

**R E P U B L I K A E S H Q I P Ë R I S Ë**

**KËSHILLI I MINISTRAVE**

**VENDIM**

**PËR**

**MIRATIMIN E NDRYSHIMIT NË SIPËRFAQE TË EKOSISTEMIT NATYROR**

 **“BALLOLL”**

 **SHPALLUR “REZERVAT NATYROR I MENAXHUAR”**

Në mbështetje të nenit 100 të Kushtetutës dhe të nenit 36 të Ligjit nr. 81/2017 “Për zonat e mbrojtura”, me propozim të ministrit të Turizmit dhe Mjedisit, Këshilli i Ministrave

**VENDOSI:**

1. Miratimin e ndryshimit në sipërfaqe të ekosistemit natyror “Balloll”, shpallur “Rezervat Natyror i Menaxhuar” (kategoria IV e zonave të mbrojtura), nga 330 ha në 323.3 ha, sipas hartës bashkëngjitur në Shtojcën 1, dhe sipas tabelës së koordinatave në Shtojcën 2, bashkëlidhur këtij vendimi dhe që janë pjesë përbërëse e tij.

2. Zona brenda këtij ekosistemit natyror përfshin pyje, bujqësore dhe shkurre. Mbulesa e tokës brenda sipërfaqes së Rezervatit Natyror të Menaxhuar “Balloll”, jepet në Tabelën 1 të këtij vendimi, si më poshtë vijon:

**Tabela 1**. Sipërfaqja e RNM-së, e përshkruar sipas mbulesës.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mbulesa** | **Sip. në ha** | **Përqindja** |
| Pyje | 291.4 | 90.12 |
| Sipërfaqe heterogjene bujqësore | 1.0 | 0.32 |
| Shkurre | 30.9 | 9.56 |
| **Total** | **323.3** | **100.00** |

3. Rezervati Natyror i Menaxhuar “Balloll” ndahet në dy nënzona ruajtje e administrimi, si më poshtë vijon:

a) Nënzona Qëndrore, me sipërfaqe 315.2 (treqind e pesëmbëdhjetë presje dy) ha, e shënuar në hartë me ZQ.

Kjo nënzonë përfshin habitatet kryesore pyjore, shkurre dhe përcaktohet si zonë me vlera të larta për trashëgiminë natyrore e biodiversitetin dhe në të zbatohet shkalla e më lartë e mbrojtjes, që siguron një territor të pashqetësuar. Në këtë nënzonë lejohen kërkimi shkencor, punime te kontrolluara për shëndetësimin e pyjeve dhe zhvillimi i veprimtarive ekoturistike të lira në natyrë.

b) Nënzona e Përdorimit Tradicional dhe Zhvillimit të Qëndrueshëm, me sipërfaqe 8.1 (tetë presje një) ha, e shënuar në hartë me ZPTQ.

Kjo nënzonë përfshin tokat pyjore dhe bujqësore ku mundësohet vazhdimi i veprimtarive tradicionale si punime për shëndetësimin e pyjeve, aktivitete bujqësore, kullotja, grumbullimi dhe kultivimi i bimëve mjekësore e aromatike, me përdorim të balancuar të tyre dhe nuk lejohen ndërtimet e veprimtaritë ekonomike që shkaktojnë ndryshimin e gjendjes natyrore të ekosistemit natyror. Në nënzonën e përdorimit tradicional dhe zhvillimit të qëndrueshëm, zbatohet shkalla e dytë e mbrojtjes, që siguron një territor me ndikim të ulët dhe kontroll të veprimtarive ekonomike, sociale, agrobiznesit, argëtuese, sportive e ekoturistike, ndërtimi i infrastrukturës sipas planeve të zhvillimit urban e turistik të miratuar nga Këshilli Kombëtar i Territorit (KKT), të cilat nuk cenojnë integritetin ekologjik të ekosistemit natyror dhe respektojnë funksionet e zonës së mbrojtur, vlerat ekologjike dhe ato të peizazhit natyror e kulturor.

Zonimi dhe sipërfaqet në Rezervat Natyror i Menaxhuar/Park “Balloll” jepen në Tabelën 2.

**Tabela 2**. Zonimi i brendshëm i RNM-në.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Zonimi** | **Sip. në ha** | **Përqindja** |
| Zona qëndrore | 315.2 | 97.49 |
| Zona e përdorimit tradicional dhe zhvillimit të qëndrueshëm | 8.1 | 2.51 |
| **Total** | **323.3** | **100** |

4. Aktivitetet shfrytëzuese të burimeve natyrore, të cilat ndodhen brenda territorit të Rezervatit Natyror të Menaxhuar dhe që janë pajisur me leje mjedisore dhe/ose vendim të KKT-së deri në datën e hyrjes në fuqi të këtij vendimi, do të lejohet të vazhdojnë ushtrimin e aktivitetit nëse përmbushin kushtet e parashikuara nga Ligji nr. 81/2017 “Për zonat e mbrojtura”.

