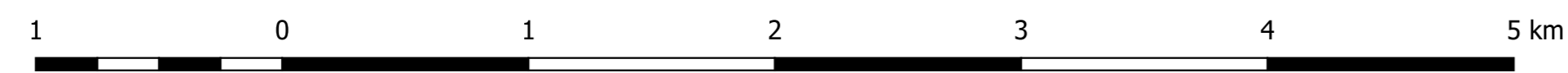


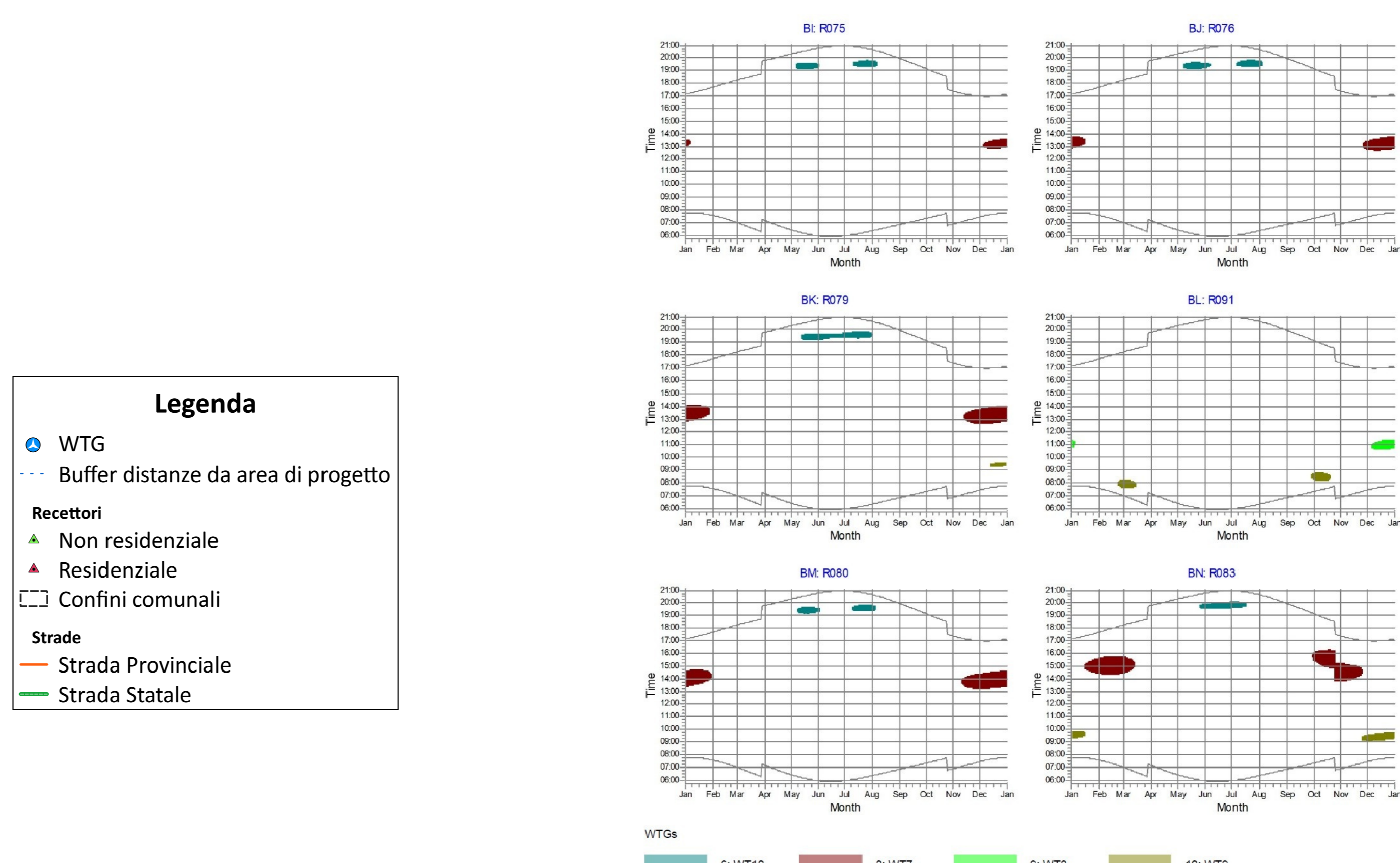
