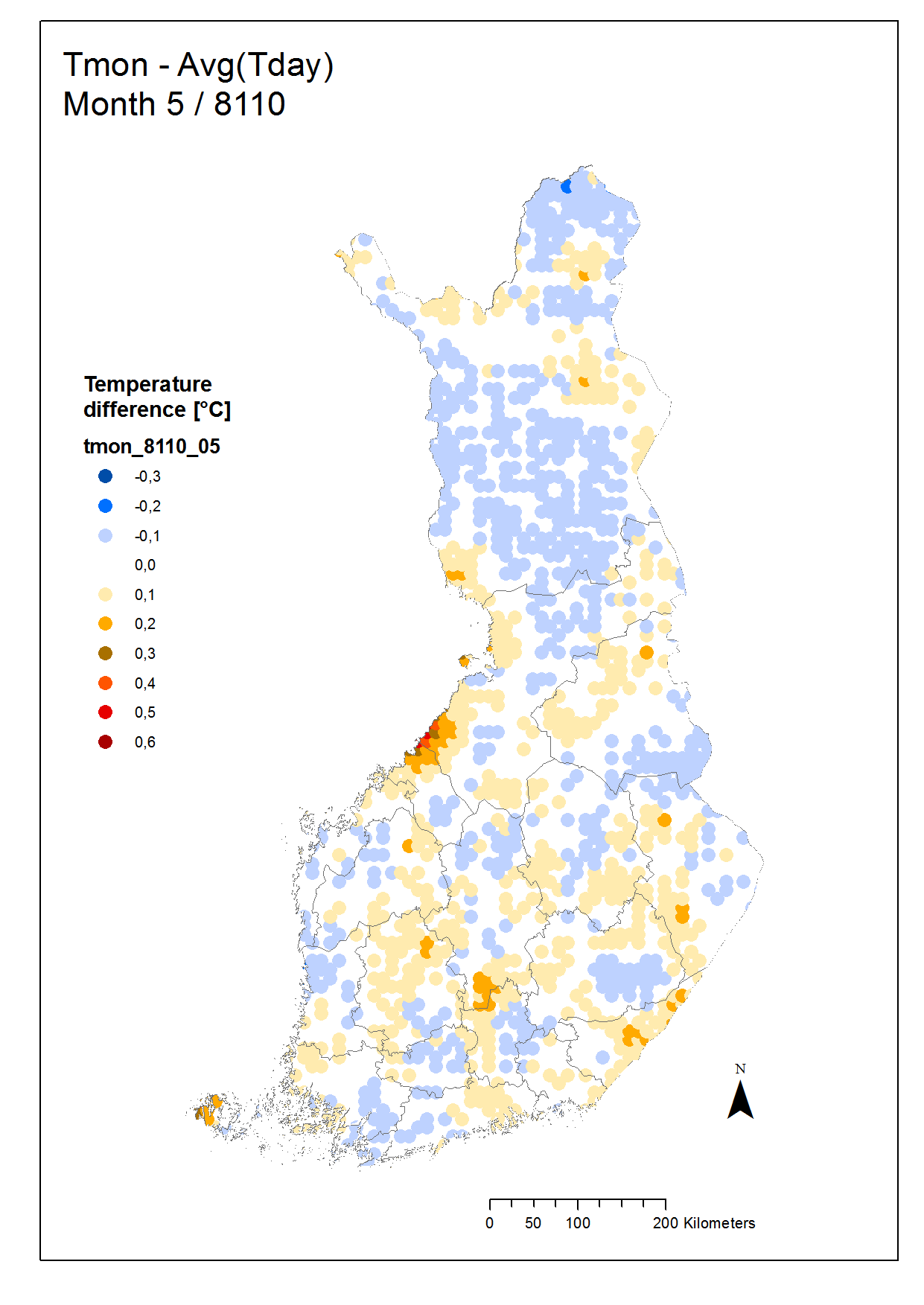
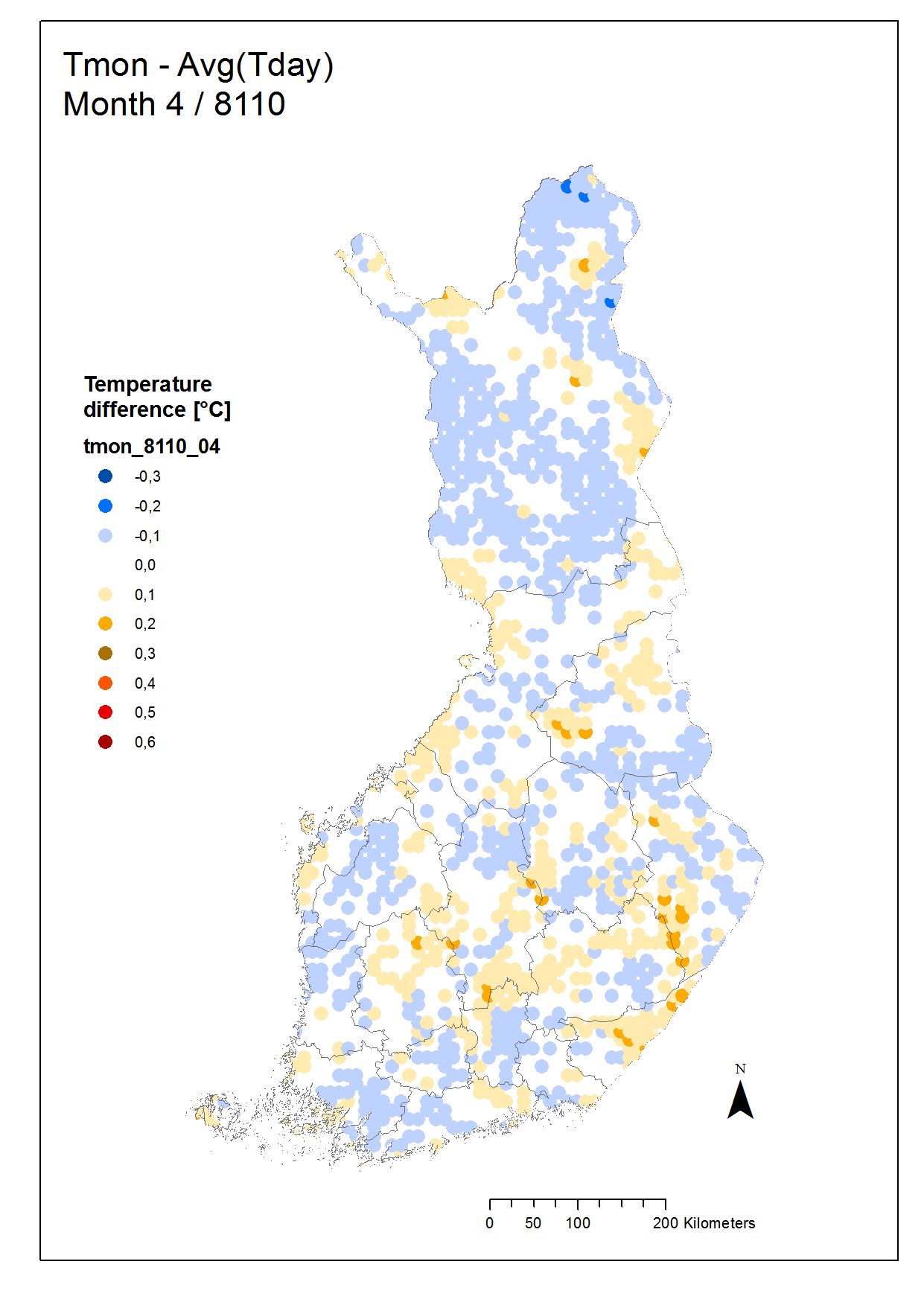
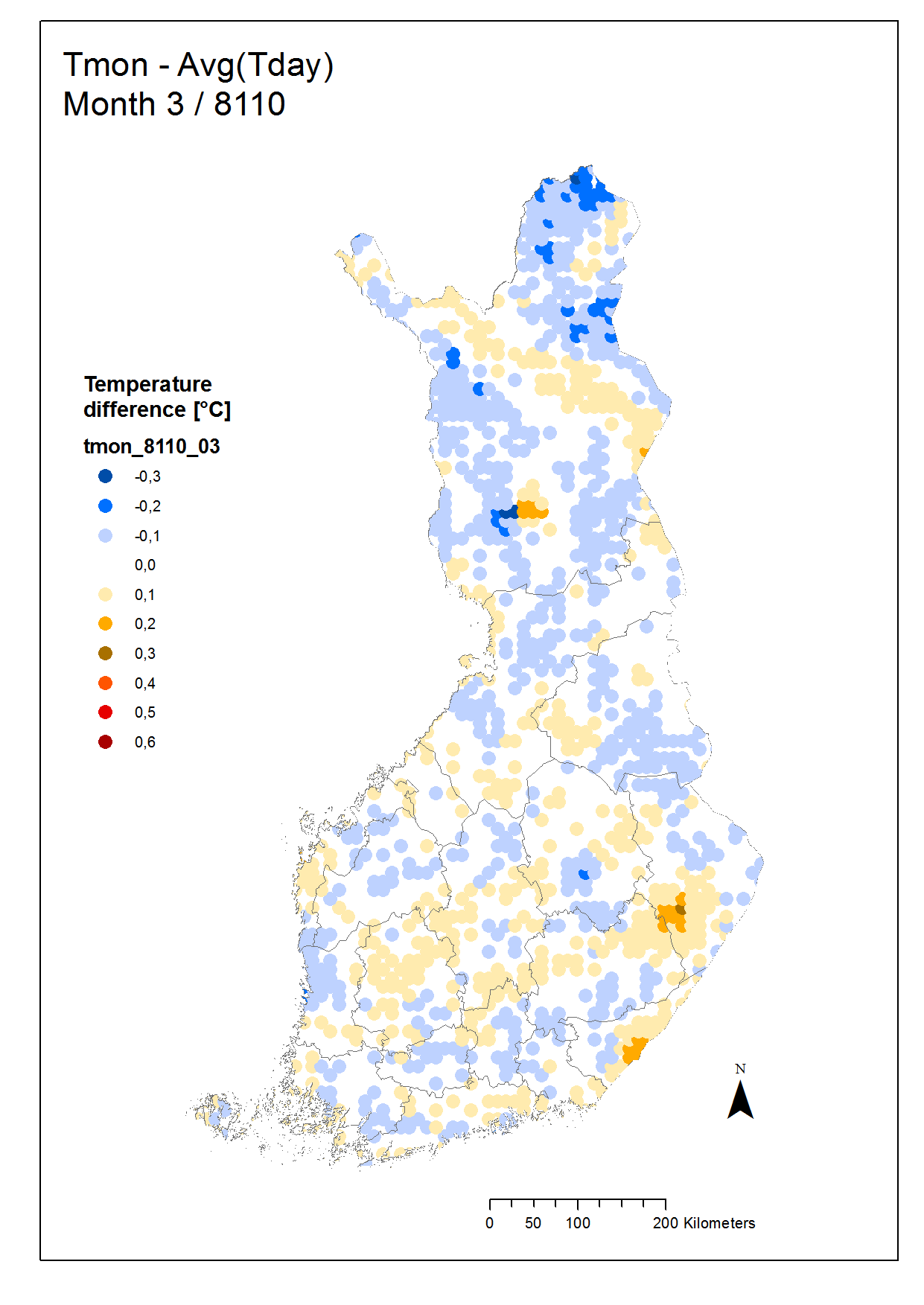
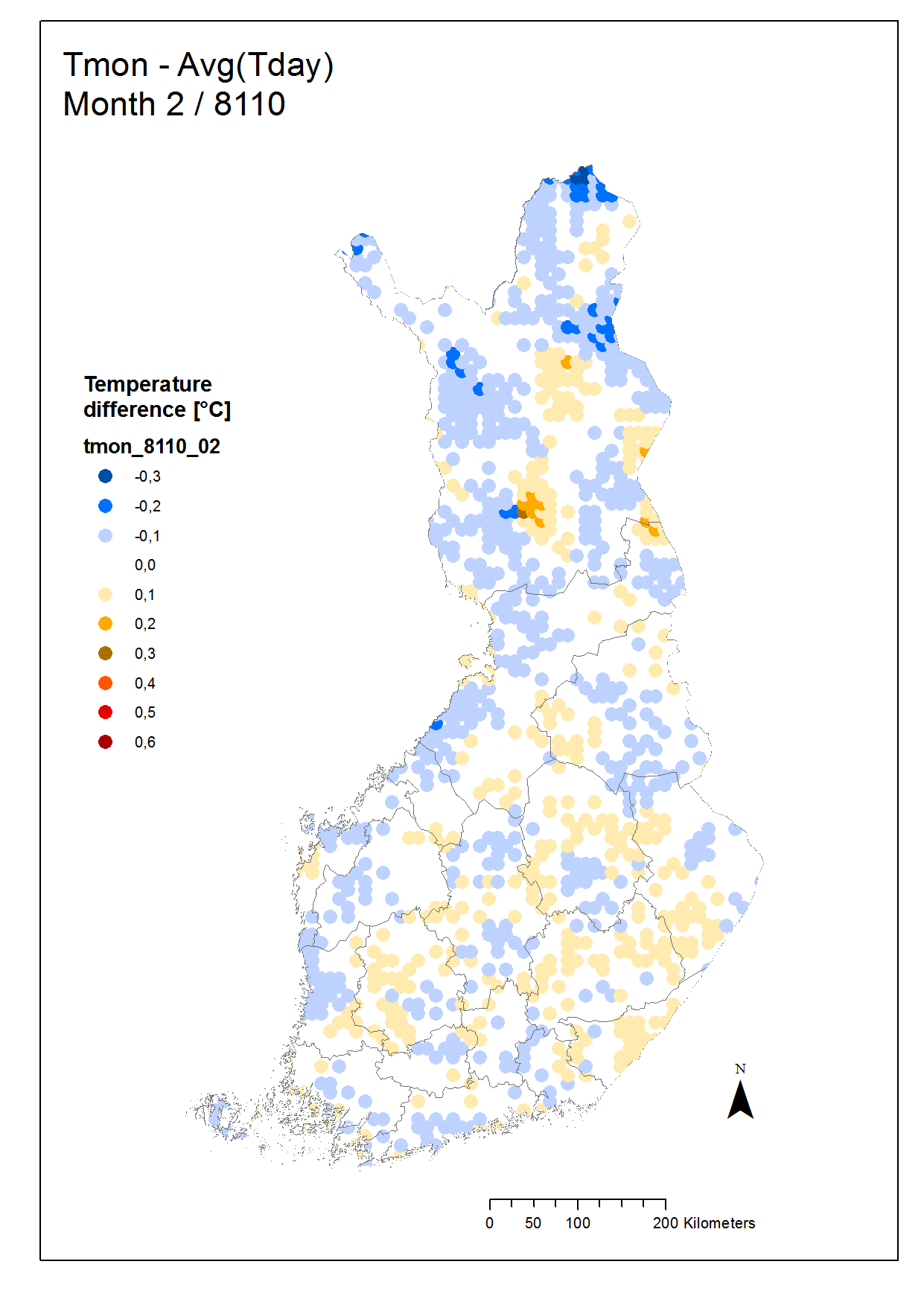
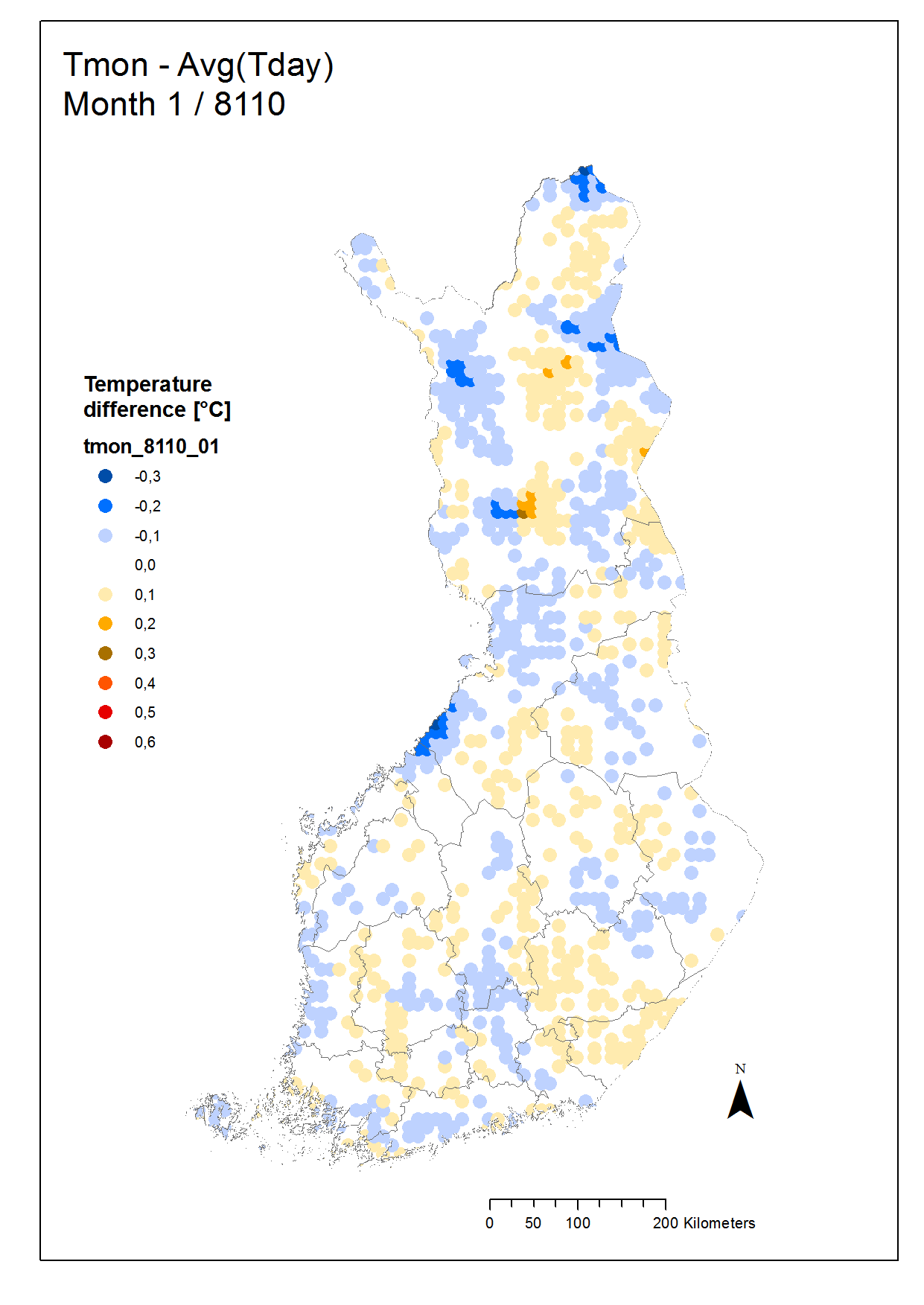


Fig 2: Differences in monthly averages during the period 1981-2010:

Interpolated monthly mean temperature – average(interpolated daily mean temperature).

# Frequent points

There are some points where the interpolated monthly average temperature and average from interpolated daily mean temperatures differ from each other at least 0.5 degrees more often than 6 times (1%) during the period (1961 – 2010).

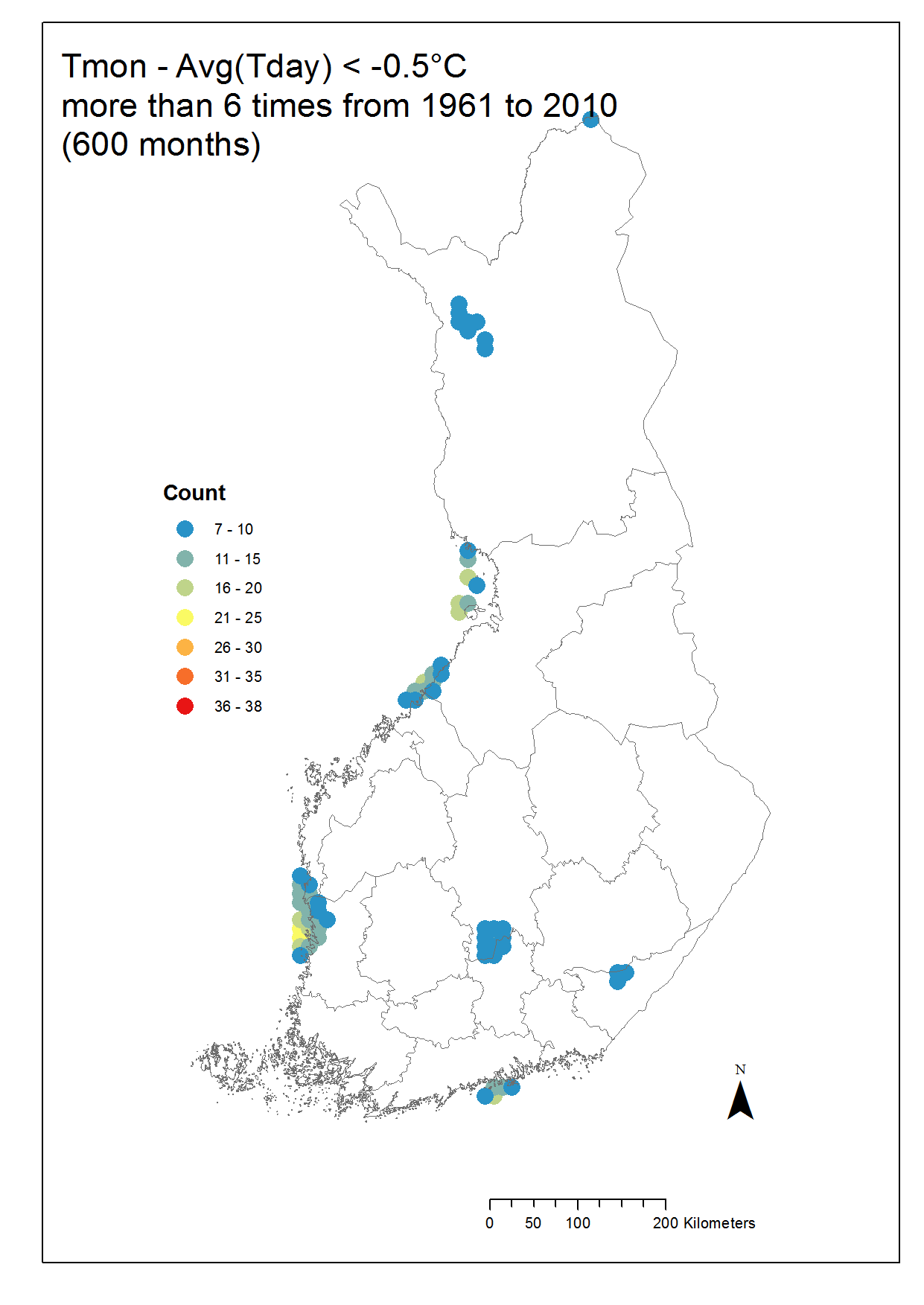
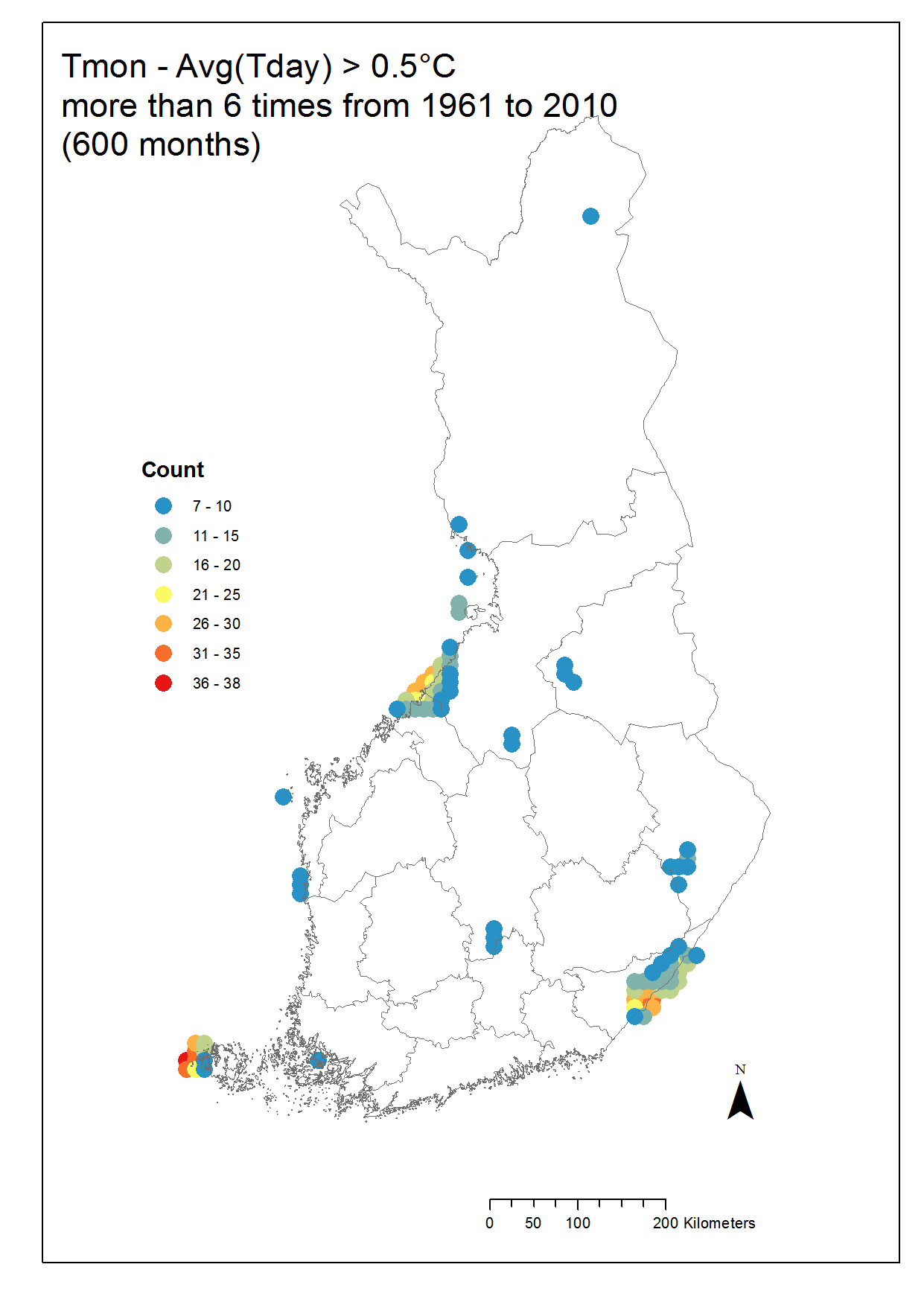


Fig 3: Points where interpolated monthly Fig 4: Points where Interpolated monthly

mean temperature tends to be higher. mean temperature tends to be lower.