5. Zonat urbane brenda perimetrit të zonave të mbrojtura, të identifikuara në Vendimin nr. 10, datë 28.12.2020 në Këshillin Kombëtar të Territorit, do të jenë pjesë e Planit të Menaxhimit të zonës së mbrojtur duke u harmonizuar me rregullat e parashikuara nga Planet e Përgjithshme Vendore dhe Planet e Detajuara Urbane të miratuara.

6. Ministria përgjegjëse për zonat e mbrojtura, në bashkëpunim me ministritë e linjës, me bashkitë, me publikun e interesuar, shoqërinë civile dhe me pronarët privatë, pronat e të cilëve shtrihen brenda territorit të zonës së mbrojtur, miraton Planin e Menaxhimit të Rezervatit Natyror të Menaxhuar dhe objektivat e ruajtjes së zonës, të hartuar nga specialistët e fushës në bashkëpunim me Agjencinë Kombëtare të Zonave të Mbrojtura brenda dy vitesh, nga data e hyrjes në fuqi të këtij vendimi.

7. Administrata e Zonës së Mbrojtur të Qarkut Berat kryen funksionet menaxhuese të Rezervatit Natyror të Menaxhuar/Parkut Natyror “Balloll”.

8. Me hyrjen në fuqi të këtij Vendimi, Rregullorja nr. 1, datë 27.07.1977 e Ministrisë së Bujqësisë, “Për shpalljen Rezervat Natyror i Menaxhuar Balloll”, shfuqizohet.

9. Ngarkohet Ministria e Turizmit dhe Mjedisit, Agjencia Kombëtare e Zonave të Mbrojtura dhe organet përkatëse të vetqeverisjes vendore, për zbatimin e këtij vendimi.

Ky vendim hyn në fuqi menjëherë dhe botohet në Fletoren Zyrtare.

