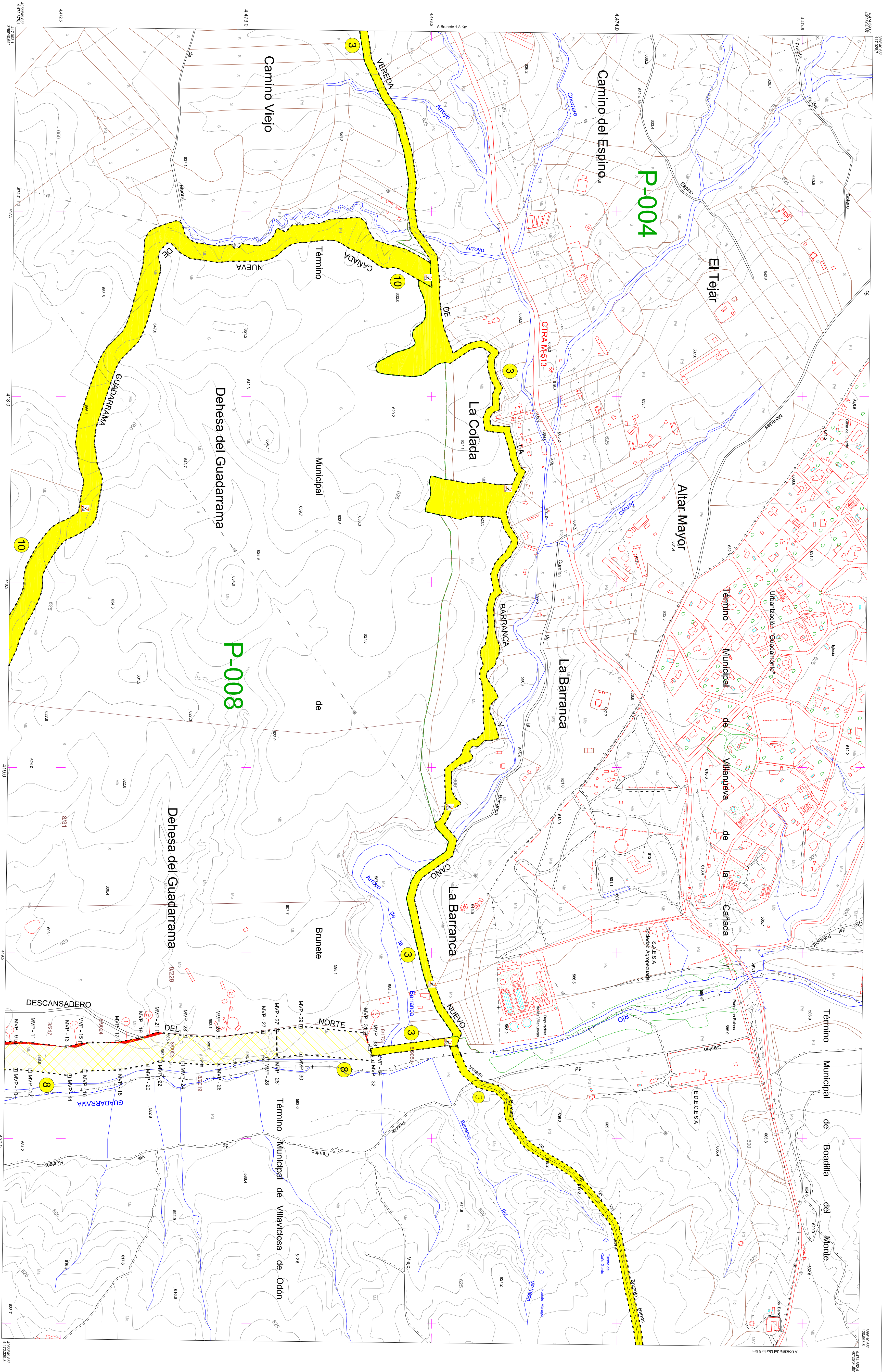


Mapa Topográfico de la Comunidad de Madrid



Signos Convencionales

[illegible]

Información Cartográfica

Relación de coordenadas

	Nombre	x	y
LA MESA	417	390,08	4.472.383,22
Pa. 184	418	659,23	4.472.705,97
Pa. 184bis	418	752,79	4.474.064,11