## Appendix A: Average differences at grid points in the period 1961-2014

TMON\_M & M : interpolation based on monthly average temperature at observation stations.

D: interpolation based on daily mean temperature at observation stations.

M-D: Monthly interpolation – monthly average of daily interpolations.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| POINT | TMON\_M | M-D |
| 1 | 6,3 | 0 |
| 2 | 6,2 | 0 |
| 3 | 6,1 | 0 |
| 4 | 6 | 0 |
| 5 | 6 | 0 |
| 6 | 5,9 | 0 |
| 7 | 5,9 | 0,1 |
| 8 | 6,4 | 0 |
| 9 | 6,3 | 0 |
| 10 | 6,3 | 0 |
| 11 | 6,2 | 0 |
| 12 | 6,1 | 0 |
| 13 | 6,1 | 0 |
| 14 | 6 | 0 |
| 15 | 5,6 | 0 |
| 16 | 5,5 | -0,1 |
| 17 | 5,8 | 0 |
| 18 | 5,8 | 0,1 |
| 19 | 5,8 | 0,1 |
| 20 | 5,7 | 0 |
| 21 | 5,7 | 0 |
| 22 | 5,7 | 0 |
| 23 | 6,4 | 0 |
| 24 | 6,4 | 0 |
| 25 | 6,4 | 0 |
| 26 | 6,4 | 0 |
| 27 | 6,3 | 0 |
| 28 | 6,3 | 0 |
| 29 | 6,3 | 0 |
| 30 | 6,2 | 0 |
| 31 | 6,1 | 0 |
| 32 | 5,8 | 0 |
| 33 | 6 | 0 |
| 34 | 5,9 | 0 |
| 35 | 5,4 | 0 |
| 36 | 5,4 | 0 |
| 37 | 5,7 | 0,1 |
| 38 | 5,4 | 0,1 |
| 39 | 5,6 | 0 |
| 40 | 5,4 | 0 |
| 41 | 5,7 | 0,1 |
| 42 | 5,7 | 0,1 |
| 43 | 5,7 | 0,1 |
| 44 | 5,7 | 0,1 |
| 45 | 6,4 | 0,1 |
| 46 | 6,4 | 0 |
| 47 | 6,4 | 0 |
| 48 | 6,3 | 0 |
| 49 | 6,3 | 0 |
| 50 | 6,3 | 0 |
| 51 | 6,3 | 0 |
| 52 | 6,3 | 0 |
| 53 | 6,2 | 0 |
| 54 | 6,2 | 0 |
| 55 | 6,1 | -0,1 |
| 56 | 6 | 0 |
| 57 | 5,9 | 0 |
| 58 | 5,4 | -0,1 |
| 59 | 5,8 | 0 |
| 60 | 5,3 | -0,1 |
| 61 | 5,4 | 0 |
| 62 | 5,2 | 0 |
| 63 | 5 | 0 |
| 64 | 5,1 | 0 |
| 65 | 5,1 | 0 |
| 66 | 5,3 | 0 |
| 67 | 5,2 | 0 |
| 68 | 5,3 | 0 |
| 69 | 5,6 | 0,1 |
| 70 | 5,6 | 0 |
| 71 | 5,6 | 0,1 |
| 72 | 5,6 | 0,1 |
| 73 | 5,5 | 0 |
| 74 | 5,5 | 0 |
| 75 | 6,3 | 0 |
| 76 | 6,3 | 0 |
| 77 | 6 | 0 |
| 78 | 6,2 | 0 |
| 79 | 6 | 0 |
| 80 | 6,3 | 0 |
| 81 | 6,3 | 0 |
| 82 | 6,3 | 0 |
| 83 | 6,2 | 0 |
| 84 | 6,2 | 0 |
| 85 | 6,1 | 0 |
| 86 | 6,1 | 0 |
| 87 | 6,1 | 0 |
| 88 | 6 | 0 |
| 89 | 5,5 | 0 |
| 90 | 5,3 | 0 |
| 91 | 5,2 | 0 |
| 92 | 5,6 | 0 |
| 93 | 5 | 0 |
| 94 | 4,9 | 0 |
| 95 | 5 | 0 |
| 96 | 4,9 | -0,1 |
| 97 | 4,9 | -0,1 |
| 98 | 5,1 | 0 |
| 99 | 4,9 | -0,1 |
| 100 | 5 | 0 |
| 101 | 5,2 | 0 |
| 102 | 5,6 | 0 |
| 103 | 5,6 | -0,1 |
| 104 | 5,5 | 0 |
| 105 | 5,5 | 0 |
| 106 | 5,4 | 0 |
| 107 | 5,4 | 0 |
| 108 | 5,3 | 0 |
| 109 | 5,3 | 0 |
| 110 | 5,3 | 0 |
| 111 | 5,3 | 0 |
| 112 | 6,2 | 0,1 |
| 113 | 6,1 | 0 |
| 114 | 5,8 | 0 |
| 115 | 5,8 | 0 |
| 116 | 6,2 | 0 |
| 117 | 6,2 | 0 |
| 118 | 5,9 | 0 |
| 119 | 6,2 | 0 |
| 120 | 6,2 | 0 |
| 121 | 6,2 | 0 |
| 122 | 6,1 | 0 |
| 123 | 5,8 | 0 |
| 124 | 5,7 | -0,1 |
| 125 | 5,6 | 0 |
| 126 | 6 | 0 |
| 127 | 5,9 | 0 |
| 128 | 5,3 | -0,1 |
| 129 | 5,1 | 0 |
| 130 | 5,1 | -0,1 |
| 131 | 5 | 0 |
| 132 | 4,9 | 0 |
| 133 | 5 | 0 |
| 134 | 4,9 | 0 |
| 135 | 5 | 0 |
| 136 | 5 | -0,1 |
| 137 | 5 | -0,1 |
| 138 | 4,9 | -0,1 |
| 139 | 4,9 | -0,1 |
| 140 | 4,9 | -0,1 |
| 141 | 5 | -0,1 |
| 142 | 5,1 | -0,1 |
| 143 | 5,1 | 0 |
| 144 | 5,3 | 0 |
| 145 | 5 | 0 |
| 146 | 5,2 | 0 |
| 147 | 4,9 | 0 |
| 148 | 5,2 | 0 |
| 149 | 5,2 | 0 |
| 150 | 5,2 | 0 |
| 151 | 5,2 | 0 |
| 152 | 5,2 | -0,1 |
| 153 | 5,3 | 0 |
| 154 | 5,3 | 0 |
| 155 | 5,2 | 0 |
| 156 | 5,2 | 0 |
| 157 | 6,3 | 0,1 |
| 158 | 6,2 | 0,1 |
| 159 | 6,1 | 0,1 |
| 160 | 5,6 | 0,1 |
| 161 | 5,5 | 0 |
| 162 | 6 | 0 |
| 163 | 6,1 | 0 |
| 164 | 6,1 | 0 |
| 165 | 6,1 | 0 |
| 166 | 6,1 | 0 |
| 167 | 6,1 | 0 |
| 168 | 6,1 | 0 |
| 169 | 6 | 0 |
| 170 | 6 | 0 |
| 171 | 6 | 0 |
| 172 | 5,9 | 0 |
| 173 | 5,9 | 0 |
| 174 | 5,8 | 0 |
| 175 | 5,7 | 0 |
| 176 | 5,2 | 0 |
| 177 | 5,1 | 0 |
| 178 | 5,5 | 0,1 |
| 179 | 4,7 | -0,1 |
| 180 | 4,8 | 0 |
| 181 | 4,8 | 0 |
| 182 | 4,7 | 0 |
| 183 | 4,7 | 0 |
| 184 | 4,8 | -0,1 |
| 185 | 4,8 | 0 |
| 186 | 4,7 | -0,1 |
| 187 | 4,6 | -0,1 |
| 188 | 4,9 | 0 |
| 189 | 4,8 | -0,1 |
| 190 | 4,8 | 0 |
| 191 | 4,7 | 0 |
| 192 | 4,9 | 0 |
| 193 | 5,1 | 0,1 |
| 194 | 4,6 | 0 |
| 195 | 4,8 | 0 |
| 196 | 5,1 | 0,1 |
| 197 | 4,8 | 0 |
| 198 | 5,1 | 0 |
| 199 | 5,2 | 0 |
| 200 | 5,2 | 0 |
| 201 | 5,2 | 0 |
| 202 | 5,2 | 0 |
| 203 | 5,1 | 0 |
| 204 | 5,1 | 0 |
| 205 | 6,2 | 0,1 |
| 206 | 6,1 | 0,1 |
| 207 | 5,6 | 0 |
| 208 | 5,7 | 0,1 |
| 209 | 5,5 | 0 |
| 210 | 5,6 | 0 |
| 211 | 5,9 | 0 |
| 212 | 6,1 | 0 |
| 213 | 6,1 | 0 |
| 214 | 6 | 0 |
| 215 | 5,8 | -0,1 |
| 216 | 6 | 0 |
| 217 | 6 | 0 |
| 218 | 6 | 0,1 |
| 219 | 5,9 | 0 |
| 220 | 5,9 | 0,1 |
| 221 | 5,8 | -0,1 |
| 222 | 5,3 | -0,1 |
| 223 | 5,6 | 0 |
| 224 | 5 | 0 |
| 225 | 4,9 | 0 |
| 226 | 4,9 | 0 |
| 227 | 5 | 0 |
| 228 | 4,6 | 0 |
| 229 | 4,5 | 0 |
| 230 | 4,5 | 0 |
| 231 | 4,8 | 0,1 |
| 232 | 4,7 | 0 |
| 233 | 4,6 | -0,1 |
| 234 | 4,8 | 0 |
| 235 | 4,8 | 0 |
| 236 | 4,7 | 0 |
| 237 | 4,7 | 0 |
| 238 | 4,7 | 0 |
| 239 | 4,7 | 0 |
| 240 | 4,5 | 0 |
| 241 | 4,5 | 0 |
| 242 | 4,6 | 0 |
| 243 | 4,7 | 0 |
| 244 | 4,9 | 0 |
| 245 | 4,7 | 0 |
| 246 | 5 | 0,1 |
| 247 | 5 | 0 |
| 248 | 5,1 | 0 |
| 249 | 5,1 | 0 |
| 250 | 5 | 0 |
| 251 | 5 | 0,1 |
| 252 | 5 | 0,1 |
| 253 | 5 | 0 |
| 254 | 6,1 | 0,1 |
| 255 | 6,1 | 0,1 |
| 256 | 6 | 0,1 |
| 257 | 5,9 | 0 |
| 258 | 5,5 | 0 |
| 259 | 6 | 0 |
| 260 | 6 | 0 |
| 261 | 6 | 0 |
| 262 | 6 | 0 |
| 263 | 6 | 0,1 |
| 264 | 5,9 | 0 |
| 265 | 5,9 | 0 |
| 266 | 5,9 | 0,1 |
| 267 | 5,7 | 0,1 |
| 268 | 5,4 | 0 |
| 269 | 5,8 | 0 |
| 270 | 5,4 | 0 |
| 271 | 5,2 | 0 |
| 272 | 5,1 | 0,1 |
| 273 | 4,8 | 0 |
| 274 | 4,8 | 0 |
| 275 | 4,7 | 0 |
| 276 | 4,7 | 0 |
| 277 | 4,6 | 0 |
| 278 | 4,4 | 0 |
| 279 | 4,4 | 0 |
| 280 | 4,6 | 0 |
| 281 | 4,6 | 0,1 |
| 282 | 4,4 | 0 |
| 283 | 4,4 | 0 |
| 284 | 4,5 | 0 |
| 285 | 4,5 | 0 |
| 286 | 4,6 | 0 |
| 287 | 4,5 | 0,1 |
| 288 | 4,5 | 0 |
| 289 | 4,7 | 0,1 |
| 290 | 4,6 | 0 |
| 291 | 4,6 | 0 |
| 292 | 4,7 | 0,1 |
| 293 | 4,6 | 0 |
| 294 | 4,7 | 0,1 |
| 295 | 4,6 | 0,1 |
| 296 | 4,8 | 0,1 |
| 297 | 4,8 | 0,1 |
| 298 | 4,5 | 0 |
| 299 | 4,4 | 0 |
| 300 | 4,6 | 0,1 |
| 301 | 4,7 | 0,1 |
| 302 | 6,1 | 0,1 |
| 303 | 6 | 0 |
| 304 | 6 | 0,1 |
| 305 | 6 | 0,1 |
| 306 | 6 | 0 |
| 307 | 5,9 | 0 |
| 308 | 6 | 0 |
| 309 | 6 | 0 |
| 310 | 5,9 | 0 |
| 311 | 5,9 | 0 |
| 312 | 5,9 | 0,1 |
| 313 | 5,6 | 0 |
| 314 | 5,8 | 0,1 |
| 315 | 5,7 | 0 |
| 316 | 5,6 | 0 |
| 317 | 5,2 | -0,1 |
| 318 | 5,1 | 0 |
| 319 | 5 | -0,1 |
| 320 | 4,8 | 0 |
| 321 | 4,8 | 0 |
| 322 | 4,7 | 0 |
| 323 | 4,6 | 0 |
| 324 | 4,6 | 0 |
| 325 | 4,5 | 0 |
| 326 | 4,5 | 0 |
| 327 | 4,4 | 0 |
| 328 | 4,3 | 0 |
| 329 | 4,4 | 0 |
| 330 | 4,3 | 0 |
| 331 | 4,4 | 0 |
| 332 | 4,4 | 0 |
| 333 | 4,3 | 0 |
| 334 | 4,4 | 0 |
| 335 | 4,4 | 0 |
| 336 | 4,5 | 0 |
| 337 | 4,4 | 0 |
| 338 | 4,5 | 0 |
| 339 | 4,4 | 0 |
| 340 | 4,7 | 0 |
| 341 | 4,6 | 0 |
| 342 | 4,5 | 0 |
| 343 | 4,5 | 0 |
| 344 | 4,4 | 0 |
| 345 | 4,5 | 0,1 |
| 346 | 4,4 | 0 |
| 347 | 4,2 | 0 |
| 348 | 4,4 | 0 |
| 349 | 4,4 | 0,1 |
| 350 | 4,3 | 0 |
| 351 | 6 | 0 |
| 352 | 6 | 0,1 |
| 353 | 5,9 | 0 |
| 354 | 5,9 | 0 |
| 355 | 5,9 | 0 |
| 356 | 5,8 | 0 |
| 357 | 5,5 | 0 |
| 358 | 5,3 | 0 |
| 359 | 5,3 | 0 |
| 360 | 5,3 | 0 |
| 361 | 5 | -0,1 |
| 362 | 5 | -0,1 |
| 363 | 4,9 | 0 |
| 364 | 4,8 | 0 |
| 365 | 4,7 | 0 |
| 366 | 4,6 | 0 |
| 367 | 4,5 | 0 |
| 368 | 4,5 | 0 |
| 369 | 4,5 | 0 |
| 370 | 4,5 | 0,1 |
| 371 | 4,3 | 0 |
| 372 | 4,4 | 0 |
| 373 | 4,4 | 0 |
| 374 | 4,4 | 0 |
| 375 | 4,3 | 0 |
| 376 | 4,3 | 0 |
| 377 | 4,2 | 0 |
| 378 | 4,3 | 0 |
| 379 | 4,3 | 0 |
| 380 | 4,3 | 0 |
| 381 | 4,3 | 0 |
| 382 | 4,4 | 0 |
| 383 | 4,4 | 0 |
| 384 | 4,5 | 0 |
| 385 | 4,5 | 0 |
| 386 | 4,4 | 0 |
| 387 | 4,5 | 0,1 |
| 388 | 4,3 | 0 |
| 389 | 4,2 | 0 |
| 390 | 4,3 | 0 |
| 391 | 4,3 | 0,1 |
| 392 | 4,3 | 0,1 |
| 393 | 4,3 | 0,1 |
| 394 | 4,2 | 0 |
| 395 | 4,3 | 0 |
| 396 | 5,8 | 0 |
| 397 | 5,8 | 0 |
| 398 | 5,7 | 0,1 |
| 399 | 5,3 | 0 |
| 400 | 5,2 | 0,1 |
| 401 | 5,2 | 0,1 |
| 402 | 5 | 0 |
| 403 | 4,8 | 0 |
| 404 | 4,8 | 0 |
| 405 | 4,8 | 0 |
| 406 | 4,6 | 0 |
| 407 | 4,5 | -0,1 |
| 408 | 4,4 | -0,1 |
| 409 | 4,4 | 0 |
| 410 | 4,4 | 0,1 |
| 411 | 4,3 | 0 |
| 412 | 4,4 | 0 |
| 413 | 4,3 | 0 |
| 414 | 4,3 | 0 |
| 415 | 4,3 | 0 |
| 416 | 4,3 | 0 |
| 417 | 4,3 | 0 |
| 418 | 4,1 | -0,1 |
| 419 | 4,2 | 0 |
| 420 | 4,2 | 0 |
| 421 | 4,2 | 0 |
| 422 | 4,3 | 0 |
| 423 | 4,3 | 0 |
| 424 | 4,4 | 0 |
| 425 | 4,4 | 0 |
| 426 | 4,4 | 0 |
| 427 | 4,3 | -0,1 |
| 428 | 4,4 | 0 |
| 429 | 4,3 | 0 |
| 430 | 4,3 | 0 |
| 431 | 4,2 | 0 |
| 432 | 4,2 | 0 |
| 433 | 4,2 | 0 |
| 434 | 4,2 | 0 |
| 435 | 4,2 | 0 |
| 436 | 4,2 | 0 |
| 437 | 4,3 | 0,1 |
| 438 | 5,8 | 0 |
| 439 | 5,7 | 0 |
| 440 | 5,6 | 0 |
| 441 | 5,3 | 0 |
| 442 | 5,1 | 0 |
| 443 | 5,1 | 0,1 |
| 444 | 5 | 0,1 |
| 445 | 4,8 | 0 |
| 446 | 4,6 | -0,1 |
| 447 | 4,6 | 0 |
| 448 | 4,6 | 0 |
| 449 | 4,5 | 0 |
| 450 | 4,5 | 0 |
| 451 | 4,4 | 0,1 |
| 452 | 4,3 | 0 |
| 453 | 4,3 | 0 |
| 454 | 4,2 | -0,1 |
| 455 | 4,3 | 0 |
| 456 | 4,3 | 0 |
| 457 | 4,4 | 0 |
| 458 | 4,4 | 0 |
| 459 | 4,3 | 0 |
| 460 | 4,1 | 0 |
| 461 | 4,2 | 0 |
| 462 | 4,1 | 0 |
| 463 | 4,2 | 0 |
| 464 | 4,2 | 0 |
| 465 | 4,2 | -0,1 |
| 466 | 4,3 | 0 |
| 467 | 4,3 | 0 |
| 468 | 4,4 | 0 |
| 469 | 4,4 | 0 |
| 470 | 4,3 | 0 |
| 471 | 4,1 | 0 |
| 472 | 4,1 | 0 |
| 473 | 4,1 | 0 |
| 474 | 4,1 | 0 |
| 475 | 4,2 | 0,1 |
| 476 | 4,1 | 0 |
| 477 | 4,2 | 0 |
| 478 | 4,2 | 0,1 |
| 479 | 4,1 | 0,1 |
| 480 | 4,1 | 0,1 |
| 481 | 5,7 | 0 |
| 482 | 5,7 | 0 |
| 483 | 5,6 | 0,1 |
| 484 | 5,2 | 0 |
| 485 | 5 | 0 |
| 486 | 4,9 | 0 |
| 487 | 4,8 | 0 |
| 488 | 4,7 | 0 |
| 489 | 4,9 | 0 |
| 490 | 4,6 | 0 |
| 491 | 4,5 | 0 |
| 492 | 4,5 | 0 |
| 493 | 4,3 | 0 |
| 494 | 4,4 | 0 |
| 495 | 4,2 | 0 |
| 496 | 4,3 | 0 |
| 497 | 4,1 | -0,1 |
| 498 | 4,2 | 0 |
| 499 | 4,2 | -0,1 |
| 500 | 4,3 | -0,1 |
| 501 | 4,4 | 0 |
| 502 | 4 | -0,1 |
| 503 | 4,1 | 0 |
| 504 | 3,9 | 0 |
| 505 | 4 | 0,1 |
| 506 | 4,1 | 0 |
| 507 | 4,1 | -0,1 |
| 508 | 4,1 | -0,1 |
| 509 | 4,3 | 0 |
| 510 | 4,3 | 0 |
| 511 | 4,4 | 0 |
| 512 | 4,3 | -0,1 |
| 513 | 4,2 | 0 |
| 514 | 4,1 | 0 |
| 515 | 4,1 | 0 |
| 516 | 4,2 | 0 |
| 517 | 4,1 | 0 |
| 518 | 4,2 | 0 |
| 519 | 4,1 | 0 |
| 520 | 4,1 | 0 |
| 521 | 4,1 | 0,1 |
| 522 | 3,9 | 0 |
| 523 | 4 | 0,1 |
| 524 | 4 | 0 |
| 525 | 5,6 | 0 |
| 526 | 5,5 | 0 |
| 527 | 5,1 | 0 |
| 528 | 5 | 0 |
| 529 | 4,8 | 0 |
| 530 | 4,7 | 0 |
| 531 | 4,6 | 0 |
| 532 | 4,9 | 0 |
| 533 | 4,4 | 0 |
| 534 | 4,4 | 0 |
| 535 | 4,4 | 0 |
| 536 | 4,3 | 0 |
| 537 | 4,3 | 0 |
| 538 | 4,3 | 0 |
| 539 | 4,2 | 0 |
| 540 | 4,2 | 0 |
| 541 | 4,1 | -0,1 |
| 542 | 4,3 | 0 |
| 543 | 4,4 | 0 |
| 544 | 4,1 | -0,1 |
| 545 | 4 | 0 |
| 546 | 3,9 | 0 |
| 547 | 4 | 0 |
| 548 | 3,8 | 0 |
| 549 | 4 | 0 |
| 550 | 4,1 | 0 |
| 551 | 4,1 | 0 |
| 552 | 4,1 | 0 |
| 553 | 4,2 | -0,1 |
| 554 | 4,2 | 0 |
| 555 | 4,2 | -0,1 |
| 556 | 4 | -0,1 |
| 557 | 4,1 | 0 |
| 558 | 4 | 0 |
| 559 | 4 | 0 |
| 560 | 4 | 0 |
| 561 | 4,2 | 0 |
| 562 | 4,1 | 0 |
| 563 | 4,2 | 0 |
| 564 | 4 | 0 |
| 565 | 3,9 | 0 |
| 566 | 3,8 | 0,1 |
| 567 | 3,9 | 0,1 |
| 568 | 5,6 | 0 |
| 569 | 5,5 | 0 |
| 570 | 5,2 | 0 |
| 571 | 4,9 | 0 |
| 572 | 4,8 | 0 |
| 573 | 4,7 | 0 |
| 574 | 4,7 | 0 |
| 575 | 4,6 | 0 |
| 576 | 4,4 | 0 |
| 577 | 4,5 | 0 |
| 578 | 4,3 | 0 |
| 579 | 4,3 | 0 |