 **KRYEMINISTËR**

 **EDI RAMA**

**SHTOJCA 1**

****

**SHTOJCA 2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pikat** | **X** | **Y** | **Pikat** | **X** | **Y** | **Pikat** | **X** | **Y** |
| 1 | 499605.7 | 4490721.8 | 51 | 498272.9 | 4491210 | 101 | 497973.2 | 4492124 |
| 2 | 499575.7 | 4490770.5 | 52 | 498212.3 | 4491273 | 102 | 497967 | 4492145 |
| 3 | 499549.9 | 4490801.9 | 53 | 498179 | 4491312 | 103 | 497965.2 | 4492154 |
| 4 | 499524.8 | 4490844.5 | 54 | 498166.4 | 4491342 | 104 | 497965.1 | 4492160 |
| 5 | 499495.8 | 4490883.9 | 55 | 498162.5 | 4491372 | 105 | 497965.1 | 4492165 |
| 6 | 499450 | 4490935 | 56 | 498159.8 | 4491392 | 106 | 497967.7 | 4492172 |
| 7 | 499433.2 | 4490942 | 57 | 498159.7 | 4491405 | 107 | 497978.7 | 4492191 |
| 8 | 499418.9 | 4490941.8 | 58 | 498161.4 | 4491411 | 108 | 497985.2 | 4492202 |
| 9 | 499409.5 | 4490929 | 59 | 498168.2 | 4491417 | 109 | 497988.7 | 4492209 |
| 10 | 499420.9 | 4490910.9 | 60 | 498175.3 | 4491422 | 110 | 497990.9 | 4492224 |
| 11 | 499476.4 | 4490844.8 | 61 | 498178.2 | 4491425 | 111 | 498009.6 | 4492246 |
| 12 | 499505.4 | 4490811.8 | 62 | 498179.4 | 4491431 | 112 | 498022.2 | 4492258 |
| 13 | 499513.5 | 4490791.2 | 63 | 498175.8 | 4491448 | 113 | 498054.4 | 4492269 |
| 14 | 499527.3 | 4490767.5 | 64 | 498163.5 | 4491484 | 114 | 498066.5 | 4492271 |
| 15 | 499538.7 | 4490747 | 65 | 498149.9 | 4491521 | 115 | 498087.2 | 4492268 |
| 16 | 499538.8 | 4490733.5 | 66 | 498137.6 | 4491558 | 116 | 498128.5 | 4492271 |
| 17 | 499521.6 | 4490711.1 | 67 | 498125.4 | 4491586 | 117 | 498141.7 | 4492274 |
| 18 | 499525.8 | 4490690.5 | 68 | 498113.1 | 4491621 | 118 | 498148 | 4492279 |
| 19 | 499542.9 | 4490677 | 69 | 498110 | 4491640 | 119 | 498149.5 | 4492287 |
| 20 | 499523.5 | 4490663.1 | 70 | 498106.9 | 4491658 | 120 | 498145.6 | 4492297 |
| 21 | 499509.2 | 4490643.7 | 71 | 498105.4 | 4491666 | 121 | 498148.7 | 4492309 |
| 22 | 499495.1 | 4490663.4 | 72 | 498102 | 4491674 | 122 | 498154.4 | 4492318 |
| 23 | 499474.5 | 4490673.1 | 73 | 498098 | 4491681 | 123 | 498158 | 4492331 |
| 24 | 499458.4 | 4490692.7 | 74 | 498089 | 4491688 | 124 | 498156.8 | 4492343 |
| 25 | 499449.1 | 4490704.6 | 75 | 498083.7 | 4491692 | 125 | 498146.7 | 4492348 |
| 26 | 499438.9 | 4490717.7 | 76 | 498079.9 | 4491699 | 126 | 498139.8 | 4492347 |
| 27 | 499426.8 | 4490736.7 | 77 | 498078.2 | 4491709 | 127 | 498128.2 | 4492341 |
| 28 | 499414.1 | 4490749.1 | 78 | 498076.3 | 4491727 | 128 | 498115 | 4492337 |
| 29 | 499393.3 | 4490772.7 | 79 | 498068.3 | 4491763 | 129 | 498102.3 | 4492337 |
| 30 | 499380 | 4490782.5 | 80 | 498060.8 | 4491784 | 130 | 498090.1 | 4492337 |
| 31 | 499358.7 | 4490790.2 | 81 | 498060 | 4491794 | 131 | 498076.3 | 4492342 |
| 32 | 499338.8 | 4490795.2 | 82 | 498054.5 | 4491844 | 132 | 498064.1 | 4492349 |
| 33 | 499328.9 | 4490797.8 | 83 | 498053.4 | 4491856 | 133 | 498051.3 | 4492351 |
| 34 | 499317.6 | 4490805.6 | 84 | 498053.3 | 4491865 | 134 | 498037 | 4492352 |
| 35 | 499307.6 | 4490810.1 | 85 | 498053.5 | 4491874 | 135 | 498027.5 | 4492352 |
| 36 | 499294.4 | 4490809.9 | 86 | 498061.2 | 4491896 | 136 | 498013.8 | 4492349 |
| 37 | 499283.1 | 4490807.8 | 87 | 498060.7 | 4491909 | 137 | 498001 | 4492350 |
