REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	emissione	18/5/2018			
B					
C					

COD/CIG PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	D'PT00707 D 17701		A 1:100
	ELAB.	COD/CIG T00ST06STRD I01			

Sottovia rampa bidirezionale Svincolo Ghemme – Prarotta, sezioni e scavi

PROGETTAZIONE:	ARTAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI
	DATA
PROTOCOLLO	

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI REALIZZAZIONE

I PROGETTISTI

Ing. Antonio Major
Ordine Ing. di Bari n.2564

Ing. Michele Dell'Olivo
Ordine Ing. di Roma n.19178

Geol. Dennis Alberto
Ordine Geol. del Lazio n.928

RESPONSABILE SIA
arch. Giovanni Argenti

Ordine Arch. di Roma n.8183

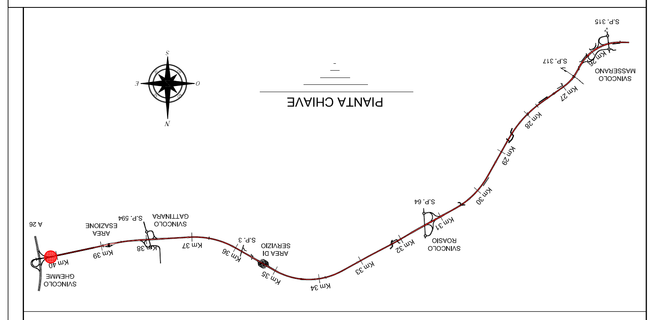
geom. Fabio Giordano

Ing. Nicola Campo

	PROGETTO DEFINITIVO
	COD.

anas
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Collegamento tra l'A4 (Torino–Milano) in località Santhià, Biella, Gattinara e l'A26 (Genova Voltri–Gravellona) in località Ghemme. Lotto 1