| 580 | 4,3 | 0 |
| 581 | 4,3 | 0 |
| 582 | 4,3 | 0 |
| 583 | 4,3 | 0 |
| 584 | 4,3 | 0 |
| 585 | 4,6 | 0,1 |
| 586 | 4,4 | 0 |
| 587 | 4,3 | 0 |
| 588 | 3,9 | 0 |
| 589 | 3,9 | 0,1 |
| 590 | 3,8 | 0,1 |
| 591 | 3,7 | 0 |
| 592 | 4,2 | 0 |
| 593 | 3,9 | 0 |
| 594 | 4,1 | 0 |
| 595 | 4,1 | -0,1 |
| 596 | 4,2 | 0 |
| 597 | 4,3 | 0 |
| 598 | 4,1 | -0,1 |
| 599 | 4,2 | 0 |
| 600 | 4 | 0 |
| 601 | 4 | 0 |
| 602 | 4 | 0 |
| 603 | 4 | 0 |
| 604 | 3,9 | -0,1 |
| 605 | 4,1 | -0,1 |
| 606 | 4,1 | 0 |
| 607 | 4 | 0 |
| 608 | 4,1 | 0,1 |
| 609 | 3,9 | 0,1 |
| 610 | 3,8 | 0 |
| 611 | 3,7 | 0,1 |
| 612 | 3,8 | 0 |
| 613 | 5,5 | 0 |
| 614 | 5,4 | 0 |
| 615 | 4,9 | 0 |
| 616 | 4,7 | 0 |
| 617 | 4,6 | 0 |
| 618 | 4,6 | 0 |
| 619 | 4,5 | 0 |
| 620 | 4,4 | 0 |
| 621 | 4,5 | 0 |
| 622 | 4,3 | 0 |
| 623 | 4,3 | 0 |
| 624 | 4,2 | 0 |
| 625 | 4,2 | 0 |
| 626 | 4,2 | 0 |
| 627 | 4,4 | 0 |
| 628 | 4,4 | 0 |
| 629 | 4,2 | 0 |
| 630 | 4,2 | 0 |
| 631 | 4,3 | 0,1 |
| 632 | 3,9 | 0 |
| 633 | 4,1 | 0,1 |
| 634 | 3,7 | 0 |
| 635 | 3,7 | 0 |
| 636 | 4,1 | 0 |
| 637 | 4,1 | 0 |
| 638 | 4,3 | 0 |
| 639 | 4,1 | -0,1 |
| 640 | 4,2 | 0 |
| 641 | 4,1 | 0 |
| 642 | 4 | 0 |
| 643 | 4 | 0 |
| 644 | 3,9 | 0 |
| 645 | 4,2 | 0 |
| 646 | 4 | 0 |
| 647 | 4,2 | 0 |
| 648 | 4 | 0 |
| 649 | 3,9 | 0 |
| 650 | 4,2 | 0 |
| 651 | 4,2 | 0,1 |
| 652 | 4,1 | 0,1 |
| 653 | 3,9 | 0,1 |
| 654 | 3,7 | 0 |
| 655 | 3,6 | 0 |
| 656 | 3,7 | 0,1 |
| 657 | 3,8 | 0,1 |
| 658 | 5,5 | 0 |
| 659 | 5,4 | 0 |
| 660 | 5,2 | 0 |
| 661 | 4,7 | 0 |
| 662 | 4,7 | 0 |
| 663 | 4,6 | 0 |
| 664 | 4,5 | 0 |
| 665 | 4,4 | 0 |
| 666 | 4,4 | 0 |
| 667 | 4,2 | 0 |
| 668 | 4,2 | 0 |
| 669 | 4,1 | 0 |
| 670 | 4,1 | 0 |
| 671 | 4,4 | 0,1 |
| 672 | 4,3 | 0 |
| 673 | 4,2 | 0 |
| 674 | 4,4 | 0 |
| 675 | 4 | 0 |
| 676 | 3,9 | -0,1 |
| 677 | 4,1 | 0 |
| 678 | 3,9 | 0 |
| 679 | 3,7 | 0 |
| 680 | 4 | 0,1 |
| 681 | 4,2 | 0 |
| 682 | 3,8 | -0,1 |
| 683 | 4 | -0,1 |
| 684 | 4 | 0 |
| 685 | 4,1 | 0 |
| 686 | 4,1 | 0 |
| 687 | 4 | 0 |
| 688 | 3,9 | 0 |
| 689 | 3,9 | 0 |
| 690 | 3,9 | 0 |
| 691 | 4 | 0 |
| 692 | 3,9 | 0 |
| 693 | 4 | 0 |
| 694 | 4,2 | 0 |
| 695 | 4,2 | 0 |
| 696 | 4,1 | 0 |
| 697 | 3,9 | 0 |
| 698 | 3,8 | 0,1 |
| 699 | 3,7 | 0,1 |
| 700 | 3,6 | 0,1 |
| 701 | 3,6 | 0,1 |
| 702 | 3,6 | 0,1 |
| 703 | 5,4 | 0 |
| 704 | 5 | 0 |
| 705 | 4,6 | 0 |
| 706 | 4,7 | 0 |
| 707 | 4,5 | 0 |
| 708 | 4,4 | 0 |
| 709 | 4,4 | 0 |
| 710 | 4,2 | 0 |
| 711 | 4,2 | 0 |
| 712 | 4,4 | 0 |
| 713 | 4,1 | 0 |
| 714 | 4,4 | 0 |
| 715 | 4,2 | 0 |
| 716 | 4,2 | 0 |
| 717 | 4,3 | 0 |
| 718 | 4,2 | 0 |
| 719 | 4 | 0 |
| 720 | 3,9 | 0 |
| 721 | 3,9 | 0 |
| 722 | 3,9 | 0 |
| 723 | 3,8 | 0 |
| 724 | 4 | 0 |
| 725 | 4,2 | 0 |
| 726 | 4 | -0,1 |
| 727 | 4 | 0 |
| 728 | 3,9 | 0 |
| 729 | 3,8 | -0,1 |
| 730 | 3,8 | 0 |
| 731 | 3,8 | 0 |
| 732 | 4 | 0 |
| 733 | 3,8 | 0 |
| 734 | 3,8 | 0 |
| 735 | 3,8 | 0 |
| 736 | 4 | 0 |
| 737 | 3,9 | 0 |
| 738 | 3,9 | -0,1 |
| 739 | 3,9 | 0 |
| 740 | 3,7 | -0,1 |
| 741 | 3,8 | 0 |
| 742 | 3,6 | 0 |
| 743 | 3,6 | 0,1 |
| 744 | 3,5 | 0 |
| 745 | 3,5 | 0 |
| 746 | 3,6 | 0,1 |
| 747 | 3,6 | 0,1 |
| 748 | 5,3 | 0 |
| 749 | 4,9 | 0 |
| 750 | 4,7 | 0 |
| 751 | 4,8 | 0 |
| 752 | 4,5 | -0,1 |
| 753 | 4,3 | 0 |
| 754 | 4,2 | -0,1 |
| 755 | 4,3 | 0 |
| 756 | 4,1 | 0 |
| 757 | 4,1 | 0 |
| 758 | 4,4 | 0 |
| 759 | 4,1 | 0 |
| 760 | 4,4 | 0 |
| 761 | 4,2 | -0,1 |
| 762 | 4 | -0,1 |
| 763 | 4,2 | 0 |
| 764 | 4 | 0 |
| 765 | 4 | 0 |
| 766 | 3,9 | 0 |
| 767 | 3,8 | -0,1 |
| 768 | 3,7 | 0 |
| 769 | 4,2 | 0,1 |
| 770 | 4,2 | 0 |
| 771 | 3,9 | 0 |
| 772 | 3,9 | -0,1 |
| 773 | 3,8 | -0,1 |
| 774 | 3,8 | 0 |
| 775 | 3,8 | 0 |
| 776 | 3,7 | 0 |
| 777 | 3,6 | 0 |
| 778 | 3,7 | 0,1 |
| 779 | 3,8 | 0,1 |
| 780 | 3,8 | 0 |
| 781 | 3,8 | 0 |
| 782 | 3,8 | 0 |
| 783 | 3,9 | 0 |
| 784 | 4 | 0 |
| 785 | 3,9 | 0 |
| 786 | 3,7 | 0 |
| 787 | 3,7 | 0 |
| 788 | 3,6 | 0 |
| 789 | 3,5 | 0,1 |
| 790 | 3,4 | 0 |
| 791 | 3,7 | 0 |
| 792 | 3,5 | 0,1 |
| 793 | 3,5 | 0,1 |
| 794 | 5,3 | 0 |
| 795 | 5,1 | 0 |
| 796 | 4,9 | 0 |
| 797 | 4,6 | 0 |
| 798 | 4,6 | 0 |
| 799 | 4,3 | -0,1 |
| 800 | 4,3 | 0 |
| 801 | 4,1 | -0,1 |
| 802 | 4 | 0 |
| 803 | 4,1 | 0 |
| 804 | 4,1 | 0 |
| 805 | 3,8 | -0,1 |
| 806 | 4 | 0 |
| 807 | 4,3 | 0 |
| 808 | 3,9 | 0 |
| 809 | 3,9 | 0 |
| 810 | 3,7 | -0,1 |
| 811 | 3,8 | -0,1 |
| 812 | 3,8 | 0 |
| 813 | 3,7 | 0 |
| 814 | 3,6 | -0,1 |
| 815 | 3,8 | 0 |
| 816 | 4,1 | 0 |
| 817 | 3,9 | 0 |
| 818 | 3,8 | 0 |
| 819 | 3,9 | 0 |
| 820 | 3,8 | 0 |
| 821 | 3,8 | 0,1 |
| 822 | 3,7 | 0,1 |
| 823 | 3,8 | 0,1 |
| 824 | 3,5 | 0 |
| 825 | 3,6 | 0 |
| 826 | 3,7 | 0 |
| 827 | 3,5 | 0 |
| 828 | 3,8 | 0 |
| 829 | 3,9 | 0 |
| 830 | 3,6 | -0,1 |
| 831 | 3,9 | 0 |
| 832 | 3,8 | 0 |
| 833 | 3,6 | 0 |
| 834 | 3,5 | 0 |
| 835 | 3,7 | 0 |
| 836 | 3,4 | 0 |
| 837 | 3,6 | 0 |
| 838 | 3,6 | 0 |
| 839 | 3,5 | 0 |
| 840 | 5,2 | 0 |
| 841 | 5,1 | 0 |
| 842 | 4,7 | 0 |
| 843 | 4,4 | -0,1 |
| 844 | 4,4 | 0 |
| 845 | 4,2 | -0,1 |
| 846 | 4,1 | -0,1 |
| 847 | 4,1 | 0 |
| 848 | 4 | 0 |
| 849 | 3,9 | 0 |
| 850 | 4,1 | 0 |
| 851 | 4 | 0 |
| 852 | 4 | 0 |
| 853 | 4,2 | 0,1 |
| 854 | 3,7 | -0,1 |
| 855 | 3,7 | 0 |
| 856 | 3,7 | 0 |
| 857 | 3,8 | 0 |
| 858 | 3,8 | 0 |
| 859 | 3,6 | -0,1 |
| 860 | 3,7 | 0 |
| 861 | 3,9 | 0 |
| 862 | 4 | 0 |
| 863 | 3,8 | 0 |
| 864 | 3,6 | -0,1 |
| 865 | 3,7 | 0 |
| 866 | 3,7 | 0 |
| 867 | 3,7 | 0,1 |
| 868 | 3,6 | 0 |
| 869 | 3,7 | 0,1 |
| 870 | 3,6 | 0,1 |
| 871 | 3,4 | 0 |
| 872 | 3,5 | 0 |
| 873 | 3,5 | 0 |
| 874 | 3,5 | 0 |
| 875 | 3,6 | 0 |
| 876 | 3,6 | 0 |
| 877 | 3,7 | 0 |
| 878 | 3,8 | 0 |
| 879 | 3,8 | 0 |
| 880 | 3,8 | 0 |
| 881 | 3,7 | 0 |
| 882 | 3,7 | 0 |
| 883 | 3,4 | 0 |
| 884 | 3,4 | 0 |
| 885 | 3,3 | 0 |
| 886 | 3,2 | 0 |
| 887 | 5,1 | -0,1 |
| 888 | 5,1 | 0 |
| 889 | 4,6 | 0 |
| 890 | 4,4 | -0,1 |
| 891 | 4,3 | 0 |
| 892 | 4,2 | 0 |
| 893 | 4,1 | 0 |
| 894 | 4 | 0 |
| 895 | 3,9 | 0 |
| 896 | 4 | 0 |
| 897 | 4,2 | 0,1 |
| 898 | 3,8 | 0 |
| 899 | 3,7 | 0 |
| 900 | 4 | 0,1 |
| 901 | 3,7 | 0 |
| 902 | 3,5 | 0 |
| 903 | 3,5 | 0 |
| 904 | 3,5 | 0 |
| 905 | 3,6 | 0 |
| 906 | 3,5 | 0 |
| 907 | 3,5 | -0,1 |
| 908 | 3,9 | 0 |
| 909 | 3,9 | 0 |
| 910 | 3,7 | 0 |
| 911 | 3,5 | 0 |
| 912 | 3,6 | 0,1 |
| 913 | 3,7 | 0,1 |
| 914 | 3,6 | 0,1 |
| 915 | 3,7 | 0,1 |
| 916 | 3,6 | 0 |
| 917 | 3,4 | 0 |
| 918 | 3,3 | 0 |
| 919 | 3,4 | 0,1 |
| 920 | 3,5 | 0 |
| 921 | 3,5 | 0,1 |
| 922 | 3,4 | 0 |
| 923 | 3,4 | 0 |
| 924 | 3,5 | 0 |
| 925 | 3,5 | 0 |
| 926 | 3,8 | 0 |
| 927 | 3,6 | -0,1 |
| 928 | 3,5 | 0 |
| 929 | 3,6 | 0 |
| 930 | 3,6 | 0 |
| 931 | 3,3 | 0 |
| 932 | 3,3 | 0 |
| 933 | 3,3 | 0 |
| 934 | 3,2 | 0 |
| 935 | 5,1 | 0 |
| 936 | 5 | 0 |
| 937 | 4,5 | 0 |
| 938 | 4,3 | 0 |
| 939 | 4,1 | -0,1 |
| 940 | 4,1 | 0 |
| 941 | 3,9 | -0,1 |
| 942 | 3,9 | 0 |
| 943 | 3,7 | 0 |
| 944 | 3,9 | 0 |
| 945 | 3,8 | 0,1 |
| 946 | 3,6 | 0 |
| 947 | 3,5 | 0 |
| 948 | 3,6 | 0 |
| 949 | 3,8 | 0,1 |
| 950 | 3,4 | 0 |
| 951 | 3,4 | 0,1 |
| 952 | 3,5 | 0 |
| 953 | 3,5 | 0 |
| 954 | 3,5 | -0,1 |
| 955 | 3,6 | 0 |
| 956 | 3,7 | 0 |
| 957 | 3,6 | -0,1 |
| 958 | 3,6 | 0 |
| 959 | 3,5 | 0 |
| 960 | 3,4 | 0 |
| 961 | 3,4 | 0 |
| 962 | 3,5 | 0,1 |
| 963 | 3,6 | 0,1 |
| 964 | 3,4 | 0 |
| 965 | 3,5 | 0,1 |
| 966 | 3,3 | 0 |
| 967 | 3,3 | 0,1 |
| 968 | 3,3 | 0 |
| 969 | 3,3 | 0 |
| 970 | 3,4 | 0 |
| 971 | 3,5 | 0 |
| 972 | 3,5 | 0 |
| 973 | 3,5 | 0 |
| 974 | 3,4 | 0 |
| 975 | 3,6 | 0 |
| 976 | 3,3 | -0,1 |
| 977 | 3,4 | 0 |
| 978 | 3,6 | 0 |
| 979 | 3,4 | 0 |
| 980 | 3,3 | 0 |
| 981 | 3,3 | 0 |
| 982 | 3,2 | 0 |
| 983 | 4,9 | 0 |
| 984 | 4,3 | 0 |
| 985 | 4,2 | 0 |
| 986 | 4,1 | 0 |
| 987 | 3,9 | 0 |
| 988 | 3,8 | 0 |
| 989 | 3,7 | 0 |
| 990 | 3,7 | 0 |
| 991 | 3,7 | 0,1 |
| 992 | 3,5 | 0 |
| 993 | 3,4 | 0 |
| 994 | 3,4 | 0 |
| 995 | 3,5 | 0,1 |
| 996 | 3,5 | 0,1 |
| 997 | 3,5 | 0 |
| 998 | 3,4 | 0 |
| 999 | 3,4 | 0,1 |
| 1000 | 3,7 | 0,1 |
| 1001 | 3,6 | 0 |
| 1002 | 3,5 | 0 |
| 1003 | 3,5 | 0 |
| 1004 | 3,4 | 0 |
| 1005 | 3,8 | 0 |
| 1006 | 3,5 | 0 |
| 1007 | 3,4 | 0 |
| 1008 | 3,3 | 0 |
| 1009 | 3,4 | 0 |
| 1010 | 3,4 | 0,1 |
| 1011 | 3,3 | 0 |
| 1012 | 3,4 | 0,1 |
| 1013 | 3,4 | 0,1 |
| 1014 | 3,4 | 0,1 |
| 1015 | 3,3 | 0,1 |
| 1016 | 3,2 | 0 |
| 1017 | 3,4 | 0,1 |
| 1018 | 3,3 | 0 |
| 1019 | 3,3 | 0 |
| 1020 | 3,3 | 0 |
| 1021 | 3,7 | 0,1 |
| 1022 | 3,3 | -0,1 |
| 1023 | 3,3 | 0 |
| 1024 | 3,3 | -0,1 |
| 1025 | 3,4 | 0 |
| 1026 | 3,5 | 0 |
| 1027 | 3,1 | -0,1 |
| 1028 | 3,3 | 0 |
| 1029 | 3 | 0 |
| 1030 | 3 | 0 |
| 1031 | 4,9 | 0 |
| 1032 | 4,5 | 0 |
| 1033 | 4,2 | 0 |
| 1034 | 4,1 | 0 |
| 1035 | 3,9 | -0,1 |
| 1036 | 3,9 | 0 |
| 1037 | 3,7 | 0 |
| 1038 | 3,6 | 0 |
| 1039 | 3,5 | 0 |
| 1040 | 3,5 | 0 |
| 1041 | 3,5 | 0,1 |
| 1042 | 3,5 | 0,1 |
| 1043 | 3,3 | 0 |
| 1044 | 3,3 | 0 |
| 1045 | 3,3 | 0 |
| 1046 | 3,5 | 0 |
| 1047 | 3,6 | 0,1 |
| 1048 | 3,5 | 0 |
| 1049 | 3,6 | 0,1 |
| 1050 | 3,3 | 0 |
| 1051 | 3,4 | 0 |
| 1052 | 3,3 | -0,1 |
| 1053 | 3,2 | -0,1 |
| 1054 | 3,3 | -0,1 |
| 1055 | 3,5 | -0,1 |
| 1056 | 3,4 | 0 |
| 1057 | 3,1 | 0 |
| 1058 | 3,3 | 0 |
| 1059 | 3,3 | 0,1 |
| 1060 | 3,2 | 0 |
| 1061 | 3,3 | 0 |
| 1062 | 3,3 | 0,1 |
| 1063 | 3,3 | 0 |
| 1064 | 3,2 | 0 |
| 1065 | 3,1 | 0 |
| 1066 | 3,4 | 0,1 |
| 1067 | 3,2 | 0 |
| 1068 | 3,4 | 0 |
| 1069 | 3,7 | 0,1 |
| 1070 | 3,3 | 0 |
| 1071 | 3,1 | -0,1 |
| 1072 | 3,2 | 0 |
| 1073 | 3,3 | 0 |
| 1074 | 3,3 | 0 |
| 1075 | 3,2 | 0 |
| 1076 | 3,2 | 0 |
| 1077 | 3,1 | 0 |
| 1078 | 2,9 | 0 |
| 1079 | 2,8 | 0 |
| 1080 | 2,8 | 0 |
| 1081 | 4,9 | 0,1 |
| 1082 | 4,4 | 0 |
| 1083 | 4 | 0 |
| 1084 | 3,9 | 0 |
| 1085 | 3,8 | 0 |
| 1086 | 3,7 | 0 |
| 1087 | 3,6 | 0 |
| 1088 | 3,5 | 0 |
| 1089 | 3,4 | 0 |
| 1090 | 3,4 | 0 |
| 1091 | 3,4 | 0 |
| 1092 | 3,3 | 0 |
| 1093 | 3,2 | 0 |
| 1094 | 3,5 | 0,1 |
| 1095 | 3,6 | 0,1 |
| 1096 | 3,6 | 0,1 |
| 1097 | 3,3 | 0,1 |
| 1098 | 3,5 | 0 |
| 1099 | 3,6 | 0,1 |
| 1100 | 3,3 | 0 |
| 1101 | 3,3 | 0 |
| 1102 | 3,4 | 0 |
| 1103 | 3,5 | 0 |
| 1104 | 3,4 | -0,1 |
| 1105 | 3,6 | 0 |
| 1106 | 3,4 | 0 |
| 1107 | 3,3 | 0 |
| 1108 | 3,1 | 0 |
| 1109 | 3,1 | 0,1 |
| 1110 | 3,2 | 0,1 |
| 1111 | 3,2 | 0,1 |
| 1112 | 3,2 | 0 |
| 1113 | 3,2 | 0 |
| 1114 | 3,3 | 0,1 |
| 1115 | 3,4 | 0,1 |
| 1116 | 3,4 | 0 |
| 1117 | 3,5 | 0 |
| 1118 | 3,5 | 0 |
| 1119 | 3,4 | 0 |
| 1120 | 3,4 | 0 |
| 1121 | 3,4 | 0 |
| 1122 | 3,3 | 0 |
| 1123 | 3,4 | 0,1 |
| 1124 | 3,4 | 0 |
| 1125 | 3,1 | 0 |
| 1126 | 3,3 | 0,1 |
| 1127 | 3 | 0 |
| 1128 | 2,9 | 0 |
| 1129 | 2,8 | 0 |
| 1130 | 2,8 | 0 |
| 1131 | 4,8 | 0 |
| 1132 | 4,3 | 0 |
| 1133 | 4 | 0 |
| 1134 | 3,8 | -0,1 |
| 1135 | 3,7 | 0 |
| 1136 | 3,4 | 0 |
| 1137 | 3,5 | 0 |
| 1138 | 3,5 | 0 |
| 1139 | 3,3 | 0 |
| 1140 | 3,3 | 0 |
| 1141 | 3,5 | 0,1 |
| 1142 | 3,3 | 0 |
| 1143 | 3,3 | 0 |
| 1144 | 3,4 | 0 |
| 1145 | 3,2 | 0 |
| 1146 | 3,1 | 0,1 |
| 1147 | 3,1 | 0 |
| 1148 | 3,2 | 0,1 |
| 1149 | 3,4 | 0,1 |
| 1150 | 3,2 | 0 |
| 1151 | 3,1 | 0 |
| 1152 | 3,4 | 0 |
| 1153 | 3,2 | -0,1 |
| 1154 | 3,1 | -0,1 |
| 1155 | 3,4 | -0,1 |
| 1156 | 3,4 | 0 |
| 1157 | 3,3 | 0 |
| 1158 | 3,2 | 0 |
| 1159 | 3 | 0 |
| 1160 | 3 | 0 |