| 38 | 499258.8 | 4490793 | 88 | 498057.6 | 4491920 | 138 | 497988.2 | 4492360 |
| 39 | 499233.5 | 4490794.1 | 89 | 498047.8 | 4491940 | 139 | 497973 | 4492368 |
| 40 | 499007.5 | 4490813.8 | 90 | 498040.5 | 4491952 | 140 | 497973.5 | 4492373 |
| 41 | 498942.5 | 4490830.9 | 91 | 498025 | 4491972 | 141 | 497964.3 | 4492385 |
| 42 | 498902.6 | 4490841.8 | 92 | 498014.3 | 4491988 | 142 | 497940.8 | 4492404 |
| 43 | 498829.8 | 4490870.3 | 93 | 498010.1 | 4492003 | 143 | 497930.1 | 4492419 |
| 44 | 498776.5 | 4490900.5 | 94 | 498005.7 | 4492022 | 144 | 497926.3 | 4492429 |
| 45 | 498695.6 | 4490956.3 | 95 | 498006 | 4492032 | 145 | 497923.5 | 4492438 |
| 46 | 498634 | 4491022.5 | 96 | 498006.5 | 4492046 | 146 | 497923.9 | 4492452 |
| 47 | 498593.8 | 4491075 | 97 | 498005.3 | 4492057 | 147 | 497925 | 4492457 |
| 48 | 498557.8 | 4491098.4 | 98 | 498003.3 | 4492068 | 148 | 497927.9 | 4492471 |
| 49 | 498523.2 | 4491113.9 | 99 | 497997.9 | 4492080 | 149 | 497932.1 | 4492486 |
| 50 | 498411.9 | 4491156.7 | 100 | 497989 | 4492091 | 150 | 497937.2 | 4492496 |
| 151 | 497943.1 | 4492504.6 | 201 | 498465.7 | 4492855 | 251 | 499067.5 | 4492799 |
| 152 | 497943.7 | 4492508.2 | 202 | 498489.9 | 4492867 | 252 | 499076.9 | 4492806 |
| 153 | 497944.3 | 4492512.2 | 203 | 498505.2 | 4492873 | 253 | 499090.8 | 4492814 |
| 154 | 497943.9 | 4492518.8 | 204 | 498516.8 | 4492876 | 254 | 499102.9 | 4492823 |
| 155 | 497933 | 4492549.4 | 205 | 498529.5 | 4492878 | 255 | 499110.8 | 4492827 |
| 156 | 497929.3 | 4492557.6 | 206 | 498542.7 | 4492878 | 256 | 499117.1 | 4492829 |
| 157 | 497913.9 | 4492575 | 207 | 498557.6 | 4492871 | 257 | 499123 | 4492831 |
| 158 | 497901.5 | 4492595.5 | 208 | 498569.8 | 4492866 | 258 | 499128.6 | 4492831 |
| 159 | 497895 | 4492610.9 | 209 | 498581.5 | 4492863 | 259 | 499137.2 | 4492827 |
| 160 | 497891.2 | 4492622.8 | 210 | 498594.7 | 4492860 | 260 | 499143.6 | 4492822 |
| 161 | 497890.1 | 4492629.6 | 211 | 498619.7 | 4492854 | 261 | 499147.3 | 4492817 |
| 162 | 497890.7 | 4492637.1 | 212 | 498636.4 | 4492851 | 262 | 499148 | 4492809 |
| 163 | 497892.4 | 4492643.3 | 213 | 498649.1 | 4492848 | 263 | 499147.1 | 4492804 |
| 164 | 497895.4 | 4492649.5 | 214 | 498659 | 4492846 | 264 | 499141.6 | 4492795 |
| 165 | 497897.9 | 4492654 | 215 | 498668.6 | 4492845 | 265 | 499137 | 4492789 |
| 166 | 497905.6 | 4492665.3 | 216 | 498676.1 | 4492845 | 266 | 499132.2 | 4492778 |
| 167 | 497914.3 | 4492678.1 | 217 | 498685.2 | 4492847 | 267 | 499127 | 4492765 |
| 168 | 497920.7 | 4492688.1 | 218 | 498692.7 | 4492850 | 268 | 499124.5 | 4492759 |
| 169 | 497923.4 | 4492690.8 | 219 | 498700.2 | 4492851 | 269 | 499121.3 | 4492747 |
| 170 | 497929.3 | 4492694.7 | 220 | 498707.4 | 4492852 | 270 | 499119.1 | 4492740 |
| 171 | 497945 | 4492701.1 | 221 | 498713.7 | 4492853 | 271 | 499117.5 | 4492733 |
| 172 | 497987 | 4492711.7 | 222 | 498724.1 | 4492848 | 272 | 499118.9 | 4492727 |
| 173 | 497990.5 | 4492712.6 | 223 | 498730.1 | 4492843 | 273 | 499123.9 | 4492724 |
| 174 | 498022 | 4492716.3 | 224 | 498732.2 | 4492833 | 274 | 499131.2 | 4492723 |
| 175 | 498039.9 | 4492719.3 | 225 | 498732.7 | 4492826 | 275 | 499140.1 | 4492723 |
| 176 | 498047.9 | 4492716.2 | 226 | 498734.4 | 4492816 | 276 | 499152.6 | 4492728 |