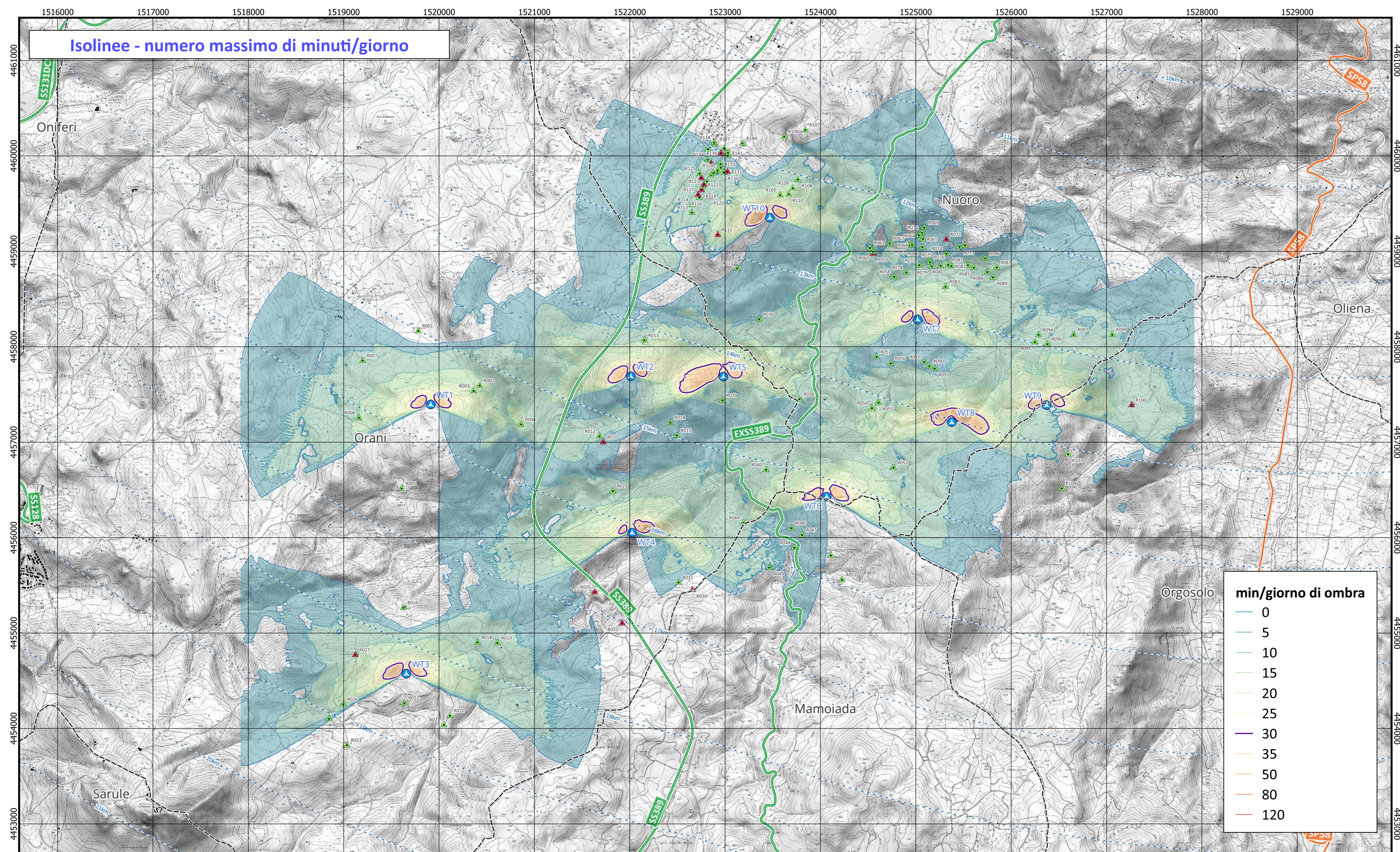
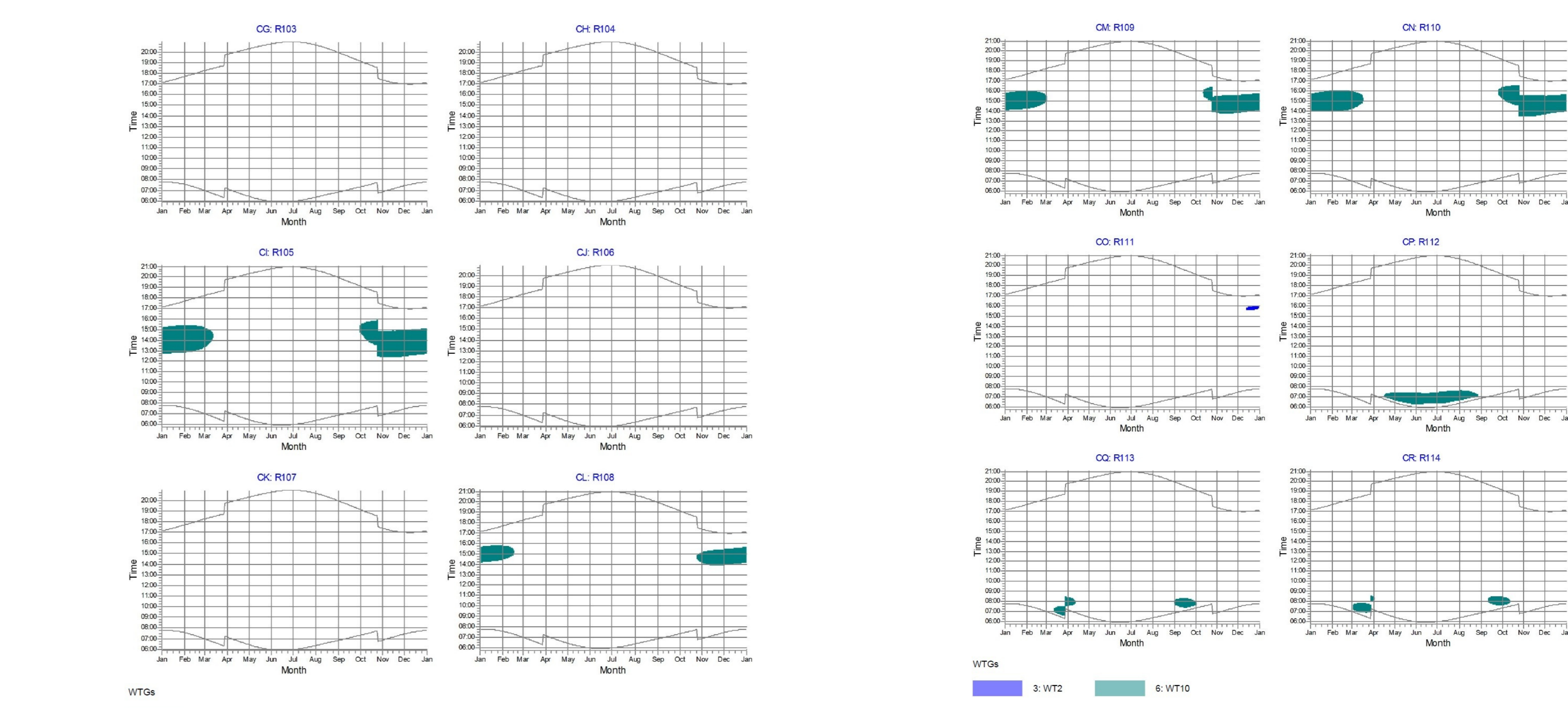