| 1161 | 3 | 0,1 |
| 1162 | 3,1 | 0 |
| 1163 | 3,1 | 0 |
| 1164 | 3,2 | 0 |
| 1165 | 3,3 | 0,1 |
| 1166 | 3,5 | 0,1 |
| 1167 | 3,5 | 0,1 |
| 1168 | 3,5 | 0 |
| 1169 | 3,3 | 0 |
| 1170 | 3,3 | 0 |
| 1171 | 3,2 | 0 |
| 1172 | 3,2 | 0 |
| 1173 | 3,1 | 0 |
| 1174 | 3,4 | 0 |
| 1175 | 3 | 0 |
| 1176 | 3 | 0 |
| 1177 | 2,8 | 0 |
| 1178 | 2,7 | 0 |
| 1179 | 2,8 | 0,1 |
| 1180 | 2,8 | 0 |
| 1181 | 2,7 | 0 |
| 1182 | 4,8 | 0 |
| 1183 | 4,6 | 0 |
| 1184 | 4,2 | 0 |
| 1185 | 3,8 | 0 |
| 1186 | 3,6 | 0 |
| 1187 | 3,4 | 0 |
| 1188 | 3,4 | 0 |
| 1189 | 3,3 | 0 |
| 1190 | 3,4 | 0,1 |
| 1191 | 3,3 | 0 |
| 1192 | 3,3 | 0 |
| 1193 | 3,3 | 0 |
| 1194 | 3,2 | 0 |
| 1195 | 3,4 | 0 |
| 1196 | 3,1 | 0 |
| 1197 | 3,2 | 0,1 |
| 1198 | 3 | 0 |
| 1199 | 3 | 0 |
| 1200 | 3,1 | 0 |
| 1201 | 3 | 0 |
| 1202 | 3,1 | 0 |
| 1203 | 3,1 | 0 |
| 1204 | 3 | 0 |
| 1205 | 3,1 | -0,1 |
| 1206 | 3,1 | 0 |
| 1207 | 3,4 | 0 |
| 1208 | 3,2 | 0 |
| 1209 | 3,2 | 0 |
| 1210 | 3,2 | 0,1 |
| 1211 | 3 | 0 |
| 1212 | 3 | 0 |
| 1213 | 3,2 | 0 |
| 1214 | 3,1 | 0 |
| 1215 | 3,3 | 0 |
| 1216 | 3,2 | 0 |
| 1217 | 3,3 | 0 |
| 1218 | 3,1 | 0 |
| 1219 | 3 | -0,1 |
| 1220 | 3 | -0,1 |
| 1221 | 3,2 | 0 |
| 1222 | 3 | 0 |
| 1223 | 3,1 | 0 |
| 1224 | 3,3 | 0 |
| 1225 | 3,2 | 0 |
| 1226 | 3,2 | 0,1 |
| 1227 | 2,9 | 0 |
| 1228 | 2,9 | 0,1 |
| 1229 | 2,7 | 0 |
| 1230 | 2,7 | 0,1 |
| 1231 | 2,5 | 0 |
| 1232 | 2,5 | 0 |
| 1233 | 2,5 | 0 |
| 1234 | 4,7 | 0 |
| 1235 | 4,2 | -0,1 |
| 1236 | 3,9 | 0 |
| 1237 | 3,7 | 0 |
| 1238 | 3,6 | 0 |
| 1239 | 3,4 | 0 |
| 1240 | 3,3 | -0,1 |
| 1241 | 3,3 | 0 |
| 1242 | 3,4 | 0 |
| 1243 | 3,4 | 0 |
| 1244 | 3,3 | 0 |
| 1245 | 3,3 | 0 |
| 1246 | 3,2 | 0 |
| 1247 | 3,2 | 0 |
| 1248 | 3,1 | 0 |
| 1249 | 2,9 | 0 |
| 1250 | 3 | 0 |
| 1251 | 2,9 | 0 |
| 1252 | 2,9 | 0 |
| 1253 | 3 | 0,1 |
| 1254 | 2,9 | 0 |
| 1255 | 2,9 | 0 |
| 1256 | 3 | 0 |
| 1257 | 3 | 0 |
| 1258 | 3 | 0 |
| 1259 | 3,3 | 0,1 |
| 1260 | 3,3 | 0,1 |
| 1261 | 3 | 0 |
| 1262 | 3,2 | 0,1 |
| 1263 | 3 | 0,1 |
| 1264 | 3,1 | 0 |
| 1265 | 3,1 | 0 |
| 1266 | 3,2 | 0 |
| 1267 | 3,3 | 0 |
| 1268 | 3,3 | 0 |
| 1269 | 3,4 | 0 |
| 1270 | 3,1 | 0 |
| 1271 | 3,1 | 0 |
| 1272 | 2,9 | -0,1 |
| 1273 | 3,2 | 0 |
| 1274 | 3 | 0 |
| 1275 | 2,9 | 0 |
| 1276 | 3,3 | 0 |
| 1277 | 3,2 | 0 |
| 1278 | 3,2 | 0 |
| 1279 | 2,8 | 0 |
| 1280 | 2,7 | 0 |
| 1281 | 2,6 | 0 |
| 1282 | 2,6 | 0,1 |
| 1283 | 2,6 | 0,1 |
| 1284 | 2,4 | 0 |
| 1285 | 2,4 | 0 |
| 1286 | 2,4 | 0 |
| 1287 | 4,6 | 0 |
| 1288 | 4,2 | 0 |
| 1289 | 4 | 0 |
| 1290 | 3,7 | 0 |
| 1291 | 3,4 | -0,1 |
| 1292 | 3,5 | 0 |
| 1293 | 3,5 | 0 |
| 1294 | 3,3 | -0,1 |
| 1295 | 3,4 | 0 |
| 1296 | 3,4 | 0 |
| 1297 | 3,3 | 0 |
| 1298 | 3,2 | 0 |
| 1299 | 3,1 | -0,1 |
| 1300 | 3,1 | 0 |
| 1301 | 3 | 0,1 |
| 1302 | 2,9 | 0 |
| 1303 | 2,8 | 0 |
| 1304 | 2,9 | 0 |
| 1305 | 2,9 | 0,1 |
| 1306 | 2,8 | 0 |
| 1307 | 2,8 | 0 |
| 1308 | 2,9 | 0 |
| 1309 | 2,9 | 0 |
| 1310 | 2,9 | 0 |
| 1311 | 3,1 | 0,1 |
| 1312 | 3 | 0 |
| 1313 | 3,3 | 0,1 |
| 1314 | 2,9 | 0 |
| 1315 | 3,2 | 0 |
| 1316 | 3,2 | 0,1 |
| 1317 | 2,9 | -0,1 |
| 1318 | 3,2 | 0 |
| 1319 | 3,3 | 0 |
| 1320 | 3,3 | 0 |
| 1321 | 3,2 | 0 |
| 1322 | 3,1 | 0 |
| 1323 | 3,2 | 0 |
| 1324 | 3 | 0 |
| 1325 | 3,2 | 0 |
| 1326 | 2,9 | -0,1 |
| 1327 | 2,8 | 0 |
| 1328 | 3 | 0 |
| 1329 | 3,1 | 0 |
| 1330 | 2,9 | 0 |
| 1331 | 3,2 | 0 |
| 1332 | 2,7 | 0 |
| 1333 | 2,6 | 0 |
| 1334 | 2,5 | 0 |
| 1335 | 2,5 | 0,1 |
| 1336 | 2,4 | 0 |
| 1337 | 2,5 | 0 |
| 1338 | 2,4 | 0 |
| 1339 | 2,5 | 0 |
| 1340 | 4,7 | 0 |
| 1341 | 4,3 | 0 |
| 1342 | 4,1 | 0 |
| 1343 | 3,8 | 0 |
| 1344 | 3,8 | 0 |
| 1345 | 3,6 | 0 |
| 1346 | 3,4 | 0 |
| 1347 | 3,5 | 0 |
| 1348 | 3,4 | 0 |
| 1349 | 3,4 | 0 |
| 1350 | 3,4 | 0 |
| 1351 | 3,4 | 0 |
| 1352 | 3,2 | 0 |
| 1353 | 3,2 | 0 |
| 1354 | 3 | 0 |
| 1355 | 2,9 | 0 |
| 1356 | 2,8 | 0 |
| 1357 | 2,8 | 0 |
| 1358 | 2,7 | 0 |
| 1359 | 2,8 | 0 |
| 1360 | 2,8 | 0,1 |
| 1361 | 2,7 | 0 |
| 1362 | 2,9 | 0,1 |
| 1363 | 3,1 | 0,1 |
| 1364 | 3 | 0 |
| 1365 | 3,2 | 0 |
| 1366 | 2,9 | 0 |
| 1367 | 3,1 | 0,1 |
| 1368 | 3,1 | 0 |
| 1369 | 3,3 | 0 |
| 1370 | 3,1 | 0 |
| 1371 | 3 | 0 |
| 1372 | 3,1 | 0 |
| 1373 | 3,2 | 0 |
| 1374 | 3,2 | 0 |
| 1375 | 3,3 | 0 |
| 1376 | 3,1 | 0 |
| 1377 | 3,3 | 0 |
| 1378 | 3,2 | 0 |
| 1379 | 3 | -0,1 |
| 1380 | 3,1 | 0 |
| 1381 | 3,1 | 0 |
| 1382 | 2,8 | 0 |
| 1383 | 3,1 | 0,1 |
| 1384 | 2,8 | 0 |
| 1385 | 3,1 | 0 |
| 1386 | 2,8 | 0 |
| 1387 | 2,5 | 0 |
| 1388 | 2,6 | 0,1 |
| 1389 | 2,5 | 0 |
| 1390 | 2,3 | 0 |
| 1391 | 2,3 | 0 |
| 1392 | 2,3 | 0 |
| 1393 | 2,4 | 0 |
| 1394 | 2,2 | -0,1 |
| 1395 | 4,7 | 0,1 |
| 1396 | 4,5 | 0 |
| 1397 | 3,9 | 0 |
| 1398 | 4 | 0,1 |
| 1399 | 3,7 | 0 |
| 1400 | 3,5 | -0,1 |
| 1401 | 3,2 | -0,1 |
| 1402 | 3,5 | 0 |
| 1403 | 3,5 | 0 |
| 1404 | 3,4 | 0 |
| 1405 | 3,4 | 0 |
| 1406 | 3,3 | 0 |
| 1407 | 3,3 | 0 |
| 1408 | 3,2 | 0 |
| 1409 | 3,1 | 0 |
| 1410 | 2,9 | 0 |
| 1411 | 3 | 0,1 |
| 1412 | 2,7 | 0 |
| 1413 | 2,7 | 0 |
| 1414 | 2,7 | 0 |
| 1415 | 2,8 | 0 |
| 1416 | 3 | 0,1 |
| 1417 | 2,9 | 0 |
| 1418 | 3 | 0,1 |
| 1419 | 3 | 0,1 |
| 1420 | 3 | 0 |
| 1421 | 3,2 | 0,1 |
| 1422 | 2,8 | 0 |
| 1423 | 2,9 | 0 |
| 1424 | 3,1 | 0,1 |
| 1425 | 3 | 0 |
| 1426 | 3,2 | 0 |
| 1427 | 2,9 | -0,1 |
| 1428 | 3,2 | 0 |
| 1429 | 3,2 | 0 |
| 1430 | 3,4 | 0 |
| 1431 | 3 | -0,1 |
| 1432 | 3,3 | 0 |
| 1433 | 3 | 0 |
| 1434 | 2,9 | 0 |
| 1435 | 3,1 | 0,1 |
| 1436 | 2,8 | 0 |
| 1437 | 2,8 | 0 |
| 1438 | 3 | 0 |
| 1439 | 2,7 | 0 |
| 1440 | 2,8 | 0 |
| 1441 | 2,7 | 0 |
| 1442 | 2,4 | 0 |
| 1443 | 2,5 | 0 |
| 1444 | 2,4 | 0 |
| 1445 | 2,3 | -0,1 |
| 1446 | 2,4 | 0 |
| 1447 | 2,3 | 0 |
| 1448 | 2,2 | 0 |
| 1449 | 2,3 | 0 |
| 1450 | 4,6 | 0 |
| 1451 | 4,3 | 0,1 |
| 1452 | 4 | 0 |
| 1453 | 3,9 | 0 |
| 1454 | 3,8 | 0 |
| 1455 | 3,6 | 0 |
| 1456 | 3,3 | -0,1 |
| 1457 | 3,5 | 0 |
| 1458 | 3,6 | 0 |
| 1459 | 3,5 | 0 |
| 1460 | 3,4 | 0 |
| 1461 | 3,3 | 0 |
| 1462 | 3,2 | 0 |
| 1463 | 3,2 | 0 |
| 1464 | 3 | 0 |
| 1465 | 2,8 | 0 |
| 1466 | 2,9 | 0 |
| 1467 | 2,7 | 0 |
| 1468 | 2,6 | 0 |
| 1469 | 2,7 | 0 |
| 1470 | 2,9 | 0 |
| 1471 | 2,8 | 0 |
| 1472 | 2,7 | 0 |
| 1473 | 3 | 0 |
| 1474 | 2,8 | 0 |
| 1475 | 3 | 0 |
| 1476 | 3,1 | 0,1 |
| 1477 | 2,8 | 0 |
| 1478 | 3,2 | 0,1 |
| 1479 | 3,1 | 0,1 |
| 1480 | 3,2 | 0,1 |
| 1481 | 3,1 | 0 |
| 1482 | 3 | 0 |
| 1483 | 3,1 | -0,1 |
| 1484 | 3,1 | -0,1 |
| 1485 | 3,5 | 0 |
| 1486 | 3,3 | 0 |
| 1487 | 3 | 0 |
| 1488 | 2,8 | 0 |
| 1489 | 3,1 | 0 |
| 1490 | 2,8 | 0 |
| 1491 | 2,7 | 0 |
| 1492 | 2,7 | 0 |
| 1493 | 2,9 | 0 |
| 1494 | 2,6 | -0,1 |
| 1495 | 3 | 0 |
| 1496 | 2,5 | 0 |
| 1497 | 2,7 | 0,1 |
| 1498 | 2,5 | 0 |
| 1499 | 2,4 | 0 |
| 1500 | 2,2 | 0 |
| 1501 | 2,3 | 0 |
| 1502 | 2,3 | 0 |
| 1503 | 2,4 | 0,1 |
| 1504 | 2,1 | 0 |
| 1505 | 4,6 | 0 |
| 1506 | 4,5 | 0,1 |
| 1507 | 4 | 0 |
| 1508 | 3,9 | 0 |
| 1509 | 3,9 | 0 |
| 1510 | 3,6 | 0 |
| 1511 | 3,5 | -0,1 |
| 1512 | 3,5 | -0,1 |
| 1513 | 3,4 | 0 |
| 1514 | 3,6 | 0 |
| 1515 | 3,5 | 0 |
| 1516 | 3,4 | 0 |
| 1517 | 3,2 | 0 |
| 1518 | 3,4 | 0,1 |
| 1519 | 3 | 0 |
| 1520 | 2,9 | 0 |
| 1521 | 2,7 | 0 |
| 1522 | 2,7 | 0 |
| 1523 | 2,7 | 0 |
| 1524 | 2,7 | 0 |
| 1525 | 2,9 | 0 |
| 1526 | 2,8 | 0 |
| 1527 | 2,9 | 0 |
| 1528 | 2,8 | 0 |
| 1529 | 2,9 | 0 |
| 1530 | 2,9 | 0 |
| 1531 | 3,3 | 0,1 |
| 1532 | 3,1 | 0,1 |
| 1533 | 2,8 | 0 |
| 1534 | 2,8 | 0 |
| 1535 | 3 | 0 |
| 1536 | 3,1 | 0 |
| 1537 | 3 | -0,1 |
| 1538 | 2,9 | -0,1 |
| 1539 | 3,3 | -0,1 |
| 1540 | 3,5 | 0 |
| 1541 | 3 | 0 |
| 1542 | 3,2 | 0 |
| 1543 | 2,8 | -0,1 |
| 1544 | 2,7 | 0 |
| 1545 | 2,9 | 0 |
| 1546 | 2,5 | 0 |
| 1547 | 2,6 | 0 |
| 1548 | 2,6 | 0 |
| 1549 | 2,6 | 0 |
| 1550 | 2,9 | 0 |
| 1551 | 2,4 | 0 |
| 1552 | 2,4 | 0 |
| 1553 | 2,6 | 0 |
| 1554 | 2,3 | 0 |
| 1555 | 2,2 | 0 |
| 1556 | 2,2 | 0 |
| 1557 | 2,2 | 0 |
| 1558 | 2,1 | 0 |
| 1559 | 2,1 | 0 |
| 1560 | 4,5 | 0,1 |
| 1561 | 4,1 | 0,1 |
| 1562 | 3,9 | 0 |
| 1563 | 3,9 | 0 |
| 1564 | 3,8 | 0 |
| 1565 | 3,7 | 0 |
| 1566 | 3,6 | 0 |
| 1567 | 3,6 | 0 |
| 1568 | 3,6 | 0 |
| 1569 | 3,5 | 0 |
| 1570 | 3,3 | -0,1 |
| 1571 | 3,3 | 0 |
| 1572 | 3,1 | 0 |
| 1573 | 2,9 | -0,1 |
| 1574 | 2,9 | 0 |
| 1575 | 2,8 | 0 |
| 1576 | 2,7 | 0 |
| 1577 | 2,7 | 0 |
| 1578 | 2,7 | 0 |
| 1579 | 2,7 | 0 |
| 1580 | 2,8 | 0 |
| 1581 | 2,9 | 0 |
| 1582 | 2,8 | -0,1 |
| 1583 | 2,9 | -0,1 |
| 1584 | 2,9 | 0 |
| 1585 | 3,2 | 0 |
| 1586 | 2,7 | 0 |
| 1587 | 2,6 | 0 |
| 1588 | 2,8 | 0,1 |
| 1589 | 2,9 | 0,1 |
| 1590 | 2,9 | 0 |
| 1591 | 2,9 | 0 |
| 1592 | 3,1 | 0 |
| 1593 | 3,4 | 0 |
| 1594 | 3,1 | -0,1 |
| 1595 | 3,1 | -0,1 |
| 1596 | 3,1 | 0 |
| 1597 | 2,7 | 0 |
| 1598 | 2,6 | 0 |
| 1599 | 2,3 | -0,1 |
| 1600 | 2,4 | 0 |
| 1601 | 2,4 | 0 |
| 1602 | 2,5 | 0 |
| 1603 | 2,6 | 0 |
| 1604 | 2,4 | 0 |
| 1605 | 2,2 | 0 |
| 1606 | 2,4 | 0 |
| 1607 | 2,3 | 0 |
| 1608 | 2,2 | 0 |
| 1609 | 2,4 | 0 |
| 1610 | 2,2 | 0 |
| 1611 | 2,1 | 0 |
| 1612 | 2,1 | 0 |
| 1613 | 2 | 0 |
| 1614 | 2 | 0 |
| 1615 | 4,5 | 0 |
| 1616 | 4,5 | 0,1 |
| 1617 | 4,4 | 0 |
| 1618 | 4 | 0 |
| 1619 | 3,9 | 0 |
| 1620 | 3,8 | 0 |
| 1621 | 3,8 | 0 |
| 1622 | 3,7 | 0 |
| 1623 | 3,6 | 0 |
| 1624 | 3,5 | 0 |
| 1625 | 3,5 | 0 |
| 1626 | 3,3 | 0 |
| 1627 | 3,3 | 0 |
| 1628 | 3,2 | 0 |
| 1629 | 3,1 | 0 |
| 1630 | 3 | 0 |
| 1631 | 2,8 | 0 |
| 1632 | 2,6 | 0 |
| 1633 | 2,6 | 0 |
| 1634 | 2,7 | 0 |
| 1635 | 2,6 | 0 |
| 1636 | 2,8 | 0 |
| 1637 | 3 | 0 |
| 1638 | 3,1 | 0 |
| 1639 | 3 | 0 |
| 1640 | 3,2 | 0 |
| 1641 | 3 | 0 |
| 1642 | 2,8 | 0 |
| 1643 | 2,8 | 0,1 |
| 1644 | 3 | 0 |
| 1645 | 2,9 | 0,1 |
| 1646 | 2,9 | 0,1 |
| 1647 | 2,8 | 0 |
| 1648 | 3,2 | 0 |
| 1649 | 3 | 0 |
| 1650 | 3,1 | 0 |
| 1651 | 3,1 | 0 |
| 1652 | 2,8 | 0 |
| 1653 | 2,8 | 0 |
| 1654 | 2,4 | -0,1 |
| 1655 | 2,5 | 0 |
| 1656 | 2,3 | 0 |
| 1657 | 2,3 | 0 |
| 1658 | 2,3 | 0 |
| 1659 | 2,5 | 0 |
| 1660 | 2,2 | -0,1 |
| 1661 | 2,1 | 0 |
| 1662 | 2,1 | 0 |
| 1663 | 1,9 | -0,1 |
| 1664 | 2,1 | 0 |
| 1665 | 2,3 | 0 |
| 1666 | 2 | 0 |
| 1667 | 2 | 0 |
| 1668 | 1,9 | 0 |
| 1669 | 1,9 | 0 |
| 1670 | 1,8 | 0 |
| 1671 | 4,5 | 0 |
| 1672 | 4,5 | 0 |
| 1673 | 4,5 | 0,1 |
| 1674 | 4,4 | 0 |
| 1675 | 4,3 | 0 |
| 1676 | 4,2 | 0 |
| 1677 | 3,9 | 0 |
| 1678 | 3,8 | 0 |
| 1679 | 3,8 | 0 |
| 1680 | 3,7 | 0 |
| 1681 | 3,4 | -0,1 |
| 1682 | 3,5 | 0 |
| 1683 | 3,4 | 0 |
| 1684 | 3,2 | 0 |
| 1685 | 3,1 | 0 |
| 1686 | 3,3 | 0,1 |
| 1687 | 2,9 | 0 |
| 1688 | 2,8 | 0 |
| 1689 | 2,6 | 0 |
| 1690 | 2,6 | 0 |
| 1691 | 2,6 | 0 |
| 1692 | 2,6 | 0 |
| 1693 | 2,7 | -0,1 |
| 1694 | 3 | 0 |
| 1695 | 2,8 | -0,1 |
| 1696 | 3 | 0 |
| 1697 | 2,9 | -0,1 |
| 1698 | 2,9 | 0 |
| 1699 | 2,8 | -0,1 |
| 1700 | 2,8 | 0 |
| 1701 | 3,1 | 0,1 |
| 1702 | 2,8 | 0,1 |
| 1703 | 2,7 | 0 |
| 1704 | 2,9 | 0 |
| 1705 | 2,9 | 0 |
| 1706 | 3 | 0 |
| 1707 | 2,8 | 0 |
| 1708 | 2,6 | 0 |
| 1709 | 2,6 | 0 |
| 1710 | 2,8 | 0 |
| 1711 | 2,3 | 0 |
| 1712 | 2,3 | 0 |
| 1713 | 2,2 | 0 |
| 1714 | 2,1 | 0 |
| 1715 | 2 | -0,1 |
| 1716 | 2,2 | 0 |
| 1717 | 2,1 | -0,1 |
| 1718 | 2,5 | 0 |
| 1719 | 2,1 | -0,1 |
| 1720 | 2 | 0 |
| 1721 | 2,1 | 0 |
| 1722 | 2,1 | 0 |
| 1723 | 2 | 0 |
| 1724 | 1,9 | 0 |
| 1725 | 1,9 | 0 |
| 1726 | 1,7 | -0,1 |