Consejería de Obras Públicas
Urbanismo y Transportes

Cibadillo y Maizpules

Dirección General de Urbanismo

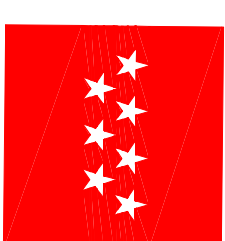
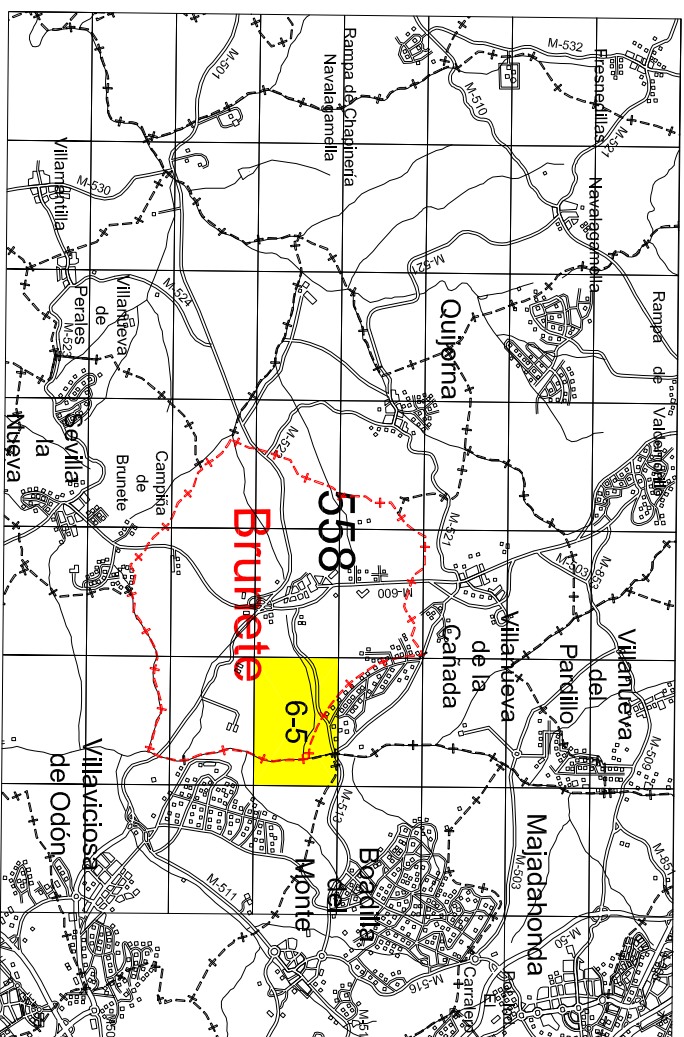
y Planificación Regional

Service Cartográfico Regional

Distribución de hojas del

Mapa Topográfico Nacional

Map of the study area showing the location of San Diego and Escondido, California, relative to the San Diego River and the San Diego County line. The map includes a scale bar from 0 to 10 miles and a north arrow. The study area is marked with a yellow circle and labeled 'Study Area'.



Comunidad de Madrid

Mapa Topográfico

Brunete
Amojonamiento de Vías Pecuarias

☐ MVP - 15 MOJÓN Y N° DE MOJÓN DE VÍA PECUARIA

SLIPERFICIE NECESARIA (18 ZEN ...)

SUPERFICIE SOBROANTE (78.950 m²)