| 177 | 498063.7 | 4492717.2 | 227 | 498738.8 | 4492813 | 277 | 499160.5 | 4492733 |
| 178 | 498103.7 | 4492726.8 | 228 | 498747.1 | 4492811 | 278 | 499167.1 | 4492730 |
| 179 | 498121.1 | 4492730.2 | 229 | 498755.5 | 4492811 | 279 | 499174.4 | 4492728 |
| 180 | 498130.6 | 4492734.6 | 230 | 498764.6 | 4492811 | 280 | 499180.7 | 4492725 |
| 181 | 498138.9 | 4492738.7 | 231 | 498772.5 | 4492815 | 281 | 499186.5 | 4492717 |
| 182 | 498154.7 | 4492741.3 | 232 | 498779.6 | 4492819 | 282 | 499192.9 | 4492703 |
| 183 | 498211.9 | 4492757.5 | 233 | 498786.7 | 4492823 | 283 | 499198.9 | 4492694 |
| 184 | 498221.8 | 4492758 | 234 | 498796.6 | 4492825 | 284 | 499202.7 | 4492688 |
| 185 | 498235.7 | 4492757.7 | 235 | 498806.1 | 4492825 | 285 | 499205.7 | 4492680 |
| 186 | 498252.3 | 4492763.9 | 236 | 498816.8 | 4492824 | 286 | 499214.6 | 4492665 |
| 187 | 498266.1 | 4492773.2 | 237 | 498845 | 4492820 | 287 | 499220.6 | 4492653 |
| 188 | 498282.7 | 4492780.5 | 238 | 498874.5 | 4492812 | 288 | 499224.2 | 4492643 |
| 189 | 498306.2 | 4492800.5 | 239 | 498909.4 | 4492807 | 289 | 499218.9 | 4492625 |
| 190 | 498317.3 | 4492809.3 | 240 | 498930.5 | 4492805 | 290 | 499216.7 | 4492611 |
| 191 | 498351.2 | 4492825.7 | 241 | 498944.4 | 4492805 | 291 | 499216 | 4492602 |
| 192 | 498366.7 | 4492836.5 | 242 | 498956.4 | 4492800 | 292 | 499217.7 | 4492597 |
| 193 | 498375.7 | 4492834.3 | 243 | 498967.1 | 4492797 | 293 | 499220.9 | 4492592 |
| 194 | 498381 | 4492828.8 | 244 | 498978.3 | 4492793 | 294 | 499228.4 | 4492586 |
| 195 | 498385.8 | 4492824.5 | 245 | 498986.2 | 4492789 | 295 | 499232.4 | 4492585 |
| 196 | 498390.2 | 4492822.6 | 246 | 498998.6 | 4492786 | 296 | 499237.3 | 4492585 |
| 197 | 498392.5 | 4492825 | 247 | 499020.9 | 4492781 | 297 | 499241.9 | 4492587 |
| 198 | 498397.2 | 4492831 | 248 | 499037.1 | 4492781 | 298 | 499248.1 | 4492594 |
| 199 | 498407.5 | 4492833.1 | 249 | 499050.2 | 4492784 | 299 | 499254.7 | 4492601 |
| 200 | 498427.3 | 4492840.1 | 250 | 499060 | 4492791 | 300 | 499265.3 | 4492612 |
| 301 | 499272.3 | 4492619.1 | 351 | 499462.9 | 4492473 | 401 | 499616.1 | 4492211 |
| 302 | 499280.5 | 4492626.1 | 352 | 499461.8 | 4492462 | 402 | 499620.5 | 4492206 |
| 303 | 499285.8 | 4492628.1 | 353 | 499458.4 | 4492439 | 403 | 499626.1 | 4492202 |
| 304 | 499293.7 | 4492628.6 | 354 | 499456.2 | 4492423 | 404 | 499632.8 | 4492200 |
| 305 | 499302 | 4492626.3 | 355 | 499455.3 | 4492416 | 405 | 499643.3 | 4492200 |
| 306 | 499313 | 4492623.2 | 356 | 499455.8 | 4492409 | 406 | 499656.9 | 4492205 |
| 307 | 499319.9 | 4492621.6 | 357 | 499458.2 | 4492406 | 407 | 499664.1 | 4492208 |
| 308 | 499325.6 | 4492619.3 | 358 | 499463.1 | 4492405 | 408 | 499671.5 | 4492212 |
| 309 | 499327.1 | 4492617 | 359 | 499472.8 | 4492402 | 409 | 499680.5 | 4492218 |
| 310 | 499327.5 | 4492613.9 | 360 | 499480.2 | 4492400 | 410 | 499689.1 | 4492219 |
| 311 | 499327.2 | 4492612.2 | 361 | 499486.2 | 4492398 | 411 | 499695.4 | 4492218 |
| 312 | 499324.8 | 4492607.5 | 362 | 499492 | 4492394 | 412 | 499702.4 | 4492215 |
| 313 | 499322.7 | 4492605 | 363 | 499497.5 | 4492388 | 413 | 499709.3 | 4492213 |
| 314 | 499316.9 | 4492600.2 | 364 | 499504.4 | 4492380 | 414 | 499713.4 | 4492209 |