| 1727 | 4,5 | 0 |
| 1728 | 4,5 | 0,1 |
| 1729 | 4,4 | 0 |
| 1730 | 4,4 | 0 |
| 1731 | 4,1 | -0,1 |
| 1732 | 3,9 | 0 |
| 1733 | 3,9 | 0 |
| 1734 | 3,7 | 0 |
| 1735 | 3,5 | 0 |
| 1736 | 3,3 | -0,1 |
| 1737 | 3,4 | 0 |
| 1738 | 3,2 | -0,1 |
| 1739 | 3,2 | 0 |
| 1740 | 3 | 0 |
| 1741 | 3,2 | 0,1 |
| 1742 | 3,1 | 0,1 |
| 1743 | 2,8 | 0 |
| 1744 | 2,6 | 0 |
| 1745 | 2,6 | 0 |
| 1746 | 2,6 | 0 |
| 1747 | 2,6 | 0 |
| 1748 | 2,7 | 0 |
| 1749 | 2,9 | 0 |
| 1750 | 2,7 | -0,1 |
| 1751 | 2,7 | -0,1 |
| 1752 | 2,7 | -0,1 |
| 1753 | 2,8 | -0,1 |
| 1754 | 2,6 | -0,1 |
| 1755 | 2,7 | 0 |
| 1756 | 2,7 | 0 |
| 1757 | 2,7 | 0 |
| 1758 | 2,6 | 0 |
| 1759 | 2,8 | 0 |
| 1760 | 2,9 | 0 |
| 1761 | 2,6 | 0 |
| 1762 | 2,5 | 0 |
| 1763 | 2,4 | 0 |
| 1764 | 2,8 | 0,1 |
| 1765 | 2,6 | 0,1 |
| 1766 | 2,4 | 0,1 |
| 1767 | 2,1 | 0 |
| 1768 | 2,1 | 0 |
| 1769 | 2,1 | 0 |
| 1770 | 2,2 | 0 |
| 1771 | 2,4 | 0 |
| 1772 | 2,5 | 0 |
| 1773 | 2,4 | 0 |
| 1774 | 2,1 | 0 |
| 1775 | 2 | 0 |
| 1776 | 2 | 0 |
| 1777 | 2 | 0 |
| 1778 | 1,8 | 0 |
| 1779 | 1,7 | 0 |
| 1780 | 1,7 | 0 |
| 1781 | 4,4 | 0 |
| 1782 | 4,4 | 0 |
| 1783 | 4,4 | 0 |
| 1784 | 4,3 | 0 |
| 1785 | 4,2 | 0 |
| 1786 | 4 | -0,1 |
| 1787 | 4 | 0 |
| 1788 | 3,9 | 0 |
| 1789 | 3,7 | 0 |
| 1790 | 3,6 | 0 |
| 1791 | 3,4 | 0 |
| 1792 | 3,3 | -0,1 |
| 1793 | 3,2 | -0,1 |
| 1794 | 3,2 | 0 |
| 1795 | 3,1 | 0 |
| 1796 | 3 | 0 |
| 1797 | 2,9 | 0 |
| 1798 | 2,8 | 0 |
| 1799 | 2,7 | 0 |
| 1800 | 2,6 | 0 |
| 1801 | 2,6 | 0 |
| 1802 | 2,6 | 0 |
| 1803 | 2,6 | 0 |
| 1804 | 2,7 | 0 |
| 1805 | 2,6 | -0,1 |
| 1806 | 2,8 | 0 |
| 1807 | 3 | 0 |
| 1808 | 2,6 | 0 |
| 1809 | 2,7 | -0,1 |
| 1810 | 2,7 | 0 |
| 1811 | 2,8 | 0 |
| 1812 | 2,6 | 0 |
| 1813 | 2,6 | 0 |
| 1814 | 2,7 | 0 |
| 1815 | 2,8 | 0 |
| 1816 | 2,4 | 0 |
| 1817 | 2,5 | 0 |
| 1818 | 2,1 | -0,1 |
| 1819 | 2,4 | 0 |
| 1820 | 2,3 | 0,1 |
| 1821 | 2,1 | 0 |
| 1822 | 2 | 0 |
| 1823 | 1,9 | 0 |
| 1824 | 2 | 0 |
| 1825 | 2,3 | 0 |
| 1826 | 2,4 | 0 |
| 1827 | 2,4 | 0 |
| 1828 | 2,4 | 0 |
| 1829 | 2,1 | 0 |
| 1830 | 1,8 | -0,1 |
| 1831 | 1,9 | 0 |
| 1832 | 1,8 | 0 |
| 1833 | 1,6 | -0,1 |
| 1834 | 1,7 | 0 |
| 1835 | 1,6 | 0 |
| 1836 | 4,4 | 0,1 |
| 1837 | 4,3 | 0 |
| 1838 | 4,3 | 0 |
| 1839 | 4,2 | 0 |
| 1840 | 4,2 | 0 |
| 1841 | 4,3 | 0 |
| 1842 | 4,2 | 0 |
| 1843 | 4,2 | 0 |
| 1844 | 4,1 | 0 |
| 1845 | 4 | 0 |
| 1846 | 3,4 | 0 |
| 1847 | 3,4 | 0 |
| 1848 | 3,3 | 0 |
| 1849 | 3,2 | 0 |
| 1850 | 3,1 | 0 |
| 1851 | 3 | 0 |
| 1852 | 2,9 | 0 |
| 1853 | 2,8 | 0 |
| 1854 | 2,7 | 0 |
| 1855 | 2,6 | 0 |
| 1856 | 2,5 | 0 |
| 1857 | 2,6 | 0 |
| 1858 | 2,6 | 0 |
| 1859 | 2,5 | 0 |
| 1860 | 2,7 | 0 |
| 1861 | 2,8 | 0 |
| 1862 | 2,6 | 0 |
| 1863 | 2,5 | -0,1 |
| 1864 | 2,6 | 0 |
| 1865 | 2,6 | 0 |
| 1866 | 2,6 | 0 |
| 1867 | 2,5 | 0 |
| 1868 | 2,5 | 0 |
| 1869 | 2,5 | 0 |
| 1870 | 2,6 | 0 |
| 1871 | 2,4 | 0 |
| 1872 | 2,3 | 0 |
| 1873 | 2,3 | 0 |
| 1874 | 2,3 | 0 |
| 1875 | 2,2 | 0 |
| 1876 | 2 | 0 |
| 1877 | 2 | 0 |
| 1878 | 1,9 | 0 |
| 1879 | 2,3 | 0 |
| 1880 | 2,4 | 0,1 |
| 1881 | 2,1 | 0 |
| 1882 | 2,2 | 0 |
| 1883 | 2,1 | 0 |
| 1884 | 2,2 | 0 |
| 1885 | 2 | 0 |
| 1886 | 1,9 | 0 |
| 1887 | 1,7 | 0 |
| 1888 | 1,8 | -0,1 |
| 1889 | 1,7 | 0 |
| 1890 | 4,2 | 0 |
| 1891 | 4,2 | 0 |
| 1892 | 4,2 | 0 |
| 1893 | 4,2 | 0 |
| 1894 | 4,2 | 0 |
| 1895 | 4,2 | 0 |
| 1896 | 4,1 | 0 |
| 1897 | 3,7 | 0 |
| 1898 | 3,5 | 0 |
| 1899 | 3,4 | 0 |
| 1900 | 3,4 | 0 |
| 1901 | 3,2 | 0 |
| 1902 | 3,1 | 0 |
| 1903 | 3 | 0 |
| 1904 | 2,9 | 0 |
| 1905 | 2,8 | 0 |
| 1906 | 2,7 | 0 |
| 1907 | 2,6 | 0 |
| 1908 | 2,5 | 0 |
| 1909 | 2,7 | 0 |
| 1910 | 2,5 | 0 |
| 1911 | 2,5 | 0 |
| 1912 | 2,7 | 0 |
| 1913 | 2,5 | -0,1 |
| 1914 | 2,6 | 0 |
| 1915 | 2,4 | -0,1 |
| 1916 | 2,4 | -0,1 |
| 1917 | 2,4 | 0 |
| 1918 | 2,6 | 0 |
| 1919 | 2,4 | 0 |
| 1920 | 2,5 | 0 |
| 1921 | 2,5 | 0 |
| 1922 | 2,4 | 0 |
| 1923 | 2,4 | 0 |
| 1924 | 2,3 | 0 |
| 1925 | 2,3 | 0 |
| 1926 | 2,1 | 0 |
| 1927 | 2,1 | 0 |
| 1928 | 1,8 | -0,1 |
| 1929 | 1,9 | 0 |
| 1930 | 2 | 0 |
| 1931 | 2,3 | 0,1 |
| 1932 | 2 | 0,1 |
| 1933 | 2,1 | 0,1 |
| 1934 | 1,9 | 0 |
| 1935 | 2 | 0 |
| 1936 | 1,9 | 0 |
| 1937 | 1,9 | 0 |
| 1938 | 1,8 | 0 |
| 1939 | 1,7 | 0 |
| 1940 | 4,2 | 0,1 |
| 1941 | 4,2 | 0,1 |
| 1942 | 4,1 | 0 |
| 1943 | 4,1 | 0 |
| 1944 | 4,1 | 0 |
| 1945 | 3,9 | 0 |
| 1946 | 3,5 | 0 |
| 1947 | 3,5 | 0,1 |
| 1948 | 3,3 | 0 |
| 1949 | 3,2 | 0 |
| 1950 | 3,1 | 0 |
| 1951 | 3,1 | 0 |
| 1952 | 2,9 | 0 |
| 1953 | 2,8 | 0 |
| 1954 | 2,6 | 0 |
| 1955 | 2,6 | 0 |
| 1956 | 2,5 | 0 |
| 1957 | 2,6 | 0 |
| 1958 | 2,6 | 0 |
| 1959 | 2,6 | 0 |
| 1960 | 2,5 | 0 |
| 1961 | 2,3 | -0,1 |
| 1962 | 2,4 | 0 |
| 1963 | 2,7 | 0,1 |
| 1964 | 2,3 | 0 |
| 1965 | 2,4 | 0 |
| 1966 | 2,5 | 0 |
| 1967 | 2,6 | 0 |
| 1968 | 2,6 | 0,1 |
| 1969 | 2,5 | 0 |
| 1970 | 2,3 | 0 |
| 1971 | 2,3 | 0 |
| 1972 | 2,3 | 0 |
| 1973 | 2,1 | 0 |
| 1974 | 2 | 0 |
| 1975 | 1,9 | -0,1 |
| 1976 | 1,9 | 0 |
| 1977 | 2 | 0 |
| 1978 | 1,9 | 0 |
| 1979 | 1,9 | 0 |
| 1980 | 1,7 | -0,1 |
| 1981 | 1,9 | 0 |
| 1982 | 1,8 | 0 |
| 1983 | 1,9 | 0 |
| 1984 | 1,7 | -0,1 |
| 1985 | 1,6 | -0,1 |
| 1986 | 2 | 0 |
| 1987 | 4 | 0 |
| 1988 | 3,7 | 0 |
| 1989 | 3,5 | 0 |
| 1990 | 3,4 | 0,1 |
| 1991 | 3,3 | 0 |
| 1992 | 3,1 | 0 |
| 1993 | 3,1 | 0 |
| 1994 | 2,9 | 0 |
| 1995 | 2,7 | 0 |
| 1996 | 2,6 | -0,1 |
| 1997 | 2,5 | -0,1 |
| 1998 | 2,5 | 0 |
| 1999 | 2,6 | 0 |
| 2000 | 2,5 | 0 |
| 2001 | 2,4 | -0,1 |
| 2002 | 2,5 | 0 |
| 2003 | 2,3 | 0 |
| 2004 | 2,3 | 0 |
| 2005 | 2,4 | 0 |
| 2006 | 2,2 | 0 |
| 2007 | 2,3 | 0 |
| 2008 | 2,5 | 0,1 |
| 2009 | 2,4 | 0 |
| 2010 | 2,3 | 0 |
| 2011 | 2,4 | 0 |
| 2012 | 2,2 | 0 |
| 2013 | 2,2 | 0 |
| 2014 | 2,1 | 0 |
| 2015 | 2 | 0 |
| 2016 | 1,9 | 0 |
| 2017 | 1,7 | -0,1 |
| 2018 | 1,9 | 0 |
| 2019 | 2,1 | 0 |
| 2020 | 1,9 | 0 |
| 2021 | 1,9 | 0 |
| 2022 | 1,7 | -0,1 |
| 2023 | 1,7 | 0 |
| 2024 | 1,7 | 0 |
| 2025 | 1,8 | 0 |
| 2026 | 1,6 | 0 |
| 2027 | 1,6 | 0 |
| 2028 | 4 | 0 |
| 2029 | 3,9 | 0 |
| 2030 | 3,6 | 0 |
| 2031 | 3,6 | 0,1 |
| 2032 | 3,2 | 0 |
| 2033 | 3,3 | 0,1 |
| 2034 | 3 | 0 |
| 2035 | 2,9 | 0 |
| 2036 | 2,7 | 0 |
| 2037 | 2,5 | -0,1 |
| 2038 | 2,6 | 0 |
| 2039 | 2,5 | 0 |
| 2040 | 2,5 | 0 |
| 2041 | 2,4 | 0 |
| 2042 | 2,4 | 0 |
| 2043 | 2,5 | 0 |
| 2044 | 2,3 | 0 |
| 2045 | 2,4 | 0,1 |
| 2046 | 2,3 | 0 |
| 2047 | 2,3 | 0 |
| 2048 | 2,4 | 0 |
| 2049 | 2,3 | 0 |
| 2050 | 2,2 | -0,1 |
| 2051 | 2,3 | 0 |
| 2052 | 2,2 | 0 |
| 2053 | 2,2 | 0 |
| 2054 | 2,1 | 0 |
| 2055 | 2,2 | 0,1 |
| 2056 | 2 | 0 |
| 2057 | 1,9 | 0 |
| 2058 | 1,6 | -0,1 |
| 2059 | 1,9 | 0 |
| 2060 | 1,8 | 0 |
| 2061 | 1,8 | 0 |
| 2062 | 1,8 | 0 |
| 2063 | 1,7 | 0 |
| 2064 | 1,5 | -0,1 |
| 2065 | 1,6 | -0,1 |
| 2066 | 1,6 | 0 |
| 2067 | 1,6 | 0 |
| 2068 | 3,9 | 0 |
| 2069 | 3,5 | 0 |
| 2070 | 3,7 | 0,1 |
| 2071 | 3,3 | 0 |
| 2072 | 3,2 | 0 |
| 2073 | 3 | 0 |
| 2074 | 2,8 | 0 |
| 2075 | 2,7 | 0 |
| 2076 | 2,6 | 0 |
| 2077 | 2,5 | 0 |
| 2078 | 2,5 | 0 |
| 2079 | 2,5 | 0 |
| 2080 | 2,4 | 0 |
| 2081 | 2,6 | 0 |
| 2082 | 2,4 | 0 |
| 2083 | 2,3 | 0 |
| 2084 | 2,3 | 0,1 |
| 2085 | 2,3 | 0 |
| 2086 | 2,3 | 0 |
| 2087 | 2,3 | 0 |
| 2088 | 2,2 | 0 |
| 2089 | 2,1 | 0 |
| 2090 | 2 | -0,1 |
| 2091 | 2 | 0 |
| 2092 | 2,1 | 0 |
| 2093 | 2 | 0 |
| 2094 | 2 | 0 |
| 2095 | 1,9 | 0 |
| 2096 | 1,7 | -0,1 |
| 2097 | 1,8 | 0 |
| 2098 | 1,7 | -0,1 |
| 2099 | 1,7 | 0 |
| 2100 | 1,7 | 0 |
| 2101 | 1,7 | 0 |
| 2102 | 1,6 | 0 |
| 2103 | 1,5 | 0 |
| 2104 | 1,6 | 0 |
| 2105 | 1,5 | 0 |
| 2106 | 1,3 | -0,1 |
| 2107 | 1,4 | 0 |
| 2108 | 3,9 | 0,1 |
| 2109 | 3,8 | 0 |
| 2110 | 3,5 | 0 |
| 2111 | 3,6 | 0 |
| 2112 | 3,3 | 0 |
| 2113 | 3 | 0 |
| 2114 | 2,8 | 0 |
| 2115 | 2,8 | 0 |
| 2116 | 2,6 | 0 |
| 2117 | 2,6 | 0 |
| 2118 | 2,6 | 0 |
| 2119 | 2,5 | 0 |
| 2120 | 2,5 | 0 |
| 2121 | 2,5 | 0 |
| 2122 | 2,3 | 0 |
| 2123 | 2,3 | 0 |
| 2124 | 2,3 | 0 |
| 2125 | 2,3 | 0 |
| 2126 | 2,3 | 0 |
| 2127 | 2,2 | 0 |
| 2128 | 2,1 | 0 |
| 2129 | 2,1 | 0 |
| 2130 | 2 | 0 |
| 2131 | 1,9 | 0 |
| 2132 | 2 | 0 |
| 2133 | 1,9 | -0,1 |
| 2134 | 1,9 | 0 |
| 2135 | 1,7 | -0,1 |
| 2136 | 1,7 | 0 |
| 2137 | 1,8 | -0,1 |
| 2138 | 1,7 | 0 |
| 2139 | 1,6 | -0,1 |
| 2140 | 1,6 | 0 |
| 2141 | 1,5 | 0 |
| 2142 | 1,5 | -0,1 |
| 2143 | 1,4 | 0 |
| 2144 | 1,4 | -0,1 |
| 2145 | 1,3 | -0,1 |
| 2146 | 1,2 | -0,1 |
| 2147 | 1,4 | 0 |
| 2148 | 3,8 | 0 |
| 2149 | 3,8 | 0,1 |
| 2150 | 3,7 | 0 |
| 2151 | 3,6 | 0 |
| 2152 | 3,2 | 0 |
| 2153 | 3 | 0 |
| 2154 | 2,8 | 0 |
| 2155 | 2,6 | 0 |
| 2156 | 2,5 | 0 |
| 2157 | 2,5 | 0 |
| 2158 | 2,5 | 0 |
| 2159 | 2,4 | 0 |
| 2160 | 2,3 | 0 |
| 2161 | 2,2 | -0,1 |
| 2162 | 2,3 | 0 |
| 2163 | 2,2 | 0 |
| 2164 | 2,2 | 0 |
| 2165 | 2,1 | 0 |
| 2166 | 2,1 | 0 |
| 2167 | 1,9 | -0,1 |
| 2168 | 1,9 | 0 |
| 2169 | 1,9 | 0 |
| 2170 | 1,9 | 0 |
| 2171 | 1,9 | 0 |
| 2172 | 1,8 | 0 |
| 2173 | 1,7 | 0 |
| 2174 | 1,7 | -0,1 |
| 2175 | 1,7 | 0 |
| 2176 | 1,9 | 0 |
| 2177 | 1,7 | 0 |
| 2178 | 1,8 | 0 |
| 2179 | 1,5 | -0,1 |
| 2180 | 1,6 | 0 |
| 2181 | 1,5 | 0 |
| 2182 | 1,4 | 0 |
| 2183 | 1,4 | -0,1 |
| 2184 | 1,5 | 0 |
| 2185 | 1,3 | 0 |
| 2186 | 1,3 | 0 |
| 2187 | 1,2 | 0 |
| 2188 | 3,6 | 0 |
| 2189 | 3,5 | 0 |
| 2190 | 3,1 | 0 |
| 2191 | 2,8 | 0 |
| 2192 | 2,6 | 0 |
| 2193 | 2,6 | 0 |
| 2194 | 2,6 | 0 |
| 2195 | 2,4 | 0 |
| 2196 | 2,3 | 0 |
| 2197 | 2,3 | 0 |
| 2198 | 2,3 | 0 |
| 2199 | 2,3 | 0 |
| 2200 | 2,2 | 0 |
| 2201 | 2,2 | 0 |
| 2202 | 2,1 | 0 |
| 2203 | 2,1 | 0 |
| 2204 | 2 | 0 |
| 2205 | 1,8 | -0,1 |
| 2206 | 1,9 | 0 |
| 2207 | 2 | 0 |
| 2208 | 1,8 | -0,1 |
| 2209 | 1,8 | 0 |
| 2210 | 1,7 | -0,1 |
| 2211 | 1,6 | 0 |
| 2212 | 1,8 | 0 |
| 2213 | 1,9 | 0 |
| 2214 | 1,9 | 0 |
| 2215 | 1,7 | 0 |
| 2216 | 1,7 | 0 |
| 2217 | 1,8 | 0 |
| 2218 | 1,6 | 0 |
| 2219 | 1,6 | 0 |
| 2220 | 1,5 | 0 |
| 2221 | 1,3 | 0 |
| 2222 | 1,2 | 0 |
| 2223 | 1,1 | -0,1 |
| 2224 | 1,1 | 0 |
| 2225 | 3,5 | 0 |
| 2226 | 3,3 | 0 |
| 2227 | 2,9 | 0,1 |
| 2228 | 2,8 | 0,1 |
| 2229 | 2,6 | 0 |
| 2230 | 2,5 | 0 |
| 2231 | 2,4 | 0 |
| 2232 | 2,3 | 0 |
| 2233 | 2,3 | 0 |
| 2234 | 2,2 | 0 |
| 2235 | 2,1 | 0 |
| 2236 | 2,3 | 0,1 |
| 2237 | 2,2 | 0,1 |
| 2238 | 2 | 0 |
| 2239 | 2 | 0 |
| 2240 | 1,9 | 0 |
| 2241 | 1,9 | 0 |
| 2242 | 2 | 0,1 |
| 2243 | 2,1 | 0 |
| 2244 | 1,9 | 0 |
| 2245 | 1,8 | -0,1 |
| 2246 | 1,9 | 0 |
| 2247 | 1,8 | 0 |
| 2248 | 1,6 | 0 |
| 2249 | 1,7 | 0 |
| 2250 | 1,5 | -0,1 |
| 2251 | 1,4 | -0,1 |
| 2252 | 1,6 | 0 |
| 2253 | 1,6 | 0 |
| 2254 | 1,4 | 0 |
| 2255 | 1,5 | 0 |
| 2256 | 1,3 | 0 |
| 2257 | 1,2 | 0 |
| 2258 | 1,2 | 0 |
| 2259 | 1 | -0,1 |
| 2260 | 1,2 | 0 |
| 2261 | 3,4 | 0 |
| 2262 | 3,1 | 0,1 |
| 2263 | 2,7 | 0,1 |
| 2264 | 2,6 | 0 |
| 2265 | 2,6 | 0,1 |
| 2266 | 2,4 | 0 |
| 2267 | 2,4 | 0 |
| 2268 | 2,2 | 0 |
| 2269 | 2,1 | 0 |
| 2270 | 2,1 | 0 |
| 2271 | 2,1 | 0 |
| 2272 | 2,3 | 0 |
| 2273 | 2,1 | 0 |
| 2274 | 2 | 0 |
| 2275 | 1,9 | 0 |
| 2276 | 1,8 | 0 |
| 2277 | 2,1 | 0,1 |
| 2278 | 2,1 | 0 |
| 2279 | 2 | 0 |
| 2280 | 2,1 | 0,1 |
| 2281 | 1,6 | -0,1 |
| 2282 | 1,7 | 0 |
| 2283 | 1,4 | -0,1 |
| 2284 | 1,5 | 0 |
| 2285 | 1,4 | -0,1 |
| 2286 | 1,4 | 0 |
| 2287 | 1,6 | 0 |
| 2288 | 1,3 | 0 |
| 2289 | 1,4 | 0 |