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

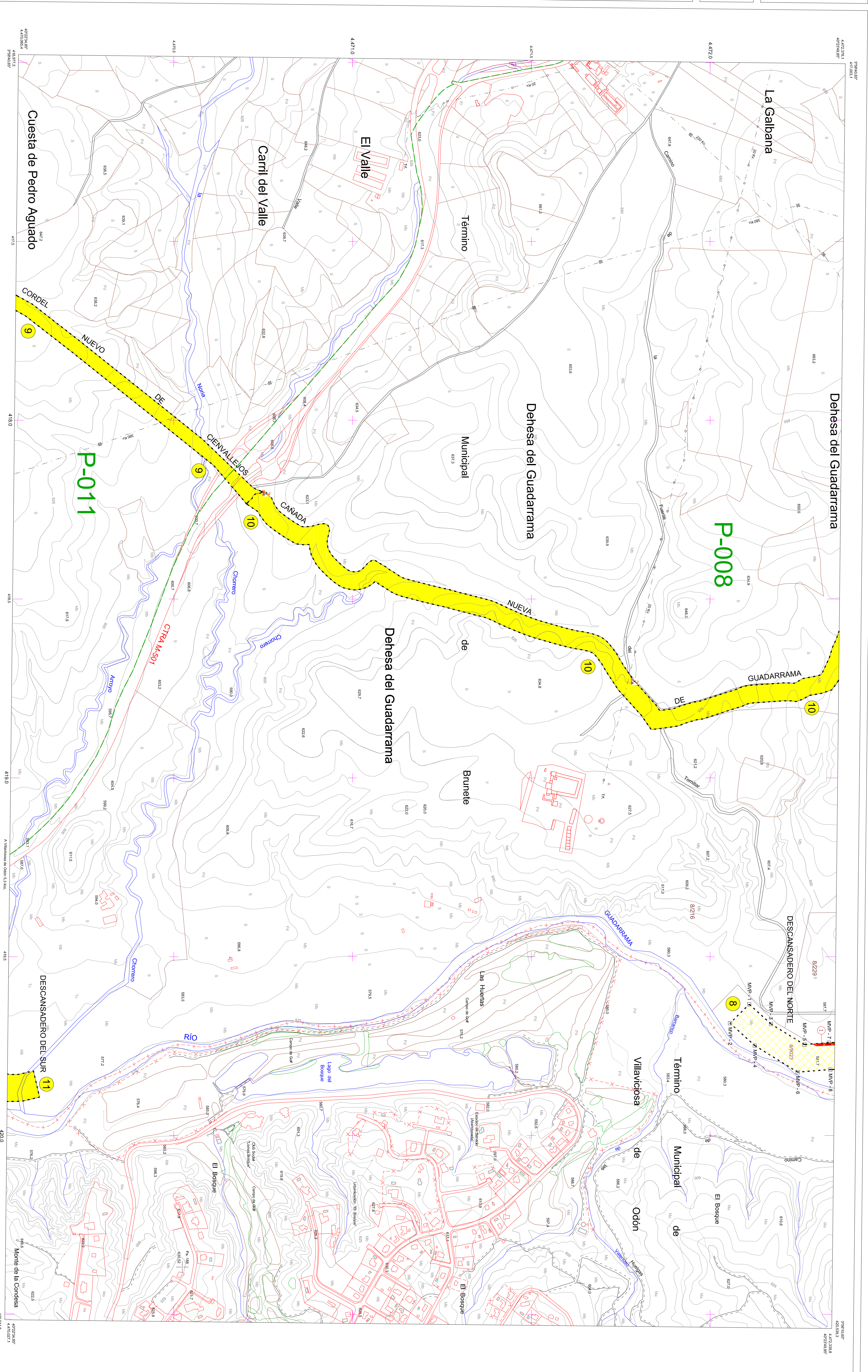
50 m

Escala 1:5.000 = 1 milímetro por 5 m

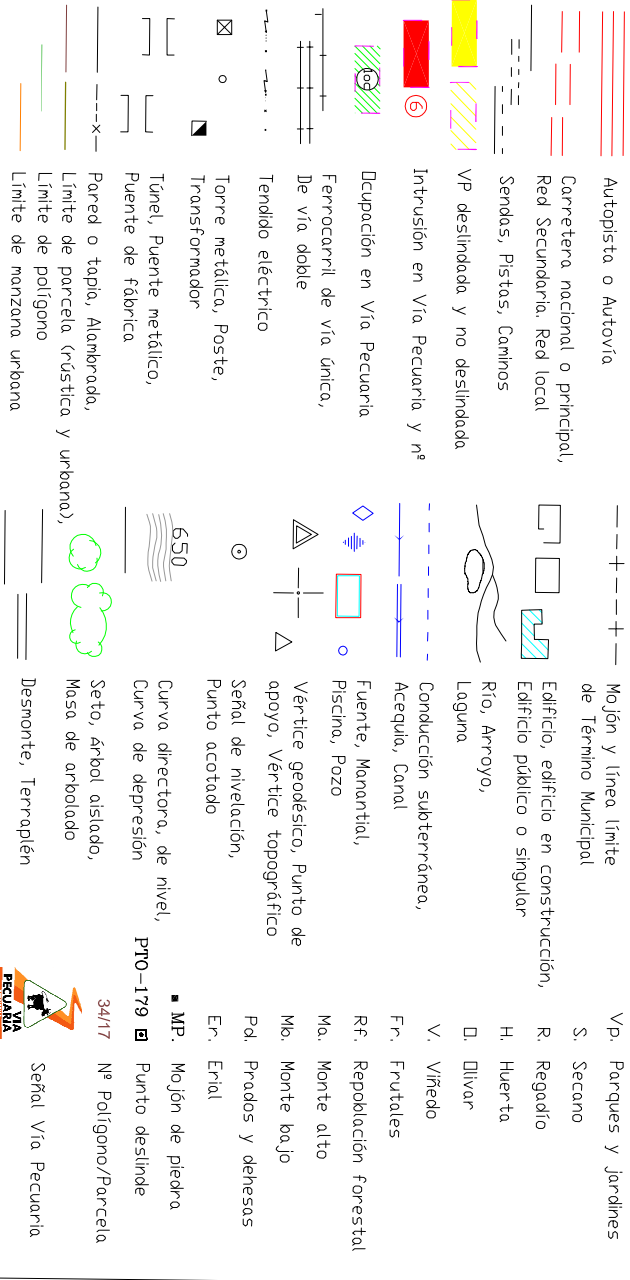
0 50 100 150 200 250 300

Plano nº 0 de 4

Mapa Topográfico de la Comunidad de Madrid



Signos Convencionales



Información Cartográfica

Realización			
Relación de coordenadas			
Nombre	X	Y	Z
Vuelo Fotogramétrico Cefis - Septiembre 1988	Pa. 387	401.9716	4479.6235
Vuelo Fotogramétrico Len S.A. - Diciembre 1988	Pa. 387	401.9716	4479.6235
Restitución	Len S.A. - Julio 1990	4479.6235	603.82
Actualización	Scenotecnia S.L. - Noviembre 1999	4479.6235	603.82
Com. vial	Junio 1999	4479.6235	603.82

Consejería de Obras Públicas,
Urbanismo y Transportes
Dirección General de Urbanismo
y Planificación Regional
Servicio Cartográfico Regional
C/ Móstoles, 17
28003 Madrid