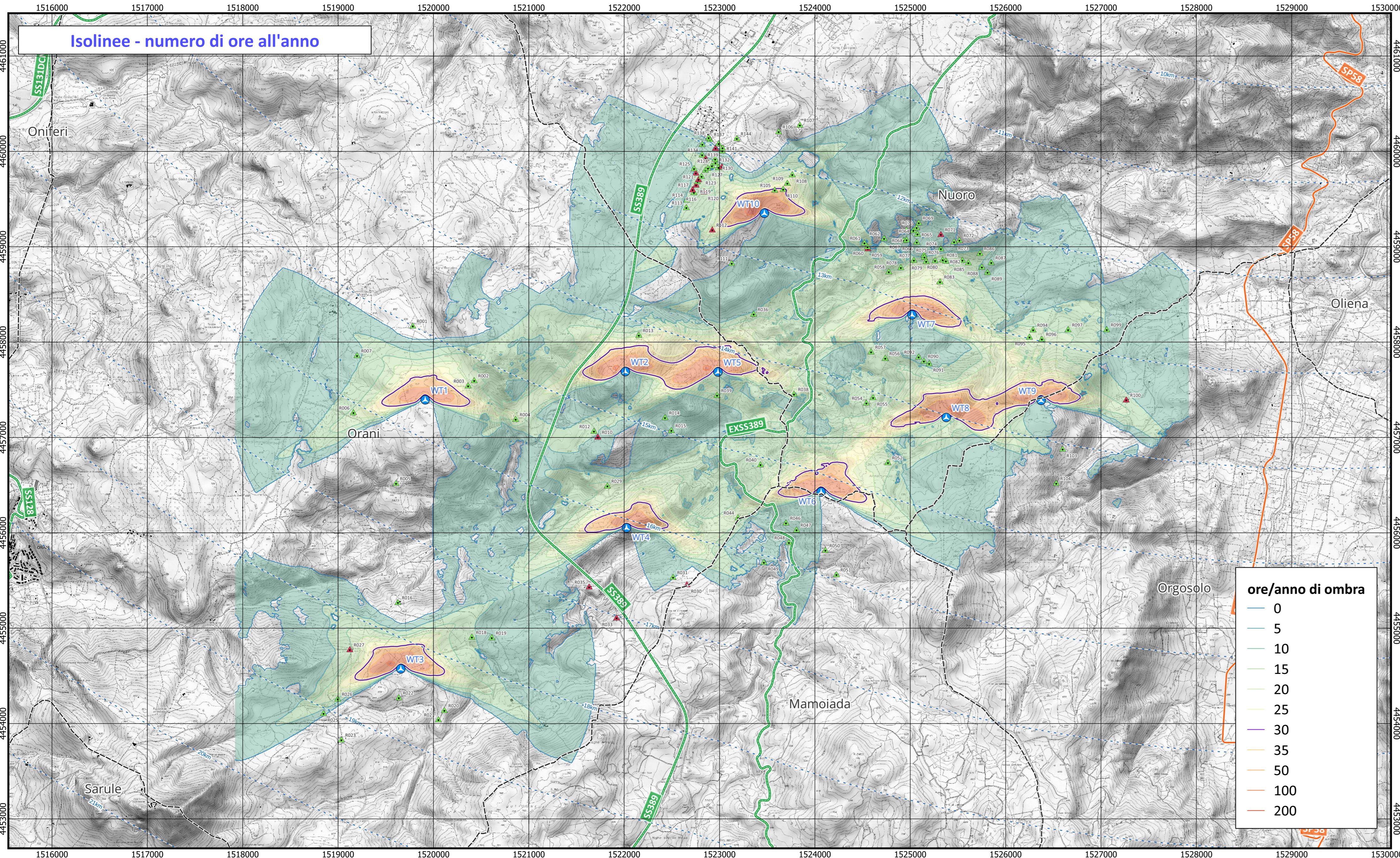
# Shadow flickering