PIANTA CHIAVE
SVINCOLO GHEMME
SVINCOLO GATTINARA
SVINCOLO ROMAGNANO
SVINCOLO SESTO CALENDE
A.26
A.5 - km 0+000
km 0+39
km 0+78
km 1+17
km 1+56
km 1+95
km 2+34
km 2+73
km 3+12
km 3+51
km 3+90
km 4+29
km 4+68
km 5+07
km 5+46
km 5+85
km 6+24
km 6+63
km 7+02
km 7+41
km 7+80
km 8+19
km 8+58
km 8+97
km 9+36
km 9+75
km 10+14
km 10+53
km 10+92
km 11+31
km 11+70
km 12+09
km 12+48
km 12+87
km 13+26
km 13+65
km 14+04
km 14+43
km 14+82
km 15+21
km 15+60
km 15+99
km 16+38
km 16+77
km 17+16
km 17+55
km 17+94
km 18+33
km 18+72
km 19+11
km 19+50
km 19+89
km 20+28
km 20+67
km 21+06
km 21+45
km 21+84
km 22+23
km 22+62
km 23+01
km 23+40
km 23+79
km 24+18
km 24+57
km 24+96
km 25+35
km 25+74
km 26+13
km 26+52
km 26+91
km 27+30
km 27+69
km 28+08
km 28+47
km 28+86
km 29+25
km 29+64
km 30+03
km 30+42
km 30+81
km 31+20
km 31+59
km 31+98
km 32+37
km 32+76
km 33+15
km 33+54
km 33+93
km 34+32
km 34+71
km 35+10
km 35+49
km 35+88
km 36+27
km 36+66
km 37+05
km 37+44
km 37+83
km 38+22
km 38+61
km 39+00
km 39+39
km 39+78
km 40+17
km 40+56
km 40+95
km 41+34
km 41+73
km 42+12
km 42+51
km 42+90
km 43+29
km 43+68
km 44+07
km 44+46
km 44+85
km 45+24
km 45+63
km 46+02
km 46+41
km 46+80
km 47+19
km 47+58
km 47+97
km 48+36
km 48+75
km 49+14
km 49+53
km 49+92
km 50+31
km 50+70
km 51+09
km 51+48
km 51+87
km 52+26
km 52+65
km 53+04
km 53+43
km 53+82
km 54+21
km 54+60
km 54+99
km 55+38
km 55+77
km 56+16
km 56+55
km 56+94
km 57+33
km 57+72
km 58+11
km 58+50
km 58+89
km 59+28
km 59+67
km 60+06
km 60+45
km 60+84
km 61+23
km 61+62
km 62+01
km 62+40
km 62+79
km 63+18
km 63+57
km 63+96
km 64+35
km 64+74
km 65+13
km 65+52
km 65+91
km 66+30
km 66+69
km 67+08
km 67+47
km 67+86
km 68+25
km 68+64
km 69+03
km 69+42
km 69+81
km 70+20
km 70+59
km 70+98
km 71+37
km 71+76
km 72+15
km 72+54
km 72+93
km 73+32
km 73+71
km 74+10
km 74+49
km 74+88
km 75+27
km 75+66
km 76+05
km 76+44
km 76+83
km 77+22
km 77+61
km 78+00
km 78+39
km 78+78
km 79+17
km 79+56
km 79+95
km 80+34
km 80+73
km 81+12
km 81+51
km 81+90
km 82+29
km 82+68
km 83+07
km 83+46
km 83+85
km 84+24
km 84+63
km 85+02
km 85+41
km 85+80
km 86+19
km 86+58
km 86+97
km 87+36
km 87+75
km 88+14
km 88+53
km 88+92
km 89+31
km 89+70
km 90+09
km 90+48
km 90+87
km 91+26
km 91+65
km 92+04
km 92+43
km 92+82
km 93+21
km 93+60
km 93+99
km 94+38
km 94+77
km 95+16
km 95+55
km 95+94
km 96+33
km 96+72
km 97+11
km 97+50
km 97+89
km 98+28
km 98+67
km 99+06
km 99+45
km 99+84
km 100+23
km 100+62
km 101+01
km 101+40
km 101+79
km 102+18
km 102+57
km 102+96
km 103+35
km 103+74
km 104+13
km 104+52
km 104+91
km 105+30
km 105+69
km 106+08
km 106+47
km 106+86
km 107+25
km 107+64
km 108+03
km 108+42
km 108+81
km 109+20
km 109+59
km 109+98
km 110+37
km 110+76
km 111+15
km 111+54
km 111+93
km 112+32
km 112+71
km 113+10
km 113+49
km 113+88
km 114+27
km 114+66
km 115+05
km 115+44
km 115+83
km 116+22
km 116+61
km 117+00
km 117+39
km 117+78
km 118+17
km 118+56
km 118+95
km 119+34
km 119+73
km 120+12
km 120+51
km 120+90
km 121+29
km 121+68
km 122+07
km 122+46
km 122+85
km 123+24
km 123+63
km 124+02
km 124+41
km 124+80
km 125+19
km 125+58
km 125+97
km 126+36
km 126+75
km 127+14
km 127+53
km 127+92
km 128+31
km 128+70
km 129+09
km 129+48
km 129+87
km 130+26
km 130+65
km 131+04
km 131+43
km 131+82
km 132+21
km 132+60
km 132+99
km 133+38
km 133+77
km 134+16
km 134+55
km 134+94
km 135+33
km 135+72
km 136+11
km 136+50
km 136+89
km 137+28
km 137+67
km 138+06
km 138+45
km 138+84
km 139+23
km 139+62
km 140+01
km 140+40
km 140+79
km 141+18
km 141+57
km 141+96
km 142+35
km 142+74
km 143+13
km 143+52
km 143+91
km 144+30
km 144+69
km 145+08
km 145+47
km 145+86