| 315 | 499314.6 | 4492598.7 | 365 | 499510.6 | 4492373 | 415 | 499713.8 | 4492200 |
| 316 | 499309.3 | 4492595.7 | 366 | 499514.3 | 4492368 | 416 | 499713.2 | 4492191 |
| 317 | 499302.9 | 4492591.4 | 367 | 499518.6 | 4492362 | 417 | 499709.1 | 4492176 |
| 318 | 499299.5 | 4492588.6 | 368 | 499522.4 | 4492352 | 418 | 499695.3 | 4492150 |
| 319 | 499294.6 | 4492581 | 369 | 499525.2 | 4492345 | 419 | 499693.2 | 4492139 |
| 320 | 499293.2 | 4492578.9 | 370 | 499526.5 | 4492339 | 420 | 499694.3 | 4492128 |
| 321 | 499293.3 | 4492577.8 | 371 | 499527.9 | 4492329 | 421 | 499696 | 4492120 |
| 322 | 499294 | 4492575.7 | 372 | 499528.9 | 4492321 | 422 | 499701.4 | 4492114 |
| 323 | 499295.8 | 4492574 | 373 | 499533.2 | 4492310 | 423 | 499709 | 4492112 |
| 324 | 499301.2 | 4492568.7 | 374 | 499537.6 | 4492302 | 424 | 499713 | 4492111 |
| 325 | 499316.6 | 4492562.7 | 375 | 499545.6 | 4492295 | 425 | 499721.2 | 4492113 |
| 326 | 499326.3 | 4492558.5 | 376 | 499558.1 | 4492287 | 426 | 499730.5 | 4492115 |
| 327 | 499334.5 | 4492557.9 | 377 | 499567.4 | 4492284 | 427 | 499739.3 | 4492122 |
| 328 | 499340.8 | 4492556.7 | 378 | 499575.9 | 4492282 | 428 | 499744.9 | 4492129 |
| 329 | 499344.5 | 4492550.4 | 379 | 499581.4 | 4492282 | 429 | 499749.1 | 4492133 |
| 330 | 499349 | 4492538.9 | 380 | 499587.8 | 4492284 | 430 | 499754.7 | 4492137 |
| 331 | 499367.1 | 4492490.6 | 381 | 499595.5 | 4492293 | 431 | 499761.6 | 4492139 |
| 332 | 499371.3 | 4492473 | 382 | 499602.9 | 4492301 | 432 | 499768.9 | 4492140 |
| 333 | 499372.4 | 4492464.3 | 383 | 499608.1 | 4492307 | 433 | 499776.2 | 4492137 |
| 334 | 499374.6 | 4492458.6 | 384 | 499614.4 | 4492311 | 434 | 499777.9 | 4492130 |
| 335 | 499377.8 | 4492454.9 | 385 | 499622.5 | 4492315 | 435 | 499778.4 | 4492121 |
| 336 | 499381.8 | 4492454.5 | 386 | 499630.4 | 4492317 | 436 | 499778.1 | 4492112 |
| 337 | 499386.7 | 4492455.4 | 387 | 499634.4 | 4492318 | 437 | 499774.9 | 4492100 |
| 338 | 499392.4 | 4492460.8 | 388 | 499641.4 | 4492318 | 438 | 499774.9 | 4492087 |
| 339 | 499397.4 | 4492466.3 | 389 | 499646.3 | 4492318 | 439 | 499776.3 | 4492074 |
| 340 | 499402.8 | 4492474.9 | 390 | 499652.6 | 4492314 | 440 | 499778.7 | 4492066 |
| 341 | 499409.6 | 4492485.9 | 391 | 499654.3 | 4492309 | 441 | 499782.8 | 4492058 |
| 342 | 499414.4 | 4492495.7 | 392 | 499654.7 | 4492304 | 442 | 499789.6 | 4492055 |
| 343 | 499418.4 | 4492501.3 | 393 | 499651.2 | 4492296 | 443 | 499800.6 | 4492059 |
| 344 | 499422.5 | 4492505.5 | 394 | 499647.7 | 4492285 | 444 | 499808.9 | 4492065 |
| 345 | 499428.9 | 4492506.9 | 395 | 499639.2 | 4492271 | 445 | 499815.6 | 4492067 |
| 346 | 499439.2 | 4492507.2 | 396 | 499623.7 | 4492244 | 446 | 499825.2 | 4492065 |
| 347 | 499447.9 | 4492504.8 | 397 | 499619.1 | 4492237 | 447 | 499832.8 | 4492059 |
| 348 | 499454.6 | 4492500.2 | 398 | 499615.6 | 4492227 | 448 | 499844.8 | 4492048 |
| 349 | 499459.5 | 4492492 | 399 | 499613.7 | 4492222 | 449 | 499858.5 | 4492028 |
| 350 | 499462.4 | 4492481.4 | 400 | 499613.7 | 4492217 | 450 | 499871.8 | 4492013 |
| 451 | 499885.9 | 4491996.5 | 501 | 499916.6 | 4491792 | 551 | 500163.3 | 4491472 |
| 452 | 499899.1 | 4491986.7 | 502 | 499913.9 | 4491789 | 552 | 500155.2 | 4491462 |
| 453 | 499909.8 | 4491984.9 | 503 | 499909.9 | 4491785 | 553 | 500148.6 | 4491457 |