| 2290 | 1,5 | 0 |
| 2291 | 1,3 | 0 |
| 2292 | 1,2 | 0 |
| 2293 | 1,1 | -0,1 |
| 2294 | 1 | 0 |
| 2295 | 3,3 | 0 |
| 2296 | 2,8 | 0 |
| 2297 | 2,7 | 0,1 |
| 2298 | 2,5 | 0 |
| 2299 | 2,3 | 0 |
| 2300 | 2,2 | 0 |
| 2301 | 2,2 | 0 |
| 2302 | 2,1 | -0,1 |
| 2303 | 2,2 | 0 |
| 2304 | 2,1 | 0 |
| 2305 | 2,1 | 0,1 |
| 2306 | 1,9 | 0 |
| 2307 | 1,9 | 0,1 |
| 2308 | 1,8 | 0 |
| 2309 | 1,9 | 0 |
| 2310 | 2 | 0 |
| 2311 | 1,8 | 0 |
| 2312 | 1,6 | -0,1 |
| 2313 | 1,7 | 0 |
| 2314 | 1,8 | 0 |
| 2315 | 1,6 | 0 |
| 2316 | 1,5 | 0 |
| 2317 | 1,5 | 0 |
| 2318 | 1,4 | 0 |
| 2319 | 1,4 | 0 |
| 2320 | 1,3 | 0 |
| 2321 | 1,4 | 0 |
| 2322 | 1,4 | 0 |
| 2323 | 1,3 | 0 |
| 2324 | 1,3 | 0 |
| 2325 | 1,1 | -0,1 |
| 2326 | 1,1 | 0 |
| 2327 | 3,2 | 0 |
| 2328 | 2,7 | 0 |
| 2329 | 2,5 | 0 |
| 2330 | 2,2 | -0,1 |
| 2331 | 2,2 | 0 |
| 2332 | 2,2 | -0,1 |
| 2333 | 2,2 | -0,1 |
| 2334 | 2,2 | 0 |
| 2335 | 2,2 | 0 |
| 2336 | 2 | 0 |
| 2337 | 1,9 | 0 |
| 2338 | 1,8 | 0,1 |
| 2339 | 1,7 | 0 |
| 2340 | 1,8 | 0 |
| 2341 | 2 | 0,1 |
| 2342 | 1,8 | 0 |
| 2343 | 1,6 | 0 |
| 2344 | 1,4 | 0 |
| 2345 | 1,4 | 0 |
| 2346 | 1,6 | 0 |
| 2347 | 1,3 | 0 |
| 2348 | 1,4 | 0 |
| 2349 | 1,3 | 0 |
| 2350 | 1,2 | 0 |
| 2351 | 1,2 | 0 |
| 2352 | 1,2 | 0 |
| 2353 | 1,2 | 0 |
| 2354 | 1,2 | 0 |
| 2355 | 1,3 | 0 |
| 2356 | 1,1 | 0 |
| 2357 | 3,1 | 0 |
| 2358 | 2,6 | 0 |
| 2359 | 2,2 | -0,1 |
| 2360 | 2,2 | -0,1 |
| 2361 | 2,3 | 0 |
| 2362 | 2,3 | 0 |
| 2363 | 2,3 | 0 |
| 2364 | 2,1 | 0 |
| 2365 | 2 | 0 |
| 2366 | 1,9 | 0,1 |
| 2367 | 1,7 | 0 |
| 2368 | 1,7 | 0,1 |
| 2369 | 1,7 | 0,1 |
| 2370 | 1,6 | 0,1 |
| 2371 | 1,6 | 0 |
| 2372 | 1,5 | 0 |
| 2373 | 1,5 | 0 |
| 2374 | 1,3 | 0 |
| 2375 | 1,5 | 0 |
| 2376 | 1,3 | 0 |
| 2377 | 1,4 | 0 |
| 2378 | 1,2 | 0 |
| 2379 | 1,3 | 0 |
| 2380 | 1,3 | 0 |
| 2381 | 1,1 | -0,1 |
| 2382 | 1 | -0,1 |
| 2383 | 1,1 | 0 |
| 2384 | 1 | 0 |
| 2385 | 1,1 | 0 |
| 2386 | 3,1 | 0 |
| 2387 | 2,6 | -0,1 |
| 2388 | 2,4 | -0,1 |
| 2389 | 2,3 | -0,1 |
| 2390 | 2,4 | 0 |
| 2391 | 2,2 | 0 |
| 2392 | 2,3 | 0 |
| 2393 | 2,1 | 0 |
| 2394 | 2 | 0 |
| 2395 | 1,9 | 0 |
| 2396 | 1,7 | 0 |
| 2397 | 1,7 | 0 |
| 2398 | 1,6 | 0 |
| 2399 | 1,6 | 0 |
| 2400 | 1,5 | 0 |
| 2401 | 1,5 | 0 |
| 2402 | 1,3 | 0 |
| 2403 | 1,1 | -0,1 |
| 2404 | 1,1 | -0,1 |
| 2405 | 0,9 | 0 |
| 2406 | 1,3 | 0 |
| 2407 | 1,3 | 0 |
| 2408 | 1,2 | 0 |
| 2409 | 1,2 | 0 |
| 2410 | 1 | 0 |
| 2411 | 1,1 | 0 |
| 2412 | 1 | 0 |
| 2413 | 0,9 | 0 |
| 2414 | 0,9 | 0 |
| 2415 | 0,8 | 0 |
| 2416 | 3 | 0 |
| 2417 | 2,7 | 0 |
| 2418 | 2,3 | -0,1 |
| 2419 | 2,3 | 0 |
| 2420 | 2,3 | 0 |
| 2421 | 2,4 | 0 |
| 2422 | 2,2 | 0 |
| 2423 | 2,1 | 0 |
| 2424 | 2 | 0 |
| 2425 | 1,8 | 0 |
| 2426 | 1,7 | 0 |
| 2427 | 1,6 | 0 |
| 2428 | 1,5 | 0 |
| 2429 | 1,4 | 0 |
| 2430 | 1,3 | 0 |
| 2431 | 1,2 | -0,1 |
| 2432 | 1,1 | 0 |
| 2433 | 1 | 0 |
| 2434 | 1,1 | 0 |
| 2435 | 1,2 | 0 |
| 2436 | 1,2 | 0 |
| 2437 | 1,1 | 0 |
| 2438 | 1 | 0 |
| 2439 | 1,1 | 0 |
| 2440 | 1,1 | 0 |
| 2441 | 1 | 0 |
| 2442 | 0,9 | 0 |
| 2443 | 0,8 | 0 |
| 2444 | 3 | 0 |
| 2445 | 2,9 | 0,1 |
| 2446 | 2,5 | 0 |
| 2447 | 2,4 | -0,1 |
| 2448 | 2,7 | 0,1 |
| 2449 | 2,4 | 0 |
| 2450 | 2,1 | 0 |
| 2451 | 2,2 | 0 |
| 2452 | 1,8 | 0 |
| 2453 | 1,8 | 0 |
| 2454 | 1,7 | 0 |
| 2455 | 1,6 | 0 |
| 2456 | 1,5 | 0 |
| 2457 | 1,4 | 0 |
| 2458 | 1,3 | 0 |
| 2459 | 1,3 | 0 |
| 2460 | 1,1 | -0,1 |
| 2461 | 0,9 | 0 |
| 2462 | 1 | 0 |
| 2463 | 1,1 | 0 |
| 2464 | 1 | 0 |
| 2465 | 1 | 0 |
| 2466 | 1,1 | 0,1 |
| 2467 | 1 | 0 |
| 2468 | 0,9 | 0 |
| 2469 | 0,9 | 0 |
| 2470 | 0,8 | 0 |
| 2471 | 0,7 | 0 |
| 2472 | 2,8 | 0 |
| 2473 | 2,8 | 0,1 |
| 2474 | 2,8 | 0,1 |
| 2475 | 2,7 | 0 |
| 2476 | 2,4 | 0 |
| 2477 | 2,1 | 0 |
| 2478 | 1,8 | -0,1 |
| 2479 | 1,8 | 0 |
| 2480 | 1,7 | 0 |
| 2481 | 1,6 | -0,1 |
| 2482 | 1,5 | -0,1 |
| 2483 | 1,5 | 0 |
| 2484 | 1,4 | 0 |
| 2485 | 1,3 | 0 |
| 2486 | 1,2 | 0 |
| 2487 | 1 | 0 |
| 2488 | 1 | 0 |
| 2489 | 1,1 | 0 |
| 2490 | 0,9 | 0 |
| 2491 | 1 | 0 |
| 2492 | 1 | 0 |
| 2493 | 0,9 | 0 |
| 2494 | 0,9 | 0 |
| 2495 | 0,8 | 0 |
| 2496 | 0,8 | 0 |
| 2497 | 2,8 | 0 |
| 2498 | 2,4 | 0 |
| 2499 | 2,4 | 0 |
| 2500 | 2,7 | 0 |
| 2501 | 2,7 | 0 |
| 2502 | 2,3 | -0,1 |
| 2503 | 2 | -0,1 |
| 2504 | 1,8 | -0,1 |
| 2505 | 1,8 | 0 |
| 2506 | 1,7 | 0 |
| 2507 | 1,6 | 0 |
| 2508 | 1,5 | 0 |
| 2509 | 1,5 | 0 |
| 2510 | 1,4 | 0 |
| 2511 | 1,3 | 0 |
| 2512 | 1,2 | 0 |
| 2513 | 1 | 0 |
| 2514 | 1 | 0 |
| 2515 | 1 | 0 |
| 2516 | 0,8 | 0 |
| 2517 | 0,7 | 0 |
| 2518 | 0,9 | 0,1 |
| 2519 | 0,9 | 0 |
| 2520 | 0,7 | 0 |
| 2521 | 0,7 | 0 |
| 2522 | 0,7 | 0 |
| 2523 | 2,7 | 0 |
| 2524 | 2,6 | 0 |
| 2525 | 2,6 | 0 |
| 2526 | 2,6 | 0 |
| 2527 | 2,6 | 0 |
| 2528 | 2,1 | -0,1 |
| 2529 | 1,9 | -0,1 |
| 2530 | 1,8 | -0,1 |
| 2531 | 1,7 | 0 |
| 2532 | 1,6 | 0 |
| 2533 | 1,5 | -0,1 |
| 2534 | 1,5 | 0 |
| 2535 | 1,4 | 0 |
| 2536 | 1,3 | -0,1 |
| 2537 | 1,2 | 0 |
| 2538 | 1 | 0 |
| 2539 | 0,8 | -0,1 |
| 2540 | 1,1 | 0 |
| 2541 | 1 | 0 |
| 2542 | 0,8 | 0 |
| 2543 | 0,7 | 0 |
| 2544 | 0,6 | 0 |
| 2545 | 0,9 | 0 |
| 2546 | 0,8 | 0 |
| 2547 | 0,6 | 0 |
| 2548 | 0,5 | -0,1 |
| 2549 | 0,5 | 0 |
| 2550 | 2,6 | 0 |
| 2551 | 2,5 | 0 |
| 2552 | 1,9 | -0,1 |
| 2553 | 1,8 | 0 |
| 2554 | 1,7 | -0,1 |
| 2555 | 1,6 | 0 |
| 2556 | 1,4 | -0,1 |
| 2557 | 1,5 | 0 |
| 2558 | 1,4 | -0,1 |
| 2559 | 1,4 | 0 |
| 2560 | 1,4 | 0 |
| 2561 | 1,2 | 0 |
| 2562 | 1,2 | 0 |
| 2563 | 1,1 | 0 |
| 2564 | 0,9 | 0 |
| 2565 | 0,8 | 0 |
| 2566 | 0,7 | 0 |
| 2567 | 0,6 | 0 |
| 2568 | 0,5 | 0 |
| 2569 | 0,7 | 0 |
| 2570 | 0,6 | 0 |
| 2571 | 0,6 | 0 |
| 2572 | 0,5 | 0 |
| 2573 | 0,5 | 0 |
| 2574 | 2,5 | 0 |
| 2575 | 2,5 | 0 |
| 2576 | 2,4 | 0 |
| 2577 | 1,8 | 0 |
| 2578 | 1,7 | -0,1 |
| 2579 | 1,6 | 0 |
| 2580 | 1,4 | -0,1 |
| 2581 | 1,4 | -0,1 |
| 2582 | 1,4 | 0 |
| 2583 | 1,4 | 0 |
| 2584 | 1,3 | -0,1 |
| 2585 | 1,3 | 0 |
| 2586 | 1 | -0,1 |
| 2587 | 0,9 | -0,1 |
| 2588 | 1 | 0 |
| 2589 | 0,8 | 0 |
| 2590 | 0,6 | 0 |
| 2591 | 0,6 | 0 |
| 2592 | 0,5 | 0 |
| 2593 | 0,5 | 0 |
| 2594 | 0,5 | 0 |
| 2595 | 0,6 | 0 |
| 2596 | 0,5 | 0 |
| 2597 | 0,5 | 0 |
| 2598 | 0,5 | 0 |
| 2599 | 2,4 | 0 |
| 2600 | 2,4 | 0 |
| 2601 | 2,4 | 0 |
| 2602 | 2,3 | 0,1 |
| 2603 | 1,8 | 0 |
| 2604 | 1,7 | 0 |
| 2605 | 1,5 | -0,1 |
| 2606 | 1,3 | -0,1 |
| 2607 | 1,3 | 0 |
| 2608 | 1,3 | -0,1 |
| 2609 | 1,3 | -0,1 |
| 2610 | 1,3 | -0,1 |
| 2611 | 1,1 | -0,1 |
| 2612 | 1 | -0,1 |
| 2613 | 0,9 | 0 |
| 2614 | 0,7 | 0 |
| 2615 | 0,6 | -0,1 |
| 2616 | 0,6 | 0 |
| 2617 | 0,5 | 0 |
| 2618 | 0,5 | 0 |
| 2619 | 0,4 | 0 |
| 2620 | 0,4 | 0 |
| 2621 | 0,4 | 0 |
| 2622 | 0,5 | 0,1 |
| 2623 | 0,4 | 0 |
| 2624 | 2,3 | 0 |
| 2625 | 2,3 | 0,1 |
| 2626 | 2,2 | 0,1 |
| 2627 | 1,7 | 0 |
| 2628 | 1,4 | 0 |
| 2629 | 1,4 | 0 |
| 2630 | 1,3 | -0,1 |
| 2631 | 1,3 | 0 |
| 2632 | 1,2 | -0,1 |
| 2633 | 1,2 | 0 |
| 2634 | 1,1 | -0,1 |
| 2635 | 1,1 | 0 |
| 2636 | 1 | 0 |
| 2637 | 0,9 | 0 |
| 2638 | 0,7 | 0 |
| 2639 | 0,5 | 0 |
| 2640 | 0,5 | 0 |
| 2641 | 0,4 | 0 |
| 2642 | 0,5 | 0 |
| 2643 | 0,4 | 0 |
| 2644 | 0,3 | 0 |
| 2645 | 0,4 | 0 |
| 2646 | 0,4 | 0 |
| 2647 | 0,3 | 0 |
| 2648 | 2,2 | 0 |
| 2649 | 2,2 | 0 |
| 2650 | 2,1 | 0 |
| 2651 | 1,8 | 0 |
| 2652 | 1,4 | 0 |
| 2653 | 1,3 | 0 |
| 2654 | 1,2 | -0,1 |
| 2655 | 1,2 | 0 |
| 2656 | 1,2 | 0 |
| 2657 | 1,1 | -0,1 |
| 2658 | 1,1 | 0 |
| 2659 | 1 | -0,1 |
| 2660 | 1 | 0 |
| 2661 | 0,9 | 0 |
| 2662 | 0,8 | 0 |
| 2663 | 0,6 | 0 |
| 2664 | 0,4 | 0 |
| 2665 | 0,3 | 0 |
| 2666 | 0,3 | 0 |
| 2667 | 0,3 | 0 |
| 2668 | 0,3 | 0 |
| 2669 | 0,2 | 0 |
| 2670 | 0,2 | 0 |
| 2671 | 0,2 | 0 |
| 2672 | 0,1 | 0 |
| 2673 | 0,2 | 0 |
| 2674 | 2,2 | 0 |
| 2675 | 2,1 | 0 |
| 2676 | 2,1 | 0,1 |
| 2677 | 2 | 0 |
| 2678 | 1,7 | 0 |
| 2679 | 1,5 | 0 |
| 2680 | 1,3 | 0 |
| 2681 | 1,2 | 0 |
| 2682 | 1,3 | 0 |
| 2683 | 1,1 | 0 |
| 2684 | 1 | -0,1 |
| 2685 | 1 | 0 |
| 2686 | 0,8 | -0,1 |
| 2687 | 0,9 | 0 |
| 2688 | 0,9 | 0 |
| 2689 | 0,8 | 0 |
| 2690 | 0,6 | 0 |
| 2691 | 0,2 | -0,1 |
| 2692 | 0,3 | 0 |
| 2693 | 0,3 | 0 |
| 2694 | 0,4 | 0,1 |
| 2695 | 0,2 | 0 |
| 2696 | 0,2 | 0 |
| 2697 | 0,3 | 0 |
| 2698 | 0 | -0,1 |
| 2699 | 0,1 | 0 |
| 2700 | 0,1 | 0 |
| 2701 | 0,1 | 0 |
| 2702 | 0,1 | 0 |
| 2703 | 2 | 0 |
| 2704 | 2 | 0 |
| 2705 | 1,9 | 0,1 |
| 2706 | 1,4 | 0 |
| 2707 | 1,3 | 0 |
| 2708 | 1,3 | 0 |
| 2709 | 1,1 | 0 |
| 2710 | 1,1 | 0 |
| 2711 | 1 | 0 |
| 2712 | 1 | 0 |
| 2713 | 0,9 | 0 |
| 2714 | 0,9 | 0 |
| 2715 | 0,9 | 0 |
| 2716 | 0,8 | 0 |
| 2717 | 0,8 | 0 |
| 2718 | 0,7 | 0 |
| 2719 | 0,3 | -0,1 |
| 2720 | 0,3 | 0 |
| 2721 | 0,2 | 0 |
| 2722 | 0,1 | 0 |
| 2723 | 0,3 | 0,1 |
| 2724 | 0,1 | 0 |
| 2725 | 0,1 | 0 |
| 2726 | 0,1 | 0 |
| 2727 | 0,1 | 0 |
| 2728 | 0 | 0 |
| 2729 | 0 | 0 |
| 2730 | 0 | 0 |
| 2731 | 0 | 0 |
| 2732 | 1,9 | 0,1 |
| 2733 | 1,5 | 0 |
| 2734 | 1,5 | 0,1 |
| 2735 | 1,3 | 0 |
| 2736 | 1 | 0 |
| 2737 | 1,2 | 0 |
| 2738 | 1,1 | 0 |
| 2739 | 1 | 0 |
| 2740 | 0,9 | 0 |
| 2741 | 0,9 | 0 |
| 2742 | 0,9 | 0 |
| 2743 | 0,8 | 0 |
| 2744 | 0,8 | 0 |
| 2745 | 0,6 | -0,1 |
| 2746 | 0,7 | 0 |
| 2747 | 0,6 | 0 |
| 2748 | 0,4 | 0 |
| 2749 | 0,2 | 0 |
| 2750 | 0,2 | 0 |
| 2751 | 0,2 | 0 |
| 2752 | 0,3 | 0 |
| 2753 | 0,1 | 0 |
| 2754 | 0 | 0 |
| 2755 | -0,1 | 0 |
| 2756 | 0 | 0 |
| 2757 | 0 | 0 |
| 2758 | -0,1 | 0 |
| 2759 | 0 | 0 |
| 2760 | -0,1 | 0 |
| 2761 | 1,3 | 0 |
| 2762 | 1,5 | 0,1 |
| 2763 | 1,3 | 0,1 |
| 2764 | 1,2 | 0 |
| 2765 | 1,2 | 0,1 |
| 2766 | 0,9 | -0,1 |
| 2767 | 1 | 0 |
| 2768 | 1 | 0 |
| 2769 | 0,9 | 0 |
| 2770 | 0,9 | 0 |
| 2771 | 0,8 | 0 |
| 2772 | 0,8 | 0 |
| 2773 | 0,8 | 0 |
| 2774 | 0,7 | 0 |
| 2775 | 0,5 | 0 |
| 2776 | 0,6 | 0 |
| 2777 | 0,5 | 0 |
| 2778 | 0,3 | -0,1 |
| 2779 | 0,2 | 0 |
| 2780 | 0,2 | 0 |
| 2781 | 0,2 | 0 |
| 2782 | 0 | 0 |
| 2783 | 0 | 0 |
| 2784 | -0,2 | 0 |
| 2785 | -0,1 | 0 |
| 2786 | 0 | 0 |
| 2787 | 0 | 0 |
| 2788 | 0 | 0 |
| 2789 | -0,1 | 0 |
| 2790 | -0,2 | 0 |
| 2791 | 1,1 | 0 |
| 2792 | 1,2 | 0 |
| 2793 | 1,1 | 0 |
| 2794 | 1,1 | 0 |
| 2795 | 1,1 | 0 |
| 2796 | 1 | 0 |
| 2797 | 0,9 | 0 |
| 2798 | 0,9 | 0 |
| 2799 | 0,9 | 0 |
| 2800 | 0,7 | -0,1 |
| 2801 | 0,7 | -0,1 |
| 2802 | 0,7 | 0 |
| 2803 | 0,7 | 0 |
| 2804 | 0,6 | 0 |
| 2805 | 0,4 | -0,1 |
| 2806 | 0,7 | 0 |
| 2807 | 0,3 | 0 |
| 2808 | 0,2 | -0,1 |
| 2809 | 0,1 | 0 |
| 2810 | 0,2 | 0 |
| 2811 | 0,1 | 0 |
| 2812 | -0,1 | 0 |
| 2813 | -0,3 | -0,1 |
| 2814 | -0,2 | 0 |
| 2815 | -0,1 | 0 |
| 2816 | -0,2 | 0 |
| 2817 | -0,1 | 0 |
| 2818 | -0,3 | 0 |
| 2819 | -0,2 | 0 |
| 2820 | 1,1 | 0 |
| 2821 | 1 | 0 |
| 2822 | 1,1 | 0,1 |
| 2823 | 1 | 0 |
| 2824 | 1,1 | 0 |
| 2825 | 1 | 0 |
| 2826 | 1 | 0 |
| 2827 | 0,9 | -0,1 |
| 2828 | 0,7 | -0,1 |
| 2829 | 0,7 | 0 |
| 2830 | 0,7 | 0 |
| 2831 | 0,7 | 0 |
| 2832 | 0,5 | -0,1 |
| 2833 | 0,4 | 0 |
| 2834 | 0,5 | 0 |
| 2835 | 0,5 | 0 |
| 2836 | 0,3 | 0 |
| 2837 | 0,2 | 0 |
| 2838 | -0,1 | -0,1 |
| 2839 | 0,1 | 0 |
| 2840 | 0 | 0 |
| 2841 | 0 | 0 |
| 2842 | 0 | 0 |
| 2843 | -0,2 | 0 |
| 2844 | -0,3 | 0 |
| 2845 | -0,3 | 0 |
| 2846 | -0,2 | 0 |
| 2847 | -0,3 | 0 |
| 2848 | -0,3 | 0 |
| 2849 | 0,9 | -0,1 |
| 2850 | 1 | 0 |
| 2851 | 0,8 | 0 |
| 2852 | 0,9 | 0 |
| 2853 | 0,8 | -0,1 |