km 146+25
km 146+64
km 147+03
km 147+42
km 147+81
km 148+20
km 148+59
km 148+98
km 149+37
km 149+76
km 150+15
km 150+54
km 150+93
km 151+32
km 151+71
km 152+10
km 152+49
km 152+88
km 153+27
km 153+66
km 154+05
km 154+44
km 154+83
km 155+22
km 155+61
km 156+00
km 156+39
km 156+78
km 157+17
km 157+56
km 157+95
km 158+34
km 158+73
km 159+12
km 159+51
km 159+90
km 160+29
km 160+68
km 161+07
km 161+46
km 161+85
km 162+24
km 162+63
km 163+02
km 163+41
km 163+80
km 164+19
km 164+58
km 164+97
km 165+36
km 165+75
km 166+14
km 166+53
km 166+92
km 167+31
km 167+70
km 168+09
km 168+48
km 168+87
km 169+26
km 169+65
km 170+04
km 170+43
km 170+82
km 171+21
km 171+60
km 171+99
km 172+38
km 172+77
km 173+16
km 173+55
km 173+94
km 174+33
km 174+72
km 175+11
km 175+50
km 175+89
km 176+28
km 176+67
km 177+06
km 177+45
km 177+84
km 178+23
km 178+62
km 179+01
km 179+40
km 179+79
km 180+18
km 180+57
km 180+96
km 181+35
km 181+74
km 182+13
km 182+52
km 182+91
km 183+30
km 183+69
km 184+08
km 184+47
km 184+86
km 185+25
km 185+64
km 186+03
km 186+42
km 186+81
km 187+20
km 187+59
km 187+98
km 188+37
km 188+76
km 189+15
km 189+54
km 189+93
km 190+32
km 190+71
km 191+10
km 191+49
km 191+88
km 192+27
km 192+66
km 193+05
km 193+44
km 193+83
km 194+22
km 194+61
km 195+00
km 195+39
km 195+78
km 196+17
km 196+56
km 196+95
km 197+34
km 197+73
km 198+12
km 198+51
km 198+90
km 199+29
km 199+68
km 200+07
km 200+46
km 200+85
km 201+24
km 201+63
km 202+02
km 202+41
km 202+80
km 203+19
km 203+58
km 203+97
km 204+36
km 204+75
km 205+14
km 205+53
km 205+92
km 206+31
km 206+70
km 207+09
km 207+48
km 207+87
km 208+26
km 208+65
km 209+04
km 209+43
km 209+82
km 210+21
km 210+60
km 210+99
km 211+38
km 211+77
km 212+16
km 212+55
km 212+94
km 213+33
km 213+72
km 214+11
km 214+50
km 214+89
km 215+28
km 215+67
km 216+06
km 216+45
km 216+84
km 217+23
km 217+62
km 218+01
km 218+40
km 218+79
km 219+18
km 219+57
km 219+96
km 220+35
km 220+74
km 221+13
km 221+52
km 221+91
km 222+30
km 222+69
km 223+08
km 223+47
km 223+86
km 224+25
km 224+64
km 225+03
km 225+42
km 225+81
km 226+20
km 226+59
km 226+98
km 227+37
km 227+76
km 228+15
km 228+54
km 228+93
km 229+32
km 229+71
km 230+10
km 230+49
km 230+88
km 231+27
km 231+66
km 232+05
km 232+44
km 232+83
km 233+22
km 233+61
km 234+00
km 234+39
km 234+78
km 235+17
km 235+56
km 235+95
km 236+34
km 236+73
km 237+12
km 237+51
km 237+90
km 238+29
km 238+68
km 239+07
km 239+46
km 239+85
km 240+24
km 240+63
km 241+02
km 241+41
km 241+80
km 242+19
km 242+58
km 242+97
km 243+36
km 243+75
km 244+14
km 244+53
km 244+92
km 245+31
km 245+70
km 246+09
km 246+48
km 246+87
km 247+26
km 247+65
km 248+04
km 248+43
km 248+82
km 249+21
km 249+60
km 249+99
km 250+38
km 250+77
km 251+16
km 251+55
km 251+94
km 252+33
km 252+72
km 253+11
km 253+50
km 253+89
km 254+28
km 254+67
km 255+06
km 255+45
km 255+84
km 256+23
km 256+62
km 257+01
km 257+40
km 257+79
km 258+18
km 258+57
km 258+96
km 259+35
km 259+74
km 260+13
km 260+52
km 260+91
km 261+30
km 261+69
km 262+08
km 262+47
km 262+86
km 263+25
km 263+64
km 264+03
km 264+42
km 264+81
km 265+20
km 265+59
km 265+98
km 266+37
km 266+76
km 267+15
km 267+54
km 267+93
km 268+32
km 268+71
km 269+10
km 269+49
km 269+88
km 270+27
km 270+66
km 271+05
km 271+44
km 271+83
km 272+22
km 272+61
km 273+00
km 273+39
km 273+78
km 274+17
km 274+56
km 274+95
km 275+34
km 275+73
km 276+12
km 276+51
km 276+90
km 277+29
km 277+68
km 278+07
km 278+46
km 278+85
km 279+24
km 279+63
km 280+02
km 280+41
km 280+80
km 281+19
km 281+58
km 281+97
km 282+36
km 282+75
km 283+14
km 283+53
km 283+92
km 284+31
km 284+70
km 285+09