| 454 | 499918.2 | 4491984.6 | 504 | 499905.3 | 4491779 | 554 | 500139.2 | 4491452 |
| 455 | 499925.3 | 4491984.6 | 505 | 499902.9 | 4491774 | 555 | 500134.5 | 4491451 |
| 456 | 499931.7 | 4491982.3 | 506 | 499902.9 | 4491768 | 556 | 500126.5 | 4491450 |
| 457 | 499934.1 | 4491976 | 507 | 499904.5 | 4491761 | 557 | 500119.1 | 4491449 |
| 458 | 499934.2 | 4491970.5 | 508 | 499918.6 | 4491747 | 558 | 500113.6 | 4491447 |
| 459 | 499932.7 | 4491963.7 | 509 | 499925 | 4491742 | 559 | 500109.1 | 4491444 |
| 460 | 499931.2 | 4491954.5 | 510 | 499928.2 | 4491737 | 560 | 500107.3 | 4491439 |
| 461 | 499930.1 | 4491948.6 | 511 | 499930.6 | 4491731 | 561 | 500109.5 | 4491435 |
| 462 | 499930.6 | 4491940.6 | 512 | 499932.2 | 4491718 | 562 | 500109.8 | 4491430 |
| 463 | 499934.2 | 4491933.1 | 513 | 499933 | 4491711 | 563 | 500108.2 | 4491427 |
| 464 | 499935.5 | 4491928.8 | 514 | 499934.7 | 4491703 | 564 | 500105.4 | 4491422 |
| 465 | 499933.2 | 4491922 | 515 | 499938.7 | 4491691 | 565 | 500103.3 | 4491412 |
| 466 | 499929.6 | 4491918.4 | 516 | 499942.9 | 4491676 | 566 | 500103.3 | 4491407 |
| 467 | 499919.5 | 4491916.5 | 517 | 499950.5 | 4491658 | 567 | 500104.1 | 4491400 |
| 468 | 499911.1 | 4491920.3 | 518 | 499958.3 | 4491642 | 568 | 500106.5 | 4491393 |
| 469 | 499905.8 | 4491923.2 | 519 | 499966.6 | 4491629 | 569 | 500106.9 | 4491388 |
| 470 | 499898.1 | 4491925.7 | 520 | 499975.4 | 4491622 | 570 | 500108.6 | 4491381 |
| 471 | 499890.2 | 4491926.6 | 521 | 499982.1 | 4491621 | 571 | 500113.3 | 4491374 |
| 472 | 499882.6 | 4491923.9 | 522 | 499989.5 | 4491622 | 572 | 500115.7 | 4491369 |
| 473 | 499876.1 | 4491919.2 | 523 | 499995.5 | 4491623 | 573 | 500115.7 | 4491364 |
| 474 | 499871.2 | 4491913.8 | 524 | 500001 | 4491623 | 574 | 500117.8 | 4491359 |
| 475 | 499870.9 | 4491905.6 | 525 | 500005.6 | 4491620 | 575 | 500119.8 | 4491354 |
| 476 | 499876.9 | 4491900 | 526 | 500008.5 | 4491618 | 576 | 500120.2 | 4491350 |
| 477 | 499884.3 | 4491894.5 | 527 | 500018.3 | 4491609 | 577 | 500121.6 | 4491343 |
| 478 | 499888.9 | 4491890.9 | 528 | 500032.1 | 4491598 | 578 | 500122.3 | 4491334 |
| 479 | 499893.3 | 4491889.3 | 529 | 500035.8 | 4491593 | 579 | 500122.4 | 4491328 |
| 480 | 499899.9 | 4491888.4 | 530 | 500037.2 | 4491590 | 580 | 500117.9 | 4491322 |
| 481 | 499907.8 | 4491889.5 | 531 | 500038.2 | 4491585 | 581 | 500112.6 | 4491319 |
| 482 | 499919.4 | 4491890.3 | 532 | 500041.6 | 4491578 | 582 | 500111.7 | 4491310 |
| 483 | 499926.8 | 4491887.2 | 533 | 500043.3 | 4491572 | 583 | 500110.8 | 4491304 |
| 484 | 499930.4 | 4491877.8 | 534 | 500046.2 | 4491566 | 584 | 500113.5 | 4491297 |
| 485 | 499929.8 | 4491872.2 | 535 | 500053.1 | 4491563 | 585 | 500120.8 | 4491295 |
| 486 | 499928 | 4491863.2 | 536 | 500067.1 | 4491559 | 586 | 500132.1 | 4491291 |
| 487 | 499921.9 | 4491850 | 537 | 500095.5 | 4491550 | 587 | 500138.7 | 4491289 |
| 488 | 499914.9 | 4491844.2 | 538 | 500108.7 | 4491546 | 588 | 500147.4 | 4491282 |
| 489 | 499905.7 | 4491842.5 | 539 | 500117.9 | 4491544 | 589 | 500149.5 | 4491274 |
| 490 | 499900.1 | 4491841.1 | 540 | 500128.9 | 4491543 | 590 | 500147.2 | 4491268 |
| 491 | 499896.5 | 4491837.4 | 541 | 500140.1 | 4491538 | 591 | 500142.3 | 4491262 |