| 2854 | 1 | 0 |
| 2855 | 1 | 0 |
| 2856 | 1 | 0 |
| 2857 | 0,9 | -0,1 |
| 2858 | 0,8 | 0 |
| 2859 | 0,8 | 0 |
| 2860 | 0,5 | -0,1 |
| 2861 | 0,5 | 0 |
| 2862 | 0,4 | 0 |
| 2863 | 0,5 | 0 |
| 2864 | 0,4 | 0 |
| 2865 | 0,4 | 0 |
| 2866 | 0,4 | 0 |
| 2867 | 0,1 | 0 |
| 2868 | 0,1 | 0 |
| 2869 | 0 | 0 |
| 2870 | -0,3 | -0,1 |
| 2871 | -0,1 | 0 |
| 2872 | 0,1 | 0,1 |
| 2873 | -0,3 | 0 |
| 2874 | -0,5 | 0 |
| 2875 | -0,4 | 0 |
| 2876 | -0,4 | 0 |
| 2877 | -0,5 | 0 |
| 2878 | -0,5 | -0,1 |
| 2879 | 0,8 | -0,1 |
| 2880 | 1 | 0 |
| 2881 | 0,8 | 0 |
| 2882 | 0,7 | 0 |
| 2883 | 0,7 | 0 |
| 2884 | 0,8 | 0 |
| 2885 | 0,9 | 0 |
| 2886 | 0,9 | 0 |
| 2887 | 0,8 | -0,1 |
| 2888 | 0,7 | -0,1 |
| 2889 | 0,7 | 0 |
| 2890 | 0,6 | 0 |
| 2891 | 0,4 | 0 |
| 2892 | 0,4 | 0 |
| 2893 | 0,4 | 0 |
| 2894 | 0,3 | 0 |
| 2895 | 0,4 | 0 |
| 2896 | 0,1 | 0 |
| 2897 | 0 | 0 |
| 2898 | 0 | 0 |
| 2899 | 0,1 | 0 |
| 2900 | -0,1 | 0 |
| 2901 | -0,3 | -0,1 |
| 2902 | -0,3 | 0 |
| 2903 | -0,2 | 0 |
| 2904 | -0,5 | 0 |
| 2905 | -0,4 | 0 |
| 2906 | -0,4 | 0 |
| 2907 | -0,3 | 0 |
| 2908 | 0,7 | -0,1 |
| 2909 | 0,5 | -0,1 |
| 2910 | 0,7 | 0 |
| 2911 | 0,6 | -0,1 |
| 2912 | 0,7 | 0 |
| 2913 | 0,5 | -0,1 |
| 2914 | 0,7 | 0 |
| 2915 | 0,6 | -0,1 |
| 2916 | 0,9 | 0 |
| 2917 | 0,5 | -0,1 |
| 2918 | 0,5 | -0,1 |
| 2919 | 0,6 | 0 |
| 2920 | 0,5 | 0 |
| 2921 | 0,5 | 0 |
| 2922 | 0,5 | 0,1 |
| 2923 | 0,3 | 0 |
| 2924 | 0,4 | 0 |
| 2925 | 0,1 | -0,1 |
| 2926 | -0,1 | -0,1 |
| 2927 | 0,1 | 0 |
| 2928 | 0 | -0,1 |
| 2929 | -0,2 | 0 |
| 2930 | -0,3 | 0 |
| 2931 | -0,4 | -0,1 |
| 2932 | -0,4 | 0 |
| 2933 | -0,5 | 0 |
| 2934 | -0,3 | 0,1 |
| 2935 | -0,5 | 0 |
| 2936 | 0,9 | 0 |
| 2937 | 0,5 | -0,1 |
| 2938 | 0,7 | 0 |
| 2939 | 0,7 | 0 |
| 2940 | 0,5 | 0 |
| 2941 | 0,4 | 0 |
| 2942 | 0,4 | -0,1 |
| 2943 | 0,6 | -0,1 |
| 2944 | 0,7 | -0,1 |
| 2945 | 0,9 | 0 |
| 2946 | 0,6 | -0,1 |
| 2947 | 0,6 | 0 |
| 2948 | 0,5 | 0,1 |
| 2949 | 0,3 | 0 |
| 2950 | 0,3 | 0 |
| 2951 | 0,1 | 0 |
| 2952 | 0,1 | 0 |
| 2953 | 0,2 | 0 |
| 2954 | 0 | -0,1 |
| 2955 | -0,1 | -0,1 |
| 2956 | -0,1 | -0,1 |
| 2957 | -0,2 | 0 |
| 2958 | -0,4 | -0,1 |
| 2959 | -0,5 | 0 |
| 2960 | -0,5 | 0 |
| 2961 | -0,5 | 0 |
| 2962 | -0,6 | 0 |
| 2963 | -0,7 | 0 |
| 2964 | 0,7 | 0 |
| 2965 | 0,4 | 0 |
| 2966 | 0,2 | -0,1 |
| 2967 | 0,5 | 0 |
| 2968 | 0,3 | 0 |
| 2969 | 0,4 | -0,1 |
| 2970 | 0,4 | 0 |
| 2971 | 0,4 | -0,1 |
| 2972 | 0,5 | -0,1 |
| 2973 | 0,6 | -0,1 |
| 2974 | 0,5 | -0,2 |
| 2975 | 0,6 | 0,2 |
| 2976 | 0,2 | 0 |
| 2977 | 0,2 | 0,1 |
| 2978 | 0,2 | 0,1 |
| 2979 | 0,1 | 0 |
| 2980 | 0,2 | 0 |
| 2981 | 0,3 | 0 |
| 2982 | 0 | -0,1 |
| 2983 | 0,1 | -0,1 |
| 2984 | 0 | 0 |
| 2985 | -0,2 | 0 |
| 2986 | -0,3 | 0 |
| 2987 | -0,4 | 0 |
| 2988 | -0,5 | 0 |
| 2989 | -0,5 | 0 |
| 2990 | -0,7 | 0 |
| 2991 | -0,7 | 0 |
| 2992 | 0,6 | 0 |
| 2993 | 0,3 | 0 |
| 2994 | 0,2 | 0 |
| 2995 | 0,3 | -0,1 |
| 2996 | 0,5 | 0 |
| 2997 | 0,4 | -0,1 |
| 2998 | 0,4 | -0,1 |
| 2999 | 0,3 | -0,1 |
| 3000 | 0,6 | 0 |
| 3001 | 0,5 | 0 |
| 3002 | 0,3 | 0,1 |
| 3003 | 0,1 | 0,1 |
| 3004 | 0,1 | 0,1 |
| 3005 | 0,1 | 0 |
| 3006 | 0 | 0 |
| 3007 | 0,1 | 0 |
| 3008 | 0,2 | 0 |
| 3009 | 0,2 | 0 |
| 3010 | 0,1 | 0 |
| 3011 | 0 | 0 |
| 3012 | -0,3 | 0 |
| 3013 | -0,4 | -0,1 |
| 3014 | -0,5 | 0 |
| 3015 | -0,5 | -0,1 |
| 3016 | -0,5 | 0 |
| 3017 | -0,7 | 0 |
| 3018 | 0,4 | 0 |
| 3019 | -0,1 | -0,1 |
| 3020 | 0,2 | 0 |
| 3021 | 0,4 | 0 |
| 3022 | 0,5 | 0 |
| 3023 | 0,3 | 0 |
| 3024 | 0,2 | -0,1 |
| 3025 | 0,4 | -0,1 |
| 3026 | 0,3 | -0,1 |
| 3027 | 0,2 | 0 |
| 3028 | 0,1 | 0 |
| 3029 | 0,2 | 0,1 |
| 3030 | -0,1 | 0 |
| 3031 | 0 | 0,1 |
| 3032 | -0,1 | 0 |
| 3033 | -0,1 | 0 |
| 3034 | 0,2 | 0 |
| 3035 | 0 | 0 |
| 3036 | -0,1 | 0 |
| 3037 | -0,1 | 0 |
| 3038 | -0,3 | -0,1 |
| 3039 | -0,5 | 0 |
| 3040 | -0,7 | -0,1 |
| 3041 | -0,6 | 0 |
| 3042 | -0,7 | 0 |
| 3043 | -0,8 | 0 |
| 3044 | 0,2 | 0 |
| 3045 | 0,2 | 0 |
| 3046 | 0,2 | 0 |
| 3047 | 0 | -0,1 |
| 3048 | 0,2 | 0 |
| 3049 | 0,1 | 0 |
| 3050 | 0,1 | 0 |
| 3051 | 0,2 | -0,1 |
| 3052 | 0,2 | -0,1 |
| 3053 | 0,1 | 0 |
| 3054 | 0 | 0 |
| 3055 | -0,1 | 0 |
| 3056 | -0,2 | 0 |
| 3057 | -0,1 | 0 |
| 3058 | -0,3 | 0 |
| 3059 | -0,3 | 0 |
| 3060 | -0,1 | 0 |
| 3061 | -0,1 | 0 |
| 3062 | -0,3 | 0 |
| 3063 | -0,2 | -0,1 |
| 3064 | -0,3 | 0 |
| 3065 | -0,3 | 0 |
| 3066 | -0,6 | -0,1 |
| 3067 | -0,7 | 0 |
| 3068 | -0,9 | -0,1 |
| 3069 | 0,2 | 0 |
| 3070 | -0,1 | -0,1 |
| 3071 | 0 | -0,1 |
| 3072 | 0,1 | 0 |
| 3073 | -0,2 | -0,1 |
| 3074 | 0,1 | 0 |
| 3075 | 0,1 | 0 |
| 3076 | 0,1 | -0,1 |
| 3077 | 0 | -0,1 |
| 3078 | -0,1 | 0 |
| 3079 | -0,1 | 0 |
| 3080 | -0,1 | 0 |
| 3081 | -0,2 | 0 |
| 3082 | -0,3 | 0 |
| 3083 | -0,2 | 0 |
| 3084 | -0,4 | 0 |
| 3085 | -0,2 | 0 |
| 3086 | -0,2 | 0 |
| 3087 | -0,3 | -0,1 |
| 3088 | -0,4 | 0 |
| 3089 | -0,4 | 0 |
| 3090 | -0,4 | 0 |
| 3091 | -0,5 | 0 |
| 3092 | -0,8 | -0,1 |
| 3093 | 0,1 | 0 |
| 3094 | 0,1 | 0 |
| 3095 | -0,1 | 0 |
| 3096 | -0,1 | 0 |
| 3097 | -0,1 | 0 |
| 3098 | 0 | 0 |
| 3099 | -0,2 | 0 |
| 3100 | 0 | -0,1 |
| 3101 | -0,1 | 0 |
| 3102 | -0,3 | 0 |
| 3103 | -0,3 | 0 |
| 3104 | -0,3 | 0 |
| 3105 | -0,3 | 0 |
| 3106 | -0,4 | 0 |
| 3107 | -0,4 | 0 |
| 3108 | -0,4 | 0 |
| 3109 | -0,3 | -0,1 |
| 3110 | -0,4 | -0,1 |
| 3111 | -0,4 | -0,1 |
| 3112 | -0,4 | 0 |
| 3113 | -0,6 | -0,1 |
| 3114 | -0,6 | 0 |
| 3115 | -0,5 | 0 |
| 3116 | -0,6 | 0,1 |
| 3117 | -0,7 | 0 |
| 3118 | -0,2 | 0 |
| 3119 | -0,2 | 0 |
| 3120 | -0,2 | 0 |
| 3121 | -0,3 | -0,1 |
| 3122 | -0,2 | 0 |
| 3123 | -0,2 | 0 |
| 3124 | -0,1 | 0 |
| 3125 | 0 | 0 |
| 3126 | -0,2 | 0 |
| 3127 | -0,3 | -0,1 |
| 3128 | -0,2 | 0 |
| 3129 | -0,4 | 0 |
| 3130 | -0,4 | -0,1 |
| 3131 | -0,4 | 0 |
| 3132 | -0,4 | 0 |
| 3133 | -0,5 | 0 |
| 3134 | -0,4 | -0,1 |
| 3135 | -0,3 | 0 |
| 3136 | -0,4 | 0 |
| 3137 | -0,5 | 0 |
| 3138 | -0,8 | -0,1 |
| 3139 | -0,8 | 0 |
| 3140 | -0,6 | 0 |
| 3141 | -0,7 | 0 |
| 3142 | -0,8 | 0 |
| 3143 | -0,9 | 0,1 |
| 3144 | -0,4 | 0 |
| 3145 | -0,3 | 0 |
| 3146 | -0,3 | 0 |
| 3147 | -0,2 | 0 |
| 3148 | -0,3 | 0 |
| 3149 | -0,2 | 0 |
| 3150 | -0,2 | -0,1 |
| 3151 | -0,3 | -0,1 |
| 3152 | -0,3 | 0 |
| 3153 | -0,2 | 0 |
| 3154 | -0,4 | 0 |
| 3155 | -0,6 | -0,1 |
| 3156 | -0,6 | -0,1 |
| 3157 | -0,5 | 0 |
| 3158 | -0,5 | 0 |
| 3159 | -0,4 | 0 |
| 3160 | -0,5 | 0 |
| 3161 | -0,4 | 0 |
| 3162 | -0,5 | 0 |
| 3163 | -0,6 | 0 |
| 3164 | -0,6 | 0 |
| 3165 | -0,7 | 0 |
| 3166 | -0,7 | 0 |
| 3167 | -0,8 | 0 |
| 3168 | -1,1 | 0 |
| 3169 | -0,9 | 0,1 |
| 3170 | -1 | 0 |
| 3171 | -0,4 | 0 |
| 3172 | -0,4 | 0 |
| 3173 | -0,5 | 0 |
| 3174 | -0,5 | -0,1 |
| 3175 | -0,4 | 0 |
| 3176 | -0,4 | -0,1 |
| 3177 | -0,3 | 0 |
| 3178 | -0,3 | 0 |
| 3179 | -0,4 | 0 |
| 3180 | -0,5 | -0,1 |
| 3181 | -0,4 | 0 |
| 3182 | -0,6 | -0,1 |
| 3183 | -0,7 | -0,1 |
| 3184 | -0,7 | 0 |
| 3185 | -0,5 | 0 |
| 3186 | -0,6 | 0 |
| 3187 | -0,6 | 0 |
| 3188 | -0,5 | 0 |
| 3189 | -0,6 | 0 |
| 3190 | -0,6 | 0 |
| 3191 | -0,7 | 0 |
| 3192 | -0,7 | 0 |
| 3193 | -0,9 | 0 |
| 3194 | -0,9 | 0,1 |
| 3195 | -1,1 | 0,1 |
| 3196 | -1 | 0,1 |
| 3197 | -1,1 | 0,1 |
| 3198 | -0,5 | 0 |
| 3199 | -0,4 | 0 |
| 3200 | -0,5 | -0,1 |
| 3201 | -0,4 | 0 |
| 3202 | -0,6 | -0,1 |
| 3203 | -0,6 | -0,1 |
| 3204 | -0,4 | 0 |
| 3205 | -0,6 | -0,1 |
| 3206 | -0,6 | -0,1 |
| 3207 | -0,5 | 0 |
| 3208 | -0,7 | -0,1 |
| 3209 | -0,6 | 0 |
| 3210 | -0,8 | 0 |
| 3211 | -0,6 | 0 |
| 3212 | -0,6 | 0 |
| 3213 | -0,8 | 0 |
| 3214 | -0,8 | 0 |
| 3215 | -0,6 | 0 |
| 3216 | -0,7 | 0 |
| 3217 | -1 | 0 |
| 3218 | -0,7 | 0 |
| 3219 | -0,9 | 0 |
| 3220 | -1,2 | 0 |
| 3221 | -1,1 | 0 |
| 3222 | -1,2 | 0 |
| 3223 | -1,2 | 0 |
| 3224 | -1,2 | 0 |
| 3225 | -1,2 | 0 |
| 3226 | -0,6 | 0 |
| 3227 | -0,5 | 0,1 |
| 3228 | -0,6 | 0 |
| 3229 | -0,6 | -0,1 |
| 3230 | -0,5 | 0 |
| 3231 | -0,6 | -0,1 |
| 3232 | -0,5 | 0 |
| 3233 | -0,5 | -0,1 |
| 3234 | -0,5 | 0 |
| 3235 | -0,6 | 0 |
| 3236 | -0,6 | 0 |
| 3237 | -0,8 | 0 |
| 3238 | -0,7 | 0 |
| 3239 | -0,7 | 0 |
| 3240 | -0,7 | -0,1 |
| 3241 | -0,7 | 0 |
| 3242 | -0,7 | 0 |
| 3243 | -0,9 | 0 |
| 3244 | -0,9 | 0 |
| 3245 | -0,8 | 0 |
| 3246 | -0,9 | 0 |
| 3247 | -0,9 | 0 |
| 3248 | -0,9 | 0 |
| 3249 | -1 | 0 |
| 3250 | -1,1 | 0,1 |
| 3251 | -1,2 | 0 |
| 3252 | -1,2 | 0 |
| 3253 | -1,4 | 0 |
| 3254 | -1,2 | 0 |
| 3255 | -0,9 | 0 |
| 3256 | -0,8 | 0 |
| 3257 | -0,8 | 0 |
| 3258 | -0,8 | -0,1 |
| 3259 | -0,8 | -0,1 |
| 3260 | -0,8 | -0,1 |
| 3261 | -0,6 | 0 |
| 3262 | -0,7 | -0,1 |
| 3263 | -0,6 | 0 |
| 3264 | -0,7 | -0,1 |
| 3265 | -0,8 | -0,1 |
| 3266 | -0,6 | -0,1 |
| 3267 | -0,7 | 0 |
| 3268 | -0,8 | 0 |
| 3269 | -0,8 | 0 |
| 3270 | -0,8 | 0 |
| 3271 | -0,8 | 0 |
| 3272 | -0,8 | 0 |
| 3273 | -1 | 0 |
| 3274 | -0,9 | 0 |
| 3275 | -1 | 0 |
| 3276 | -1 | 0 |
| 3277 | -1,1 | 0 |
| 3278 | -1,1 | 0 |
| 3279 | -1 | 0 |
| 3280 | -1,1 | 0 |
| 3281 | -1 | 0,1 |
| 3282 | -1,2 | 0 |
| 3283 | -1,2 | 0 |
| 3284 | -1,1 | 0 |
| 3285 | -0,9 | -0,1 |
| 3286 | -0,8 | 0 |
| 3287 | -1 | 0 |
| 3288 | -0,8 | 0 |
| 3289 | -0,8 | 0 |
| 3290 | -0,8 | -0,1 |
| 3291 | -0,9 | -0,1 |
| 3292 | -0,7 | -0,1 |
| 3293 | -0,6 | 0 |
| 3294 | -0,7 | 0 |
| 3295 | -0,8 | -0,1 |
| 3296 | -0,9 | 0 |
| 3297 | -0,9 | 0 |
| 3298 | -0,9 | 0 |
| 3299 | -1 | 0 |
| 3300 | -1 | 0 |
| 3301 | -1,1 | 0 |
| 3302 | -1 | 0 |
| 3303 | -1,1 | 0 |
| 3304 | -1,1 | 0 |
| 3305 | -1,2 | 0 |
| 3306 | -1,3 | -0,1 |
| 3307 | -1,1 | 0 |
| 3308 | -1 | 0 |
| 3309 | -1,1 | 0 |
| 3310 | -1,1 | 0 |
| 3311 | -1,1 | 0,1 |
| 3312 | -1,2 | 0 |
| 3313 | -1,1 | 0 |
| 3314 | -0,9 | 0 |
| 3315 | -1 | 0 |
| 3316 | -1 | -0,1 |
| 3317 | -1 | -0,1 |
| 3318 | -0,9 | 0 |
| 3319 | -0,9 | 0 |
| 3320 | -0,8 | -0,1 |
| 3321 | -0,7 | 0 |
| 3322 | -0,8 | -0,1 |
| 3323 | -1 | -0,1 |
| 3324 | -0,9 | 0 |
| 3325 | -1 | 0 |
| 3326 | -1,1 | 0 |
| 3327 | -1,1 | 0 |
| 3328 | -1 | 0 |
| 3329 | -1 | 0 |
| 3330 | -1,1 | 0 |
| 3331 | -1,1 | 0 |
| 3332 | -1,2 | 0 |
| 3333 | -1,2 | 0,1 |
| 3334 | -1,4 | 0 |
| 3335 | -1,2 | 0 |
| 3336 | -1,1 | 0 |
| 3337 | -1,1 | 0 |
| 3338 | -1,1 | 0 |
| 3339 | -1,3 | 0 |
| 3340 | -1,3 | 0 |
| 3341 | -1,4 | -0,1 |
| 3342 | -1,2 | 0 |
| 3343 | -0,8 | 0 |
| 3344 | -1,1 | 0 |
| 3345 | -1,1 | 0 |
| 3346 | -1,3 | -0,1 |
| 3347 | -1 | 0 |
| 3348 | -1 | -0,1 |
| 3349 | -0,8 | 0 |
| 3350 | -1,3 | -0,1 |
| 3351 | -0,9 | -0,1 |
| 3352 | -0,9 | 0 |
| 3353 | -1 | 0 |
| 3354 | -1,1 | 0 |
| 3355 | -1,2 | 0 |
| 3356 | -1,4 | -0,1 |
| 3357 | -1,2 | 0 |
| 3358 | -1,1 | 0 |
| 3359 | -1,2 | 0 |
| 3360 | -1,5 | 0 |
| 3361 | -1,3 | 0,1 |
| 3362 | -1,2 | 0,1 |
| 3363 | -1,3 | 0 |
| 3364 | -1,3 | 0 |
| 3365 | -1,3 | 0 |
| 3366 | -1,2 | 0 |
| 3367 | -1,2 | 0 |
| 3368 | -1,1 | 0 |
| 3369 | -1 | 0 |
| 3370 | -1,1 | -0,1 |
| 3371 | -0,8 | 0 |
| 3372 | -1,1 | 0 |
| 3373 | -1,1 | 0 |
| 3374 | -1,2 | 0 |
| 3375 | -1 | -0,1 |
| 3376 | -1,2 | -0,1 |
| 3377 | -1 | -0,1 |
| 3378 | -0,9 | 0 |
| 3379 | -1 | -0,1 |
| 3380 | -1 | 0 |
| 3381 | -1,1 | 0 |
| 3382 | -1,3 | 0 |
| 3383 | -1,3 | 0 |
| 3384 | -1,3 | 0 |
| 3385 | -1,3 | 0 |
| 3386 | -1,2 | 0 |
| 3387 | -1,4 | 0 |
| 3388 | -1,3 | 0,1 |
| 3389 | -1,1 | 0,1 |