km 285+48
km 285+87
km 286+26
km 286+65
km 287+04
km 287+43
km 287+82
km 288+21
km 288+60
km 288+99
km 289+38
km 289+77
km 290+16
km 290+55
km 290+94
km 291+33
km 291+72
km 292+11
km 292+50
km 292+89
km 293+28
km 293+67
km 294+06
km 294+45
km 294+84
km 295+23
km 295+62
km 296+01
km 296+40
km 296+79
km 297+18
km 297+57
km 297+96
km 298+35
km 298+74
km 299+13
km 299+52
km 299+91
km 300+30
km 300+69
km 301+08
km 301+47
km 301+86
km 302+25
km 302+64
km 303+03
km 303+42
km 303+81
km 304+20
km 304+59
km 304+98
km 305+37
km 305+76
km 306+15
km 306+54
km 306+93
km 307+32
km 307+71
km 308+10
km 308+49
km 308+88
km 309+27
km 309+66
km 310+05
km 310+44
km 310+83
km 311+22
km 311+61
km 312+00
km 312+39
km 312+78
km 313+17
km 313+56
km 313+95
km 314+34
km 314+73
km 315+12
km 315+51
km 315+90
km 316+29
km 316+68
km 317+07
km 317+46
km 317+85
km 318+24
km 318+63
km 319+02
km 319+41
km 319+80
km 320+19
km 320+58
km 320+97
km 321+36
km 321+75
km 322+14
km 322+53
km 322+92
km 323+31
km 323+70
km 324+09
km 324+48
km 324+87
km 325+26
km 325+65
km 326+04
km 326+43
km 326+82
km 327+21
km 327+60
km 327+99
km 328+38
km 328+77
km 329+16
km 329+55
km 329+94
km 330+33
km 330+72
km 331+11
km 331+50
km 331+89
km 332+28
km 332+67
km 333+06
km 333+45
km 333+84
km 334+23
km 334+62
km 335+01
km 335+40
km 335+79
km 336+18
km 336+57
km 336+96
km 337+35
km 337+74
km 338+13
km 338+52
km 338+91
km 339+30
km 339+69
km 340+08
km 340+47
km 340+86
km 341+25
km 341+64
km 342+03
km 342+42
km 342+81
km 343+20
km 343+59
km 343+98
km 344+37
km 344+76
km 345+15
km 345+54
km 345+93
km 346+32
km 346+71
km 347+10
km 347+49
km 347+88
km 348+27
km 348+66
km 349+05
km 349+44
km 349+83
km 350+22
km 350+61
km 351+00
km 351+39
km 351+78
km 352+17
km 352+56
km 352+95
km 353+34
km 353+73
km 354+12
km 354+51
km 354+90
km 355+29
km 355+68
km 356+07
km 356+46
km 356+85
km 357+24
km 357+63
km 358+02
km 358+41
km 358+80
km 359+19
km 359+58
km 359+97
km 360+36
km 360+75
km 361+14
km 361+53
km 361+92
km 362+31
km 362+70
km 363+09
km 363+48
km 363+87
km 364+26
km 364+65
km 365+04
km 365+43
km 365+82
km 366+21
km 366+60
km 366+99
km 367+38
km 367+77
km 368+16
km 368+55
km 368+94
km 369+33
km 369+72
km 370+11
km 370+50
km 370+89
km 371+28
km 371+67
km 372+06
km 372+45
km 372+84
km 373+23
km 373+62
km 374+01
km 374+40
km 374+79
km 375+18
km 375+57
km 375+96
km 376+35
km 376+74
km 377+13
km 377+52
km 377+91
km 378+30
km 378+69
km 379+08
km 379+47
km 379+86
km 380+25
km 380+64
km 381+03
km 381+42
km 381+81
km 382+20
km 382+59
km 382+98
km 383+37
km 383+76
km 384+15
km 384+54
km 384+93
km 385+32
km 385+71
km 386+10
km 386+49
km 386+88
km 387+27
km 387+66
km 388+05
km 388+44
km 388+83
km 389+22
km 389+61
km 390+00
km 390+39
km 390+78
km 391+17
km 391+56
km 391+95
km 392+34
km 392+73
km 393+12
km 393+51
km 393+90
km 394+29
km 394+68
km 395+07
km 395+46
km 395+85
km 396+24
km 396+63
km 397+02
km 397+41
km 397+80
km 398+19
km 398+58
km 398+97
km 399+36
km 399+75
km 400+14
km 400+53
km 400+92
km 401+31
km 401+70
km 402+09
km 402+48
km 402+87
km 403+26
km 403+65
km 404+04
km 404+43
km 404+82
km 405+21
km 405+60
km 405+99
km 406+38
km 406+77
km 407+16
km 407+55
km 407+94
km 408+33
km 408+72
km 409+11
km 409+50
km 409+89
km 410+28
km 410+67
km 411+06
km 411+45
km 411+84
km 412+23
km 412+62
km 413+01
km 413+40
km 413+79
km 414+18
km 414+57
km 414+96
km 415+35
km 415+74
km 416+13
km 416+52
km 416+91
km 417+30
km 417+69
km 418+08
km 418+47
km 418+86
km 419+25
km 419+64
km 420+03
km 420+42
km 420+81
km 421+20
km 421+59
km 421+98
km 422+37
km 422+76
km 423+15
km 423+54
km 423+93
km 424+32