| 492 | 499895.5 | 4491833.4 | 542 | 500145.4 | 4491534 | 592 | 500134.8 | 4491261 |
| 493 | 499895.9 | 4491828.5 | 543 | 500149.7 | 4491530 | 593 | 500128.5 | 4491259 |
| 494 | 499898 | 4491824.2 | 544 | 500158.9 | 4491520 | 594 | 500120.9 | 4491258 |
| 495 | 499902 | 4491818.9 | 545 | 500161.9 | 4491516 | 595 | 500117.3 | 4491256 |
| 496 | 499910 | 4491814.4 | 546 | 500166.3 | 4491510 | 596 | 500113.4 | 4491251 |
| 497 | 499913 | 4491811.5 | 547 | 500171.4 | 4491504 | 597 | 500112.1 | 4491246 |
| 498 | 499915.3 | 4491807.5 | 548 | 500174.1 | 4491499 | 598 | 500114.8 | 4491240 |
| 499 | 499915.9 | 4491804.4 | 549 | 500174.1 | 4491494 | 599 | 500120.5 | 4491237 |
| 500 | 499917.6 | 4491795.1 | 550 | 500170.8 | 4491484 | 600 | 500128.1 | 4491235 |
| 601 | 500132.2 | 4491236.2 | 651 | 499605.6 | 4490863 |  |  |  |
| 602 | 500137.3 | 4491232.7 | 652 | 499621.2 | 4490828 |  |  |  |
| 603 | 500141 | 4491230.2 | 653 | 499645.3 | 4490750 |  |  |  |
| 604 | 500145.3 | 4491221.2 | 654 | 499605.7 | 4490722 |  |  |  |
| 605 | 500146.4 | 4491216 |  |  |  |  |  |  |
| 606 | 500146.8 | 4491209.3 |  |  |  |  |  |  |
| 607 | 500144.5 | 4491203 |  |  |  |  |  |  |
| 608 | 500143.5 | 4491197.9 |  |  |  |  |  |  |
| 609 | 500114.1 | 4491149 |  |  |  |  |  |  |
| 610 | 500099.5 | 4491110.7 |  |  |  |  |  |  |
| 611 | 500085.8 | 4491075.2 |  |  |  |  |  |  |
| 612 | 500069.4 | 4491065.8 |  |  |  |  |  |  |
| 613 | 500022.1 | 4491037.5 |  |  |  |  |  |  |
| 614 | 499979.4 | 4491012.5 |  |  |  |  |  |  |
| 615 | 499938 | 4490988.9 |  |  |  |  |  |  |
| 616 | 499908.4 | 4490978 |  |  |  |  |  |  |
| 617 | 499892.5 | 4490975.8 |  |  |  |  |  |  |
| 618 | 499830 | 4490944 |  |  |  |  |  |  |
| 619 | 499808.4 | 4490930.5 |  |  |  |  |  |  |
| 620 | 499789.5 | 4490926.2 |  |  |  |  |  |  |
| 621 | 499760.4 | 4490929.8 |  |  |  |  |  |  |
| 622 | 499746.9 | 4490948.8 |  |  |  |  |  |  |
| 623 | 499722.7 | 4490986.9 |  |  |  |  |  |  |
| 624 | 499708.3 | 4491031.1 |  |  |  |  |  |  |
| 625 | 499696.1 | 4491057.4 |  |  |  |  |  |  |
| 626 | 499682 | 4491074.5 |  |  |  |  |  |  |
| 627 | 499674 | 4491077.7 |  |  |  |  |  |  |
| 628 | 499660.8 | 4491076.2 |  |  |  |  |  |  |
| 629 | 499647.1 | 4491061.5 |  |  |  |  |  |  |
| 630 | 499639.2 | 4491053.5 |  |  |  |  |  |  |
| 631 | 499649.5 | 4491022.5 |  |  |  |  |  |  |
| 632 | 499659.8 | 4490984.2 |  |  |  |  |  |  |
| 633 | 499661.3 | 4490969 |  |  |  |  |  |  |
| 634 | 499666.8 | 4490956.5 |  |  |  |  |  |  |
| 635 | 499687.5 | 4490938.2 |  |  |  |  |  |  |
| 636 | 499706.3 | 4490914 |  |  |  |  |  |  |
| 637 | 499715.7 | 4490897.5 |  |  |  |  |  |  |
| 638 | 499719.2 | 4490888.3 |  |  |  |  |  |  |
| 639 | 499726.8 | 4490858.6 |  |  |  |  |  |  |
| 640 | 499724.3 | 4490839.4 |  |  |  |  |  |  |
| 641 | 499723.2 | 4490826.8 |  |  |  |  |  |  |
| 642 | 499716 | 4490816.8 |  |  |  |  |  |  |
| 643 | 499696.9 | 4490810 |  |  |  |  |  |  |
| 644 | 499685 | 4490809.2 |  |  |  |  |  |  |
| 645 | 499670.1 | 4490836.1 |  |  |  |  |  |  |
| 646 | 499653.9 | 4490868.4 |  |  |  |  |  |  |
| 647 | 499641.8 | 4490882.1 |  |  |  |  |  |  |
| 648 | 499629.9 | 4490885.3 |  |  |  |  |  |  |
| 649 | 499622.6 | 4490885.2 |  |  |  |  |  |  |
| 650 | 499610.1 | 4490873.2 |  |  |  |  |  |  |