1:25,000

Coordinate Gauss Boaga  
EPSG:3003

## Calendario grafico ombre turbine



### Legenda

- WTG
- Buffer distanze da area di progetto
- Recettori
  - Non residenziale
  - Residenziale
- Confini comunali
- Strade
  - Strada Provinciale
  - Strada Statale

Recettore	Tipo	Est GB (m)	Nord GB (m)	Ombra (ore/anno)	Max min/giorno ombra	Giornate di ombra all'anno	Alitudine (m)	WTG più vicina	Distanza WTG più vicina (m)
R105	Non residenziale	1523578	4459589	34	17	158	575	WT10	250
R110	Non residenziale	1523667	4459598	32	17	170	563	WT10	304
R109	Non residenziale	1523711	4459661	21	12	134	560	WT10	381
R112	Non residenziale	1522924	4459172	19	13	135	655	WT10	505
R083	Non residenziale	1525311	4458628	18	11	215	330	WT7	439
R003	Non residenziale	1520363	4457536	16	15	99	680	WT1	461
R004	Non residenziale	1520862	4457186	16	14	99	582	WT1	966
R013	Non residenziale	1522153	4458067	15	10	119	625	WT2	391
R006	Non residenziale	1519160	4457256	14	10	123	660	WT1	775
R095	Non residenziale	1526250	4458048	14	9	146	390	WT9	664
R108	Non residenziale	1523763	4459751	13	9	110	538	WT10	484
R044	Non residenziale	1523194	4456154	13	10	123	436	WT6	924
R096	Non residenziale	1526380	4458027	12	9	146	382	WT9	630
R038	Non residenziale	1523780	4457449	12	10	135	395	WT5	827
R002	Non residenziale	1520427	4457592	12	12	99	680	WT1	540
R052	Non residenziale	1524766	4456731	12	8	147	533	WT6	753
R029	Non residenziale	1521824	4456467	12	7	125	404	WT4	475
R094	Non residenziale	1526288	4458124	11	8	116	381	WT9	733
R058	Non residenziale	1524775	4458732	11	7	116	338	WT7	506
R082	Non residenziale	1525373	4458846	10	7	137	323	WT7	652