km 424+71
km 425+10
km 425+49
km 425+88
km 426+27
km 426+66
km 427+05
km 427+44
km 427+83
km 428+22
km 428+61
km 429+00
km 429+39
km 429+78
km 430+17
km 430+56
km 430+95
km 431+34
km 431+73
km 432+12
km 432+51
km 432+90
km 433+29
km 433+68
km 434+07
km 434+46
km 434+85
km 435+24
km 435+63
km 436+02
km 436+41
km 436+80
km 437+19
km 437+58
km 437+97
km 438+36
km 438+75
km 439+14
km 439+53
km 439+92
km 440+31
km 440+70
km 441+09
km 441+48
km 441+87
km 442+26
km 442+65
km 443+04
km 443+43
km 443+82
km 444+21
km 444+60
km 444+99
km 445+38
km 445+77
km 446+16
km 446+55
km 446+94
km 447+33
km 447+72
km 448+11
km 448+50
km 448+89
km 449+28
km 449+67
km 450+06
km 450+45
km 450+84
km 451+23
km 451+62
km 452+01
km 452+40
km 452+79
km 453+18
km 453+57
km 453+96
km 454+35
km 454+74
km 455+13
km 455+52
km 455+91
km 456+30
km 456+69
km 457+08
km 457+47
km 457+86
km 458+25
km 458+64
km 459+03
km 459+42
km 459+81
km 460+20
km 460+59
km 460+98
km 461+37
km 461+76
km 462+15
km 462+54
km 462+93
km 463+32
km 463+71
km 464+10
km 464+49
km 464+88
km 465+27
km 465+66
km 466+05
km 466+44
km 466+83
km 467+22
km 467+61
km 468+00
km 468+39
km 468+78
km 469+17
km 469+56
km 469+95
km 470+34
km 470+73
km 471+12
km 471+51
km 471+90
km 472+29
km 472+68
km 473+07
km 473+46
km 473+85
km 474+24
km 474+63
km 475+02
km 475+41
km 475+80
km 476+19
km 476+58
km 476+97
km 477+36
km 477+75
km 478+14
km 478+53
km 478+92
km 479+31
km 479+70
km 480+09
km 480+48
km 480+87
km 481+26
km 481+65
km 482+04
km 482+43
km 482+82
km 483+21
km 483+60
km 483+99
km 484+38
km 484+77
km 485+16
km 485+55
km 485+94
km 486+33
km 486+72
km 487+11
km 487+50
km 487+89
km 488+28
km 488+67
km 489+06
km 489+45
km 489+84
km 490+23
km 490+62
km 491+01
km 491+40
km 491+79
km 492+18
km 492+57
km 492+96
km 493+35
km 493+74
km 494+13
km 494+52
km 494+91
km 495+30
km 495+69
km 496+08
km 496+47
km 496+86
km 497+25
km 497+64
km 498+03
km 498+42
km 498+81
km 499+20
km 499+59
km 499+98
km 500+37
km 500+76
km 501+15
km 501+54
km 501+93
km 502+32
km 502+71
km 503+10
km 503+49
km 503+88
km 504+27
km 504+66
km 505+05
km 505+44
km 505+83
km 506+22
km 506+61
km 507+00
km 507+39
km 507+78
km 508+17
km 508+56
km 508+95
km 509+34
km 509+73
km 510+12
km 510+51
km 510+90
km 511+29
km 511+68
km 512+07
km 512+46
km 512+85
km 513+24
km 513+63
km 514+02
km 514+41
km 514+80
km 515+19
km 515+58
km 515+97
km 516+36
km 516+75
km 517+14
km 517+53
km 517+92
km 518+31
km 518+70
km 519+09
km 519+48
km 519+87
km 520+26
km 520+65
km 521+04
km 521+43
km 521+82
km 522+21
km 522+60
km 522+99
km 523+38
km 523+77
km 524+16
km 524+55
km 524+94
km 525+33
km 525+72
km 526+11
km 526+50
km 526+89
km 527+28
km 527+67
km 528+06
km 528+45
km 528+84
km 529+23
km 529+62
km 530+01
km 530+40
km 530+79
km 531+18
km 531+57
km 531+96
km 532+35
km 532+74
km 533+13
km 533+52
km 533+91
km 534+30
km 534+69
km 535+08
km 535+47
km 535+86
km 536+25
km 536+64
km 537+03
km 537+42
km 537+81
km 538+20
km 538+59
km 538+98
km 539+37
km 539+76
km 540+15
km 540+54
km 540+93
km 541+32
km 541+71
km 542+10
km 542+49
km 542+88
km 543+27
km 543+66
km 544+05
km 544+44
km 544+83
km 545+22
km 545+61
km 546+00
km 546+39
km 546+78
km 547+17
km 547+56
km 547+95
km 548+34
km 548+73
km 549+12
km 549+51
km 549+90
km 550+29
km 550+68
km 551+07
km 551+46
km 551+85
km 552+24
km 552+63
km 553+02
km 553+41
km 553+80
km 554+19
km 554+58
km 554+97
km 555+36
km 555+75
km 556+14
km 556+53
km 556+92
km 557+31
km 557+70
km 558+09
km 558+48
km 558+87
km 559+26
km 559+65
km 560+04
km 560+43
km 560+82
km 561+21
km 561+60
km 561+99
km 562+38
km 562+77
km 563+16
km 563+55
km 563+94