Distribución de hojas del Mapa Topográfico Nacional

Hoja	Coordenada X	Coordenada Y	Coordenada Z
558	401.9716	4479.6235	603.82
559	402.9716	4479.6235	603.82
560	403.9716	4479.6235	603.82
561	404.9716	4479.6235	603.82
562	405.9716	4479.6235	603.82
563	406.9716	4479.6235	603.82
564	407.9716	4479.6235	603.82
565	408.9716	4479.6235	603.82
566	409.9716	4479.6235	603.82
567	410.9716	4479.6235	603.82
568	411.9716	4479.6235	603.82
569	412.9716	4479.6235	603.82
570	413.9716	4479.6235	603.82
571	414.9716	4479.6235	603.82
572	415.9716	4479.6235	603.82
573	416.9716	4479.6235	603.82
574	417.9716	4479.6235	603.82
575	418.9716	4479.6235	603.82
576	419.9716	4479.6235	603.82
577	420.9716	4479.6235	603.82
578	421.9716	4479.6235	603.82
579	422.9716	4479.6235	603.82
580	423.9716	4479.6235	603.82
581	424.9716	4479.6235	603.82
582	425.9716	4479.6235	603.82
583	426.9716	4479.6235	603.82
584	427.9716	4479.6235	603.82
585	428.9716	4479.6235	603.82
586	429.9716	4479.6235	603.82
587	430.9716	4479.6235	603.82
588	431.9716	4479.6235	603.82
589	432.9716	4479.6235	603.82
590	433.9716	4479.6235	603.82
591	434.9716	4479.6235	603.82
592	435.9716	4479.6235	603.82
593	436.9716	4479.6235	603.82
594	437.9716	4479.6235	603.82
595	438.9716	4479.6235	603.82
596	439.9716	4479.6235	603.82
597	440.9716	4479.6235	603.82
598	441.9716	4479.6235	603.82
599	442.9716	4479.6235	603.82
600	443.9716	4479.6235	603.82
601	444.9716	4479.6235	603.82
602	445.9716	4479.6235	603.82
603	446.9716	4479.6235	603.82
604	447.9716	4479.6235	603.82
605	448.9716	4479.6235	603.82
606	449.9716	4479.6235	603.82
607	450.9716	4479.6235	603.82
608	451.9716	4479.6235	603.82
609	452.9716	4479.6235	603.82
610	453.9716	4479.6235	603.82
611	454.9716	4479.6235	603.82
612	455.9716	4479.6235	603.82
613	456.9716	4479.6235	603.82
614	457.9716	4479.6235	603.82
615	458.9716	4479.6235	603.82
616	459.9716	4479.6235	603.82
617	460.9716	4479.6235	603.82
618	461.9716	4479.6235	603.82
619	462.9716	4479.6235	603.82
620	463.9716	4479.6235	603.82
621	464.9716	4479.6235	603.82
622	465.9716	4479.6235	603.82
623	466.9716	4479.6235	603.82
624	467.9716	4479.6235	603.82
625	468.9716	4479.6235	603.82
626	469.9716	4479.6235	603.82
627	470.9716	4479.6235	603.82
628	471.9716	4479.6235	603.82
629	472.9716	4479.6235	603.82
630	473.9716	4479.6235	603.82
631	474.9716	4479.6235	603.82
632	475.9716	4479.6235	603.82
633	476.9716	4479.6235	603.82
634	477.9716	4479.6235	603.82
635	478.9716	4479.6235	603.82
636	479.9716	4479.6235	603.82
637	480.9716	4479.6235	603.82
638	481.9716	4479.6235	603.82
639	482.9716	4479.6235	603.82
640	483.9716	4479.6235	603.82
641	484.9716	4479.6235	603.82
642	485.9716	4479.6235	603.82
643	486.9716	4479.6235	603.82
644	487.9716	4479.6235	603.82
645	488.9716	4479.6235	603.82
646	489.9716	4479.6235	603.82
647	490.9716	4479.6235	603.82
648	491.9716	4479.6235	603.82
649	492.9716	4479.6235	603.82
650	493.9716	4479.6235	603.82
651	494.9716	4479.6235	603.82
652	495.9716	4479.6235	603.82
653	496.9716	4479.6235	603.82
654	497.9716	4479.6235	603.82
655	498.9716	4479.6235	603.82
656	499.9716	4479.6235	603.82
657	500.9716	4479.6235	603.82
658	501.9716	4479.6235	603.82
659	502.9716	4479.6235	603.82
660	503.9716	4479.6235	603.82
661	504.9716	4479.6235	603.82
662	505.9716	4479.6235	603.82
663	506.9716	4479.6235	603.82
664	507.9716	4479.6235	603.82
665	508.9716	4479.6235	603.82
666	509.9716	4479.6235	603.82
667	510.9716	4479.6235	603.82
668	511.9716	4479.6235	603.82
669	512.9716	4479.6235	603.82