PROPRONTE:  
AEI Wind Project VII S.r.l.  
Sede in:  
Via Savioia n.78 - 00198 Roma (RM)  
PEC: aeiwind-settima@legalmail.it

AEI WIND PROJECT VII S.R.L.  
P.I. 1688513004  
Via Savioia 78  
00198 Roma

PROVINCIA DI NUORO  
COMUNE DI NUORO  
COMUNE DI ORANI  
COMUNE DI ORGOSELO  
REGIONE SARDEGNA

OGGETTO:  
PROGETTO DEFINITIVO DI UN IMPIANTO EOLICO COMPOSTO DA 10 AEROGENERATORI CON POTENZA COMPLESSIVA DI 66 MW, DENOMINATO "CE NUORO SUD", NEI COMUNI DI ORANI (NU), ORGOSELO (NU) E NUORO (NU) E OPERE CONNESSE NEI COMUNI DI ORANI (NU), ORGOSELO (NU) E NUORO (NU)

NOME ELABORATO:  
SHADOW FLICKERING

PROGETTO SVILUPPATO DA:  
AGREENPOWER S.R.L.  
Sede legale: Via Serra, 44  
09038 Serramanna (SU) - ITALIA  
Email: info@agreenpower.it

AGREENPOWER S.R.L.

GRUPPO DI LAVORO:  
Ing. Simone Abis  
Dott. Ing. Daniele Cabiddu  
Arch. Roberta Sarria  
Dott. Gianluca Fadda

COLLABORATORI:  
BA Srl  
Geotopica Srl  
Dott. Nat. Maurizio Medda  
Dott. Nat. Francesco Murgia  
Dott. Agronomo Vincenzo Seppia  
Dott. Ing. Riccardo Mennella  
Ing. Federico Miscali  
Ing. Luigi Curcio  
Ing. Vincenzo Carboni  
Ing. Nicola Sotgiu

TIMBRO E FIRMA:

SCALA:  
1:25.000  
FORMATO:  
A3

CODICE ELABORATO:  
ELB.VS.11

TIPOLOGIA:  
IMPIANTO EOLICO

FASI PROGETTUALI:  
DEFINITIVO

Prima emissione  
Seconda emissione  
Terza emissione

1  
2  
3  
4  
5  
6  
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  
845  
846  
847  
848  
849  
850

851  
852  
853  
854  
855  
856  
857  
858  
859  
860

861  
862  
863  
864  
865  
866  
867  
868  
869  
870

871  
872  
873  
874  
875  
876  
877  
878  
879  
880

881  
882  
883  
884  
885  
886  
887  
888  
889  
890

891  
892  
893  
894  
895  
896  
897  
898  
899  
900

901  
902  
903  
904  
905  
906  
907  
908  
909  
910

911  
912  
913  
914  
915  
916  
917  
918  
919  
920

921  
922  
923  
924  
925  
926  
927  
928  
929  
930

931  
932  
933  
934  
935  
936  
937  
938  
939  
940

941  
942  
943  
944  
945  
946  
947  
948  
949  
950

951  
952  
953  
954  
955  
956  
957  
958  
959  
960

961  
962  
963  
964  
965  
966  
967  
968  
969  
970

971  
972  
973  
974  
975  
976  
977  
978  
979  
980

981  
982  
983  
984  
985  
986  
987  
988  
989  
990

991  
992  
993  
994  
995  
996  
997  
998  
999  
1000