km 564+33
km 564+72
km 565+11
km 565+50
km 565+89
km 566+28
km 566+67
km 567+06
km 567+45
km 567+84
km 568+23
km 568+62
km 569+01
km 569+40
km 569+79
km 570+18
km 570+57
km 570+96
km 571+35
km 571+74
km 572+13
km 572+52
km 572+91
km 573+30
km 573+69
km 574+08
km 574+47
km 574+86
km 575+25
km 575+64
km 576+03
km 576+42
km 576+81
km 577+20
km 577+59
km 577+98
km 578+37
km 578+76
km 579+15
km 579+54
km 579+93
km 580+32
km 580+71
km 581+10
km 581+49
km 581+88
km 582+27
km 582+66
km 583+05
km 583+44
km 583+83
km 584+22
km 584+61
km 585+00
km 585+39
km 585+78
km 586+17
km 586+56
km 586+95
km 587+34
km 587+73
km 588+12
km 588+51
km 588+90
km 589+29
km 589+68
km 590+07
km 590+46
km 590+85
km 591+24
km 591+63
km 592+02
km 592+41
km 592+80
km 593+19
km 593+58
km 593+97
km 594+36
km 594+75
km 595+14
km 595+53
km 595+92
km 596+31
km 596+70
km 597+09
km 597+48
km 597+87
km 598+26
km 598+65
km 599+04
km 599+43
km 599+82
km 600+21
km 600+60
km 600+99
km 601+38
km 601+77
km 602+16
km 602+55
km 602+94
km 603+33
km 603+72
km 604+11
km 604+50
km 604+89
km 605+28
km 605+67
km 606+06
km 606+45
km 606+84
km 607+23
km 607+62
km 608+01
km 608+40
km 608+79
km 609+18
km 609+57
km 609+96
km 610+35
km 610+74
km 611+13
km 611+52
km 611+91
km 612+30
km 612+69
km 613+08
km 613+47
km 613+86
km 614+25
km 614+64
km 615+03
km 615+42
km 615+81
km 616+20
km 616+59
km 616+98
km 617+37
km 617+76
km 618+15
km 618+54
km 618+93
km 619+32
km 619+71
km 620+10
km 620+49
km 620+88
km 621+27
km 621+66
km 622+05
km 622+44
km 622+83
km 623+22
km 623+61
km 624+00
km 624+39
km 624+78
km 625+17
km 625+56
km 625+95
km 626+34
km 626+73
km 627+12
km 627+51
km 627+90
km 628+29
km 628+68
km 629+07
km 629+46
km 629+85
km 630+24
km 630+63
km 631+02
km 631+41
km 631+80
km 632+19
km 632+58
km 632+97
km 633+36
km 633+75
km 634+14
km 634+53
km 634+92
km 635+31
km 635+70
km 636+09
km 636+48
km 636+87
km 637+26
km 637+65
km 638+04
km 638+43
km 638+82
km 639+21
km 639+60
km 639+99
km 640+38
km 640+77
km 641+16
km 641+55
km 641+94
km 642+33
km 642+72
km 643+11
km 643+50
km 643+89
km 644+28
km 644+67
km 645+06
km 645+45
km 645+84
km 646+23
km 646+62
km 647+01
km 647+40
km 647+79
km 648+18
km 648+57
km 648+96
km 649+35
km 649+74
km 650+13
km 650+52
km 650+91
km 651+30
km 651+69
km 652+08
km 652+47
km 652+86
km 653+25
km 653+64
km 654+03
km 654+42
km 654+81
km 655+20
km 655+59
km 655+98
km 656+37
km 656+76
km 657+15
km 657+54
km 657+93
km 658+32
km 658+71
km 659+10
km 659+49
km 659+88
km 660+27
km 660+66
km 661+05
km 661+44
km 661+83
km 662+22
km 662+61
km 663+00
km 663+39
km 663+78
km 664+17
km 664+56
km 664+95
km 665+34
km 665+73
km 666+12
km 666+51
km 666+90
km 667+29
km 667+68
km 668+07
km 668+46
km 668+85
km 669+24
km 669+63
km 670+02
km 670+41
km 670+80
km 671+19
km 671+58
km 671+97
km 672+36
km 672+75
km 673+14
km 673+53
km 673+92
km 674+31
km 674+70
km 675+09
km 675+48
km 675+87
km 676+26
km 676+65
km 677+04
km 677+43
km 677+82
km 678+21
km 678+60
km 678+99
km 679+38
km 679+77
km 680+16
km 680+55
km 680+94
km 681+33
km 681+72
km 682+11
km 682+50
km 682+89
km 683+28
km 683+67
km 684+06
km 684+45
km 684+84
km 685+23
km 685+62
km 686+01
km 686+40
km 686+79
km 687+18
km 687+57
km 687+96
km 688+35
km 688+74
km 689+13
km 689+52
km 689+91
km 690+30
km 690+69
km 691+08
km 691+47
km 691+86
km 692+25
km 692+64
km 693+03
km 693+42
km 693+81
km 694+20
km 694+59
km 694+98
km 695+37
km 695+76
km 696+15
km 696+54
km 696+93
km 697+32
km 697+71
km 698+10
km 698+49
km 698+88
km 699+27
km 699+66
km 700+05
km 700+44
km 700+83
km 701+22
km 701+61
km 702+00
km 702+39
km 702+78
km 703+17