| 3390 | -1,1 | 0 |
| 3391 | -1,4 | 0 |
| 3392 | -1,3 | 0 |
| 3393 | -1,5 | 0 |
| 3394 | -1,1 | 0 |
| 3395 | -1,1 | 0 |
| 3396 | -1,1 | 0 |
| 3397 | -1,1 | 0 |
| 3398 | -1,1 | -0,1 |
| 3399 | -1,2 | 0 |
| 3400 | -1,2 | 0 |
| 3401 | -1,1 | 0 |
| 3402 | -1,4 | -0,1 |
| 3403 | -1,2 | -0,1 |
| 3404 | -1,2 | -0,1 |
| 3405 | -1 | 0 |
| 3406 | -1 | 0 |
| 3407 | -1,1 | 0 |
| 3408 | -1,2 | 0 |
| 3409 | -1,4 | 0 |
| 3410 | -1,4 | 0 |
| 3411 | -1,5 | 0 |
| 3412 | -1,4 | 0 |
| 3413 | -1,2 | 0,1 |
| 3414 | -1,4 | 0,1 |
| 3415 | -1,6 | 0 |
| 3416 | -1,2 | 0,1 |
| 3417 | -1,2 | 0 |
| 3418 | -1,2 | 0,1 |
| 3419 | -1,3 | 0 |
| 3420 | -1,2 | 0 |
| 3421 | -1,2 | 0 |
| 3422 | -1,1 | 0 |
| 3423 | -1,2 | -0,1 |
| 3424 | -1,2 | -0,1 |
| 3425 | -0,8 | 0 |
| 3426 | -1,4 | 0 |
| 3427 | -1,3 | 0 |
| 3428 | -1,3 | -0,1 |
| 3429 | -1,8 | -0,1 |
| 3430 | -1,2 | 0 |
| 3431 | -1,2 | -0,1 |
| 3432 | -1,3 | 0 |
| 3433 | -1,2 | 0 |
| 3434 | -1,3 | 0 |
| 3435 | -1,3 | 0 |
| 3436 | -1,5 | 0 |
| 3437 | -1,4 | 0 |
| 3438 | -1,3 | 0 |
| 3439 | -1,3 | 0 |
| 3440 | -1,2 | 0,1 |
| 3441 | -1,4 | 0 |
| 3442 | -1,4 | 0,1 |
| 3443 | -1,3 | 0 |
| 3444 | -1,3 | 0 |
| 3445 | -1,2 | 0,1 |
| 3446 | -1,2 | 0 |
| 3447 | -1,2 | 0 |
| 3448 | -1,2 | 0 |
| 3449 | -1,1 | 0 |
| 3450 | -1,1 | 0 |
| 3451 | -1 | -0,1 |
| 3452 | -1,5 | 0 |
| 3453 | -1,4 | 0 |
| 3454 | -1,4 | 0 |
| 3455 | -1,6 | -0,1 |
| 3456 | -1,8 | -0,1 |
| 3457 | -1,4 | -0,1 |
| 3458 | -1,4 | 0 |
| 3459 | -1,4 | 0 |
| 3460 | -1,5 | 0 |
| 3461 | -1,4 | 0 |
| 3462 | -1,6 | 0 |
| 3463 | -1,4 | 0 |
| 3464 | -1,4 | 0 |
| 3465 | -1,4 | 0 |
| 3466 | -1,3 | 0,1 |
| 3467 | -1,4 | 0 |
| 3468 | -1,4 | 0 |
| 3469 | -1,5 | 0 |
| 3470 | -1,7 | 0 |
| 3471 | -1,3 | 0 |
| 3472 | -1,2 | 0 |
| 3473 | -1,5 | -0,1 |
| 3474 | -1,5 | 0 |
| 3475 | -1,1 | 0 |
| 3476 | -1 | -0,1 |
| 3477 | -1,1 | -0,1 |
| 3478 | -0,8 | -0,1 |
| 3479 | -1,6 | 0 |
| 3480 | -1,6 | 0 |
| 3481 | -1,7 | -0,1 |
| 3482 | -1,9 | -0,1 |
| 3483 | -1,5 | 0 |
| 3484 | -1,7 | -0,1 |
| 3485 | -1,7 | 0 |
| 3486 | -1,5 | 0 |
| 3487 | -1,6 | 0 |
| 3488 | -1,7 | 0 |
| 3489 | -1,6 | 0 |
| 3490 | -1,6 | 0 |
| 3491 | -1,5 | 0 |
| 3492 | -1,5 | 0 |
| 3493 | -1,5 | 0 |
| 3494 | -1,4 | 0 |
| 3495 | -1,4 | 0 |
| 3496 | -1,3 | 0,1 |
| 3497 | -1,4 | 0 |
| 3498 | -1,2 | 0 |
| 3499 | -1,4 | -0,1 |
| 3500 | -1,5 | -0,1 |
| 3501 | -1,3 | -0,1 |
| 3502 | -1,1 | -0,1 |
| 3503 | -1,7 | 0 |
| 3504 | -1,6 | 0 |
| 3505 | -1,7 | 0 |
| 3506 | -1,9 | 0 |
| 3507 | -2 | 0 |
| 3508 | -1,7 | 0 |
| 3509 | -1,8 | 0 |
| 3510 | -1,8 | 0 |
| 3511 | -1,8 | 0 |
| 3512 | -1,7 | 0,1 |
| 3513 | -1,7 | 0 |
| 3514 | -1,7 | 0 |
| 3515 | -1,5 | 0,1 |
| 3516 | -1,5 | 0 |
| 3517 | -1,5 | 0 |
| 3518 | -1,4 | 0 |
| 3519 | -1,4 | 0 |
| 3520 | -1,3 | 0 |
| 3521 | -1,3 | 0 |
| 3522 | -1,3 | 0 |
| 3523 | -1,4 | -0,1 |
| 3524 | -1,2 | -0,1 |
| 3525 | -1 | 0 |
| 3526 | -1,5 | -0,2 |
| 3527 | -1,3 | -0,1 |
| 3528 | -1,8 | 0 |
| 3529 | -1,8 | 0 |
| 3530 | -1,8 | 0 |
| 3531 | -1,8 | 0 |
| 3532 | -1,9 | 0 |
| 3533 | -1,8 | 0,1 |
| 3534 | -1,8 | 0 |
| 3535 | -1,8 | 0,1 |
| 3536 | -1,9 | 0 |
| 3537 | -1,9 | 0 |
| 3538 | -1,9 | 0 |
| 3539 | -1,8 | 0 |
| 3540 | -1,8 | 0 |
| 3541 | -1,6 | 0,1 |
| 3542 | -1,7 | 0 |
| 3543 | -1,5 | 0 |
| 3544 | -1,3 | 0,1 |
| 3545 | -1,4 | 0 |
| 3546 | -1,4 | 0 |
| 3547 | -1,4 | 0 |
| 3548 | -1,4 | -0,1 |
| 3549 | -1,3 | 0 |
| 3550 | -1,1 | -0,1 |
| 3551 | -1,1 | 0 |
| 3552 | -0,9 | 0 |
| 3553 | -0,9 | -0,1 |
| 3554 | -0,9 | -0,1 |
| 3555 | -2,1 | 0 |
| 3556 | -1,9 | 0 |
| 3557 | -1,8 | 0 |
| 3558 | -1,9 | -0,1 |
| 3559 | -2 | 0 |
| 3560 | -2,1 | 0 |
| 3561 | -2 | 0 |
| 3562 | -2 | 0,1 |
| 3563 | -2,1 | 0 |
| 3564 | -2,1 | 0 |
| 3565 | -2 | 0 |
| 3566 | -2 | 0 |
| 3567 | -2 | 0 |
| 3568 | -2 | 0 |
| 3569 | -1,7 | 0,1 |
| 3570 | -1,7 | 0 |
| 3571 | -1,6 | 0 |
| 3572 | -1,6 | 0 |
| 3573 | -1,6 | 0 |
| 3574 | -1,6 | -0,1 |
| 3575 | -1,4 | 0 |
| 3576 | -1,1 | 0 |
| 3577 | -0,9 | 0 |
| 3578 | -1 | -0,1 |
| 3579 | -0,9 | 0 |
| 3580 | -0,7 | 0 |
| 3581 | -0,8 | 0 |
| 3582 | -1 | -0,1 |
| 3583 | -0,7 | -0,1 |
| 3584 | -2,4 | -0,1 |
| 3585 | -2,2 | -0,1 |
| 3586 | -2 | 0 |
| 3587 | -1,9 | 0 |
| 3588 | -2,1 | 0 |
| 3589 | -2,1 | 0 |
| 3590 | -2,2 | 0 |
| 3591 | -2,2 | 0 |
| 3592 | -2,2 | 0 |
| 3593 | -2,5 | 0 |
| 3594 | -2,2 | 0 |
| 3595 | -2,2 | 0,1 |
| 3596 | -2,2 | 0 |
| 3597 | -2,2 | 0 |
| 3598 | -2 | 0 |
| 3599 | -1,8 | 0 |
| 3600 | -1,8 | 0 |
| 3601 | -1,6 | 0 |
| 3602 | -1,8 | 0 |
| 3603 | -1,6 | 0 |
| 3604 | -1,7 | -0,1 |
| 3605 | -1,4 | 0 |
| 3606 | -1,2 | -0,1 |
| 3607 | -1,2 | -0,1 |
| 3608 | -0,6 | 0 |
| 3609 | -1 | -0,1 |
| 3610 | -1,1 | -0,1 |
| 3611 | -1,1 | -0,1 |
| 3612 | -0,9 | -0,1 |
| 3613 | -0,8 | -0,1 |
| 3614 | -2,4 | -0,1 |
| 3615 | -2,2 | 0 |
| 3616 | -2,2 | 0 |
| 3617 | -2,2 | 0 |
| 3618 | -2,1 | 0 |
| 3619 | -2,2 | 0 |
| 3620 | -2,3 | 0 |
| 3621 | -2,3 | 0 |
| 3622 | -2,3 | 0 |
| 3623 | -2,4 | 0 |
| 3624 | -2,4 | 0 |
| 3625 | -2,4 | 0 |
| 3626 | -2,5 | 0 |
| 3627 | -2,4 | 0 |
| 3628 | -2,2 | 0 |
| 3629 | -2 | 0,1 |
| 3630 | -1,9 | 0 |
| 3631 | -1,7 | 0 |
| 3632 | -1,9 | 0 |
| 3633 | -1,3 | 0 |
| 3634 | -1,5 | 0 |
| 3635 | -1,3 | 0 |
| 3636 | -1,6 | -0,1 |
| 3637 | -1 | 0 |
| 3638 | -0,9 | 0 |
| 3639 | -0,7 | 0 |
| 3640 | -0,7 | -0,1 |
| 3641 | -0,7 | 0 |
| 3642 | -1 | -0,1 |
| 3643 | -1,1 | -0,1 |
| 3644 | -1,1 | -0,1 |
| 3645 | -2,4 | 0 |
| 3646 | -2,3 | -0,1 |
| 3647 | -2,5 | -0,1 |
| 3648 | -2,4 | 0 |
| 3649 | -2,2 | 0 |
| 3650 | -2,5 | 0 |
| 3651 | -2,4 | 0 |
| 3652 | -2,4 | 0 |
| 3653 | -2,4 | 0,1 |
| 3654 | -2,4 | 0,1 |
| 3655 | -2,5 | 0 |
| 3656 | -2,4 | 0 |
| 3657 | -2,4 | 0 |
| 3658 | -2,1 | 0 |
| 3659 | -1,9 | 0 |
| 3660 | -1,7 | 0 |
| 3661 | -1,9 | 0 |
| 3662 | -1,6 | 0 |
| 3663 | -1,3 | 0 |
| 3664 | -1,3 | 0 |
| 3665 | -1,2 | -0,1 |
| 3666 | -1,3 | -0,1 |
| 3667 | -1 | -0,1 |
| 3668 | -1,1 | -0,1 |
| 3669 | -0,8 | 0 |
| 3670 | -0,6 | -0,1 |
| 3671 | -0,7 | -0,1 |
| 3672 | -0,8 | -0,1 |
| 3673 | -0,9 | -0,1 |
| 3674 | -0,9 | -0,1 |
| 3675 | -2,5 | 0 |
| 3676 | -2,1 | 0 |
| 3677 | -2,4 | 0 |
| 3678 | -2,5 | 0 |
| 3679 | -2,4 | 0 |
| 3680 | -2,3 | 0 |
| 3681 | -2,3 | 0 |
| 3682 | -2,6 | 0 |
| 3683 | -2,6 | 0 |
| 3684 | -2,4 | 0 |
| 3685 | -1,9 | 0 |
| 3686 | -1,8 | 0 |
| 3687 | -1,5 | 0 |
| 3688 | -1,4 | 0 |
| 3689 | -1,4 | 0 |
| 3690 | -1,3 | -0,1 |
| 3691 | -1,1 | 0 |
| 3692 | -1,1 | -0,1 |
| 3693 | -0,9 | 0 |
| 3694 | -0,6 | 0 |
| 3695 | -0,6 | 0 |
| 3696 | -0,7 | 0 |
| 3697 | -0,6 | -0,1 |
| 3698 | -0,9 | -0,1 |
| 3699 | -1 | -0,1 |
| 3700 | -0,9 | -0,1 |
| 3701 | -2,5 | 0 |
| 3702 | -2,1 | 0,1 |
| 3703 | -2,3 | 0 |
| 3704 | -2,4 | 0 |
| 3705 | -2,4 | 0 |
| 3706 | -2,3 | 0 |
| 3707 | -2,3 | 0 |
| 3708 | -2,4 | 0 |
| 3709 | -1,8 | 0 |
| 3710 | -1,5 | 0 |
| 3711 | -1,6 | 0 |
| 3712 | -1,5 | 0 |
| 3713 | -1,4 | 0 |
| 3714 | -1,1 | 0 |
| 3715 | -1,1 | 0 |
| 3716 | -0,9 | 0 |
| 3717 | -0,7 | 0 |
| 3718 | -0,6 | 0 |
| 3719 | -0,6 | 0 |
| 3720 | -0,9 | 0 |
| 3721 | -1 | -0,1 |
| 3722 | -0,9 | -0,1 |
| 3723 | -0,7 | 0 |
| 3724 | -2 | 0,1 |
| 3725 | -2,2 | 0,1 |
| 3726 | -2,7 | -0,1 |
| 3727 | -2,7 | -0,1 |
| 3728 | -2,5 | 0 |
| 3729 | -2,3 | 0 |
| 3730 | -2,3 | 0,1 |
| 3731 | -1,6 | 0 |
| 3732 | -1,8 | 0 |
| 3733 | -1,7 | 0 |
| 3734 | -1,6 | -0,1 |
| 3735 | -1,5 | -0,1 |
| 3736 | -1,1 | -0,1 |
| 3737 | -1,1 | 0 |
| 3738 | -1 | 0 |
| 3739 | -0,7 | 0,1 |
| 3740 | -0,7 | 0 |
| 3741 | -0,8 | 0 |
| 3742 | -0,9 | 0 |
| 3743 | -1,2 | -0,1 |
| 3744 | -0,9 | -0,1 |
| 3745 | -2,3 | 0 |
| 3746 | -2 | 0 |
| 3747 | -2,4 | 0 |
| 3748 | -2,6 | 0 |
| 3749 | -2,4 | 0 |
| 3750 | -2,5 | 0 |
| 3751 | -2,4 | 0 |
| 3752 | -2,4 | 0 |
| 3753 | -1,7 | 0 |
| 3754 | -1,8 | 0 |
| 3755 | -1,8 | -0,1 |
| 3756 | -1,9 | -0,1 |
| 3757 | -1,8 | -0,1 |
| 3758 | -1,5 | -0,1 |
| 3759 | -1,2 | 0 |
| 3760 | -1,2 | 0 |
| 3761 | -1,2 | 0 |
| 3762 | -1 | 0 |
| 3763 | -0,8 | 0 |
| 3764 | -1 | 0 |
| 3765 | -1 | 0 |
| 3766 | -1,1 | -0,1 |
| 3767 | -1,9 | 0 |
| 3768 | -2,1 | 0 |
| 3769 | -2,7 | -0,1 |
| 3770 | -2,8 | -0,1 |
| 3771 | -2,3 | 0 |
| 3772 | -2,4 | 0 |
| 3773 | -2,5 | -0,1 |
| 3774 | -1,6 | 0 |
| 3775 | -2 | -0,1 |
| 3776 | -1,9 | -0,1 |
| 3777 | -2 | -0,1 |
| 3778 | -1,9 | -0,1 |
| 3779 | -1,5 | -0,1 |
| 3780 | -1,4 | 0 |
| 3781 | -1,4 | 0 |
| 3782 | -1,3 | 0 |
| 3783 | -1 | 0 |
| 3784 | -1 | 0 |
| 3785 | -1,1 | 0 |
| 3786 | -1,2 | -0,1 |
| 3787 | -1 | -0,1 |
| 3788 | -2,2 | 0 |
| 3789 | -2,6 | -0,1 |
| 3790 | -2,5 | -0,1 |
| 3791 | -2,4 | -0,1 |
| 3792 | -2 | 0 |
| 3793 | -1,9 | 0 |
| 3794 | -2,1 | -0,1 |
| 3795 | -1,9 | 0 |
| 3796 | -1,9 | -0,1 |
| 3797 | -1,6 | 0 |
| 3798 | -1,6 | 0 |
| 3799 | -1,6 | -0,1 |
| 3800 | -1,5 | 0 |
| 3801 | -1,5 | -0,1 |
| 3802 | -1,3 | 0 |
| 3803 | -1,2 | -0,1 |
| 3804 | -1 | 0 |
| 3805 | -1 | 0 |
| 3806 | -1 | 0 |
| 3807 | -0,4 | 0 |
| 3808 | -2,1 | -0,1 |
| 3809 | -2,3 | -0,1 |
| 3810 | -2,1 | -0,1 |
| 3811 | -2 | -0,1 |
| 3812 | -2 | 0 |
| 3813 | -2 | 0 |
| 3814 | -2 | -0,1 |
| 3815 | -2 | -0,1 |
| 3816 | -1,8 | 0 |
| 3817 | -1,7 | -0,1 |
| 3818 | -1,6 | 0 |
| 3819 | -1,4 | 0 |
| 3820 | -1,4 | -0,1 |
| 3821 | -1,3 | 0 |
| 3822 | -1,1 | 0 |
| 3823 | -0,8 | 0 |
| 3824 | -1 | 0 |
| 3825 | -0,8 | -0,1 |
| 3826 | -0,5 | 0 |
| 3827 | -2,1 | 0 |
| 3828 | -1,9 | 0 |
| 3829 | -2,1 | -0,1 |
| 3830 | -2,2 | -0,1 |
| 3831 | -2,1 | -0,1 |
| 3832 | -1,9 | -0,1 |
| 3833 | -1,7 | 0 |
| 3834 | -1,8 | -0,1 |
| 3835 | -1,7 | 0 |
| 3836 | -1,5 | -0,1 |
| 3837 | -1,5 | -0,1 |
| 3838 | -1,1 | 0 |
| 3839 | -1 | 0 |
| 3840 | -0,8 | 0 |
| 3841 | -0,8 | -0,1 |
| 3842 | -0,6 | 0 |
| 3843 | -1,9 | 0 |
| 3844 | -1,8 | 0 |
| 3845 | -2,2 | -0,1 |
| 3846 | -2,4 | -0,1 |
| 3847 | -2 | -0,1 |
| 3848 | -1,9 | 0 |
| 3849 | -1,8 | 0 |
| 3850 | -1,9 | 0 |
| 3851 | -1,9 | -0,1 |
| 3852 | -1,8 | -0,1 |
| 3853 | -1,6 | -0,1 |
| 3854 | -1,4 | -0,1 |
| 3855 | -0,9 | 0 |
| 3856 | -0,9 | 0 |
| 3857 | -0,6 | 0 |
| 3858 | -1,9 | 0 |
| 3859 | -1,7 | 0 |
| 3860 | -2,4 | -0,1 |
| 3861 | -2,2 | -0,1 |
| 3862 | -2 | 0 |
| 3863 | -1,8 | 0 |
| 3864 | -2,1 | -0,1 |
| 3865 | -2 | -0,1 |
| 3866 | -2,3 | -0,2 |
| 3867 | -2,1 | -0,2 |
| 3868 | -1,7 | -0,1 |
| 3869 | -1,7 | -0,1 |
| 3870 | -1,1 | 0 |
| 3871 | -1,1 | -0,1 |
| 3872 | -0,7 | 0 |
| 3873 | -2,1 | -0,1 |
| 3874 | -1,6 | 0 |
| 3875 | -2,1 | 0 |
| 3876 | -2,1 | -0,1 |
| 3877 | -1,8 | -0,1 |
| 3878 | -2,1 | -0,1 |
| 3879 | -2 | -0,1 |
| 3880 | -2,2 | -0,1 |
| 3881 | -1,9 | -0,1 |
| 3882 | -1,8 | -0,1 |
| 3883 | -1,9 | -0,1 |
| 3884 | -1,5 | -0,1 |
| 3885 | -1,2 | 0 |
| 3886 | -2,2 | -0,1 |
| 3887 | -2 | -0,1 |
| 3888 | -2 | -0,1 |
| 3889 | -1,6 | 0 |
| 3890 | -2,1 | -0,1 |
| 3891 | -2 | -0,1 |
| 3892 | -2 | -0,1 |
| 3893 | -1,3 | 0 |
| 3894 | -1,8 | -0,1 |
| 3895 | -1,8 | -0,1 |
| 3896 | -1,8 | 0 |
| 3897 | -1,8 | -0,1 |
| 3898 | -1,8 | -0,1 |
| 3899 | -1,6 | 0 |
| 3900 | -2 | -0,1 |
| 3901 | -1,9 | -0,1 |
| 3902 | -0,9 | 0 |
| 3903 | -1,8 | -0,1 |
| 3904 | -1,8 | -0,1 |
| 3905 | -1,7 | -0,2 |
| 3906 | -1,3 | 0 |
| 3907 | -1,5 | -0,1 |
| 3908 | -1 | 0 |
| 3909 | -1,5 | -0,2 |
| 3910 | -1,3 | -0,1 |
| 3911 | -1,3 | -0,1 |