670	513.9716	4479.6235	603.82
671	514.9716	4479.6235	603.82
672	515.9716	4479.6235	603.82
673	516.9716	4479.6235	603.82
674	517.9716	4479.6235	603.82
675	518.9716	4479.6235	603.82
676	519.9716	4479.6235	603.82
677	520.9716	4479.6235	603.82
678	521.9716	4479.6235	603.82
679	522.9716	4479.6235	603.82
680	523.9716	4479.6235	603.82
681	524.9716	4479.6235	603.82
682	525.9716	4479.6235	603.82
683	526.9716	4479.6235	603.82
684	527.9716	4479.6235	603.82
685	528.9716	4479.6235	603.82
686	529.9716	4479.6235	603.82
687	530.9716	4479.6235	603.82
688	531.9716	4479.6235	603.82
689	532.9716	4479.6235	603.82
690	533.9716	4479.6235	603.82
691	534.9716	4479.6235	603.82
692	535.9716	4479.6235	603.82
693	536.9716	4479.6235	603.82
694	537.9716	4479.6235	603.82
695	538.9716	4479.6235	603.82
696	539.9716	4479.6235	603.82
697	540.9716	4479.6235	603.82
698	541.9716	4479.6235	603.82
699	542.9716	4479.6235	603.82
700	543.9716	4479.6235	603.82
701	544.9716	4479.6235	603.82
702	545.9716	4479.6235	603.82
703	546.9716	4479.6235	603.82
704	547.9716	4479.6235	603.82
705	548.9716	4479.6235	603.82
706	549.9716	4479.6235	603.82
707	550.9716	4479.6235	603.82
708	551.9716	4479.6235	603.82
709	552.9716	4479.6235	603.82
710	553.9716	4479.6235	603.82
711	554.9716	4479.6235	603.82
712	555.9716	4479.6235	603.82
713	556.9716	4479.6235	603.82
714	557.9716	4479.6235	603.82
715	558.9716	4479.6235	603.82
716	559.9716	4479.6235	603.82
717	560.9716	4479.6235	603.82
718	561.9716	4479.6235	603.82
719	562.9716	4479.6235	603.82
720	563.9716	4479.6235	603.82
721	564.9716	4479.6235	603.82
722	565.9716	4479.6235	603.82
723	566.9716	4479.6235	603.82
724	567.9716	4479.6235	603.82
725	568.9716	4479.6235	603.82
726	569.9716	4479.6235	603.82
727	570.9716	4479.6235	603.82
728	571.9716	4479.6235	603.82
729	572.9716	4479.6235	603.82
730	573.9716	4479.6235	603.82
731	574.9716	4479.6235	603.82
732	575.9716	4479.6235	603.82
733	576.9716	4479.6235	603.82
734	577.9716	4479.6235	603.82
735	578.9716	4479.6235	603.82
736	579.9716	4479.6235	603.82
737	580.9716	4479.6235	603.82
738	581.9716	4479.6235	603.82
739	582.9716	4479.6235	603.82
740	583.9716	4479.6235	603.82
741	584.9716	4479.6235	603.82
742	585.9716	4479.6235	603.82
743	586.9716	4479.6235	603.82
744	587.9716	4479.6235	603.82
745	588.9716	4479.6235	603.82
746	589.9716	4479.6235	603.82
747	590.9716	4479.6235	603.82
748	591.9716	4479.6235	603.82
749	592.9716	4479.6235	603.82
750	593.9716	4479.6235	603.82
751	594.9716	4479.6235	603.82
752	595.9716	4479.6235	603.82
753	596.9716	4479.6235	603.82
754	597.9716	4479.6235	603.82
755	598.9716	4479.6235	603.82
756	599.9716	4479.6235	603.82
757	600.9716	4479.6235	603.82
758	601.9716	4479.6235	603.82
759	602.9716	4479.6235	603.82
760	603.9716	4479.6235	603.82
761	604.9716	4479.6235	603.82
762	605.9716	4479.6235	603.82
763	606.9716	4479.6235	603.82
764	607.9716	4479.6235	603.82
765	608.9716	4479.6235	603.82
766	609.9716	4479.6235	603.82
767	610.9716	4479.6235	603.82
768	611.9716	4479.6235	603.82
769	612.9716	4479.6235	603.82
770	613.9716	4479.6235	603.82
771	614.9716	4479.6235	603.82
772	615.9716	4479.6235	603.82
773	616.9716	4479.6235	603.82
774	617.9716	4479.6235	603.82
775	618.9716	4479.6235	603.82
776	619.9716	4479.6235	603.82
777	620.9716	4479.6235	603.82
778	621.9716	4479.6235	603.82
779	622.9716	4479.6235	603.82
780	623.9716	4479.6235	603.82
781	624.9716	4479.6235	603.82
782	625.9716	4479.6235	603.82
783	626.9716	4479.6235	603.82
784	627.9716	4479.6235	603.82
785	628.9716	4479.6235	603.82