km 703+56
km 703+95
km 704+34
km 704+73
km 705+12
km 705+51
km 705+90
km 706+29
km 706+68
km 707+07
km 707+46
km 707+85
km 708+24
km 708+63
km 709+02
km 709+41
km 709+80
km 710+19
km 710+58
km 710+97
km 711+36
km 711+75
km 712+14
km 712+53
km 712+92
km 713+31
km 713+70
km 714+09
km 714+48
km 714+87
km 715+26
km 715+65
km 716+04
km 716+43
km 716+82
km 717+21
km 717+60
km 717+99
km 718+38
km 718+77
km 719+16
km 719+55
km 719+94
km 720+33
km 720+72
km 721+11
km 721+50
km 721+89
km 722+28
km 722+67
km 723+06
km 723+45
km 723+84
km 724+23
km 724+62
km 725+01
km 725+40
km 725+79
km 726+18
km 726+57
km 726+96
km 727+35
km 727+74
km 728+13
km 728+52
km 728+91
km 729+30
km 729+69
km 730+08
km 730+47
km 730+86
km 731+25
km 731+64
km 732+03
km 732+42
km 732+81
km 733+20
km 733+59
km 733+98
km 734+37
km 734+76
km 735+15
km 735+54
km 735+93
km 736+32
km 736+71
km 737+10
km 737+49
km 737+88
km 738+27
km 738+66
km 739+05
km 739+44
km 739+83
km 740+22
km 740+61
km 741+00
km 741+39
km 741+78
km 742+17
km 742+56
km 742+95
km 743+34
km 743+73
km 744+12
km 744+51
km 744+90
km 745+29
km 745+68
km 746+07
km 746+46
km 746+85
km 747+24
km 747+63
km 748+02
km 748+41
km 748+80
km 749+19
km 749+58
km 749+97
km 750+36
km 750+75
km 751+14
km 751+53
km 751+92
km 752+31
km 752+70
km 753+09
km 753+48
km 753+87
km 754+26
km 754+65
km 755+04
km 755+43
km 755+82
km 756+21
km 756+60
km 756+99
km 757+38
km 757+77
km 758+16
km 758+55
km 758+94
km 759+33
km 759+72
km 760+11
km 760+50
km 760+89
km 761+28
km 761+67
km 762+06
km 762+45
km 762+84
km 763+23
km 763+62
km 764+01
km 764+40
km 764+79
km 765+18
km 765+57
km 765+96
km 766+35
km 766+74
km 767+13
km 767+52
km 767+91
km 768+30
km 768+69
km 769+08
km 769+47
km 769+86
km 770+25
km 770+64
km 771+03
km 771+42
km 771+81
km 772+20
km 772+59
km 772+98
km 773+37
km 773+76
km 774+15
km 774+54
km 774+93
km 775+32
km 775+71
km 776+10
km 776+49
km 776+88
km 777+27
km 777+66
km 778+05
km 778+44
km 778+83
km 779+22
km 779+61
km 780+00
km 780+39
km 780+78
km 781+17
km 781+56
km 781+95
km 782+34
km 782+73
km 783+12
km 783+51
km 783+90
km 784+29
km 784+68
km 785+07
km 785+46
km 785+85
km 786+24
km 786+63
km 787+02
km 787+41
km 787+80
km 788+19
km 788+58
km 788+97
km 789+36
km 789+75
km 790+14
km 790+53
km 790+92
km 791+31
km 791+70
km 792+09
km 792+48
km 792+87
km 793+26
km 793+65
km 794+04
km 794+43
km 794+82
km 795+21
km 795+60
km 795+99
km 796+38
km 796+77
km 797+16
km 797+55
km 797+94
km 798+33
km 798+72
km 799+11
km 799+50
km 799+89
km 800+28
km 800+67
km 801+06
km 801+45
km 801+84
km 802+23
km 802+62
km 803+01
km 803+40
km 803+79
km 804+18
km 804+57
km 804+96
km 805+35
km 805+74
km 806+13
km 806+52
km 806+91
km 807+30
km 807+69
km 808+08
km 808+47
km 808+86
km 809+25
km 809+64
km 810+03
km 810+42
km 810+81
km 811+20
km 811+59
km 811+98
km 812+37
km 812+76
km 813+15
km 813+54
km 813+93
km 814+32
km 814+71
km 815+10
km 815+49
km 815+88
km 816+27
km 816+66
km 817+05
km 817+44
km 817+83
km 818+22
km 818+61
km 819+00
km 819+39
km 819+78
km 820+17
km 820+56
km 820+95
km 821+34
km 821+73
km 822+12
km 822+51
km 822+90
km 823+29
km 823+68
km 824+07
km 824+46
km 824+85
km 825+24
km 825+63
km 826+02
km 826+41
km 826+80
km 827+19
km 827+58
km 827+97
km 828+36
km 828+75
km 829+14
km 829+53
km 829+92
km 830+31
km 830+70
km 831+09
km 831+48
km 831+87
km 832+26
km 832+65
km 833+04
km 833+43
km 833+82
km 834+21
km 834+60
km 834+99
km 835+38
km 835+77
km 836+16
km 836+55
km 836+94
km 837+33
km 837+72
km 838+11
km 838+50
km 838+89
km 839+28
km 839+67
km 840+06
km 840+45
km 840+84
km 841+23
km 841+62
km 842+01
km 842+40
km 842+79
km 843+18
km 843+57
km 843+96
km 844+35
km 844+74
km 845+13
km 845+52
km 845+91
km 846+30
km 846+69
km 847+08
km 847+47
km 847+86
km 848+25
km 848+64
km 849+03
km 849+42
km 849+81
km 850+20
km 850+59
km 850+98
km 851+37
km 851+76
km 852+15
km 852+54
km 852+93
km 853+32
km 853+71
km 854+10
km 854+49
km 854+88
km 855+27
km 855+66
km 856+05
km 856+44
km 856+83
km 857+22
km 857+61
km 858+00
km 858+39
km 858+78
km 859+17
km 859+56
km 859+95
km 860+34
km 860+73
km 861+12
km 861+51
km 861+90
km 862+29
km 862+68
km 863+07
km 863+46
km 863+85
km 864+24
km 864+63
km 865+02
km 865+41
km 865+80
km 866+19
km 866+58
km 866+97
km 867+36
km 867+75
km 868+14
km 868+53
km 868+92
km 869+31
km 869+70
km 870+09
km 870+48
km 870+87
km 871+26
km 871+65
km 872+04
km 872+43
km 872+82
km 873+21
km 873+60
km 873+99
km 874+38
km 874+77
km 875+16
km 875+55
km 875+94
km 876+33
km 876+72
km 877+11
km 877+50
km 877+89
km 878+28
km 878+67
km 879+06
km 879+45
km 879+84
km 880+23
km 880+62
km 881+01
km 881+40
km 881+79
km 882+18
km 882+57
km 882+96
km 883+35
km 883+74
km 884+13
km 884+52
km 884+91
km 885+30
km 885+69
km 886+08
km 886+47
km 886+86
km 887+25
km 887+64
km 888+03
km 888+42
km 888+81
km 889+20
km 889+59
km 889+98
km 890+37
km 890+76
km 891+15
km 891+54
km 891+93
km 892+32
km 892+71
km 893+10
km 893+49
km 893+88
km 894+27
km 894+66
km 895+05
km 895+44
km 895+83
km 896+22
km 896+61
km 897+00
km 897+39
km 897+78
km 898+17
km 898+56
km 898+95
km 899+34
km 899+73
km 900+12
km 900+51
km 900+90
km 901+29
km 901+68
km 902+07
km 902+46
km 902+85
km 903+24
km 903+63
km 904+02
km 904+41
km 904+80
km 905+19
km 905+58
km 905+97
km 906+36
km 906+75
km 907+14
km 907+53
km 907+92
km 908+31
km 908+70
km 909+09
km 909+48
km 909+87
km 910+26
km 910+65
km 911+04
km 911+43
km 911+82
km 912+21
km 912+60
km 912+99
km 913+38
km 913+77
km 914+16
km 914+55
km 914+94
km 915+33
km 915+72
km 916+11
km 916+50
km 916+89
km 917+28
km 917+67
km 918+06
km 918+45
km 918+84
km 919+23
km 919+62
km 920+01
km 920+40
km 920+79
km 921+18
km 921+57
km 921+96
km 922+35
km 922+74
km 923+13
km 923+52
km 923+91
km 924+30
km 924+69
km 925+08
km 925+47
km 925+86
km 926+25
km 926+64
km 927+03
km 927+42
km 927+81
km 928+20
km 928+59
km 928+98
km 929+37
km 929+76
km 930+15
km 930+54
km 930+93
km 931+32
km 931+71
km 932+10
km 932+49
km 932+88
km 933+27
km 933+66
km 934+05
km 934+44
km 934+83
km 935+22
km 935+61
km 936+00
km 936+39
km 936+78
km 937+17
km 937+56
km 937+95
km 938+34
km 938+73
km 939+12
km 939+51
km 939+90
km 940+29
km 940+68
km 941+07
km 941+46
km 941+85
km 942+24
km 942+63
km 943+02
km 943+41
km 943+80
km 944+19
km 944+58
km 944+97
km 945+36
km 945+75
km 946+14
km 946+53
km 946+92
km 947+31
km 947+70
km 948+09
km 948+48
km 948+87
km 949+26
km 949+65
km 950+04
km 950+43
km 950+82
km 951+21
km 951+60
km 951+99
km 952+38
km 952+77
km 953+16
km 953+55
km 953+94
km 954+33
km 954+72
km 955+11
km 955+50
km 955+89
km 956+28
km 956+67
km 957+06
km 957+45
km 957+84
km 958+23
km 958+62
km 959+01
km 959+40
km 959+79
km 960+18
km 960+57
km 960+96
km 961+35
km 961+74
km 962+13
km 962+52
km 962+91
km 963+30
km 963+69
km 964+08
km 964+47
km 964+86
km 965+25
km 965+64
km 966+03
km 966+42
km 966+81
km 967+20
km 967+59
km 967+98
km 968+37
km 968+76
km 969+15
km 969+54
km 969+93
km 970+32
km 970+71
km 971+10
km 971+49
km 971+88
km 972+27
km 972+66
km 973+05
km 973+44
km 973+83
km 974+22
km 974+61
km 975+00
km 975+39
km 975+78
km 976+17
km 976+56
km 976+95
km 977+34
km 977+73
km 978+12
km 978+51
km 978+90
km 979+29
km 979+68
km 980+07
km 980+46
km 980+85
km 981+24
km 981+63