

**Zona "Anfiteatro".** A seguito di lavori di implementazione delle vasche del percolato, lo stato dei luoghi e le reti/sottoservi potrebbero risultare diversi e dovranno essere verificati dall'Impresa prima dell'inizio dei lavori

**NAMPS**  
Azienda Ambientale di Pubblico Servizio S.p.A.

LIVORNO  
DISCARICA DI VALLIN DELL'AQUILA

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA PERMANENTE  
E DI BONIFICA ai sensi del D.M. 471/99  
RIELABORATO ED AGGIORNATO  
ai sensi del D.Lgs. 152/06 PARTE QUARTA TITOLO V

INTERVENTI DI BONIFICA  
LOTTO 1

PROGETTO ESECUTIVO DIAFRAMMI

STRALCIO 2 - PIAN DEI PINOLI  
STRALCIO 3 - VALLIN DELL'AQUILA - TRATTO A-Y

**2 - RELAZIONE TECNICA**

RILIEVO TOPOGRAFICO (ricoinfiancamento)  
a cura del Geometri Arbusto e Grassi - Dic. 2005

SCALA 1 : 500

- linea di confine
- recinzione
- - - strada
- 500 stazioni
- 282 particelle catastali
- Piezometro
- @ Quote riferite al PZ06 e PZ03



PIAN DEI PINOLI  
STATO DI FATTO

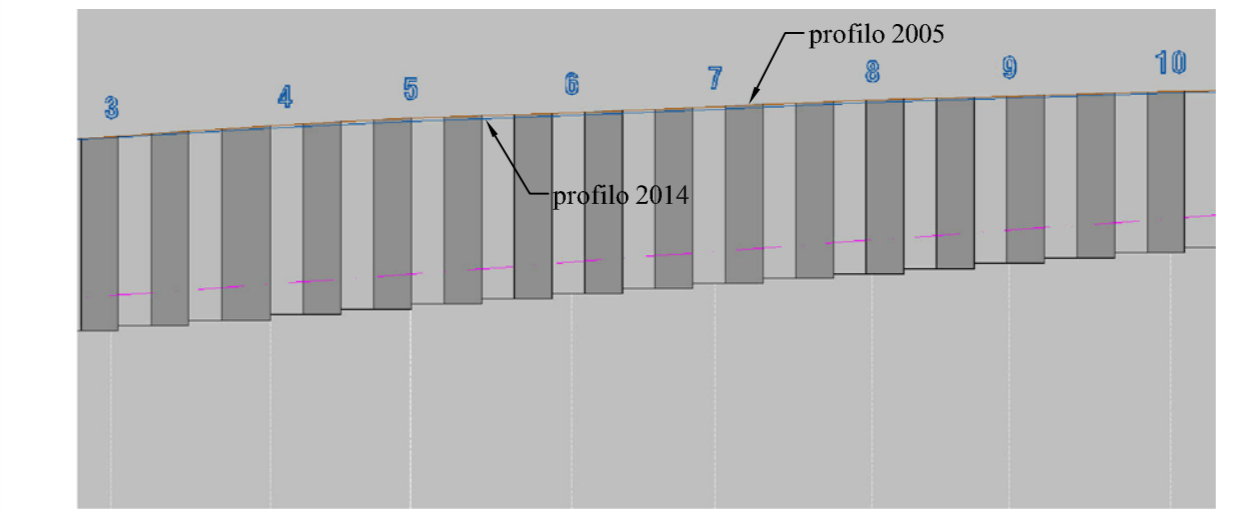
TAV. 1/A	SCALA 1 : 500	DATA Aprile 2019
ALLEGATO A: 06-IG-17-T-PE-REL-v.3.0	DISEGNO N. -	ARCHIVIO N. -

Tabella comparativa rilievi piano-altimetrici 2005 - 2014

Num. vertice	Quota assoluta 2005	Quota assoluta 2014	diff. altimetriche 2014/2005	Prof. diaframma	Incremento o %
1	50.719	50.632	-0.087		
2	50.956	50.961	-0.005		
3	51.618	51.517	-0.101	12.77	-0.794
4	52.352	52.203	-0.149	12.96	-1.148
5	52.858	52.603	-0.255	12.60	-2.022
6	53.206	53.036	-0.170	12.36	-1.376
7	53.617	53.432	-0.185	11.82	-1.566
8	54.033	53.871	-0.162	11.52	-1.410
9	54.306	54.176	-0.129	11.12	-1.164
10	54.649	54.534	-0.115	10.75	-1.071
11	54.716	54.702	-0.014		
12	54.992	54.943	-0.049		
13	54.824	54.768	-0.056		
14	54.572	54.511	-0.061		
15	54.551	54.459	-0.092		
16	54.531	54.444	-0.087		
17	54.463	54.456	-0.007		
18	54.502	54.433	-0.069		
19	54.452	54.413	-0.039		
20	54.332	54.347	0.015		
21	54.344	54.266	-0.079		
22	54.348	54.264	-0.084		
23	54.221	54.171	-0.050		
24	54.164	54.109	-0.055		
25	54.224	54.153	-0.071		
26	54.278	54.204	-0.074		
27	54.454	54.327	-0.127	12.06	-1.055
28	54.468	54.368	-0.100	12.36	-0.890
29	54.536	54.453	-0.083		
30	54.689	54.606	-0.084		
31	54.843	54.733	-0.110	12.74	-0.865
32	54.877	54.759	-0.118	12.77	-0.926
33	54.915	54.856	-0.060		
34	54.886	54.862	-0.023		
35	54.894	54.949	0.055		
36	55.041	54.966	-0.075		
37	55.047	55.033	-0.014		
38	55.166	55.129	-0.037		
39	55.209	55.166	-0.043		
40	55.375	55.304	-0.071		
41	55.396	55.340	-0.056		
42	55.464	55.399	-0.065		
43	55.497	55.451	-0.046		
44	55.479	55.421	-0.058		
45	55.476	55.432	-0.044		
46	55.564	55.537	-0.027		
47	55.702	55.637	-0.065		
48	55.752	55.685	-0.067		
49	55.619	55.590	-0.029		
50	55.531	55.520	-0.011		
51	55.620	55.519	-0.101		
52	55.677	55.599	-0.078		
53	55.832	55.735	-0.097		
54	55.860	55.795	-0.065		
55	55.974	55.883	-0.091		
56	55.952	55.810	-0.142	12.26	-1.161
57	55.916	55.784	-0.132	12.24	-1.081
58	55.780	55.754	-0.026		
59	55.823	55.875	0.052		
60	55.894	55.891	-0.003		
61	55.955	55.926	-0.029		
62	55.878	55.852	-0.026		
63	55.853	55.802	-0.051		
64	55.837	55.746	-0.091		
65	55.889	55.808	-0.081		
66	55.861	55.792	-0.069		
67	55.831	55.813	-0.018		
68	55.176	55.073	-0.103	10.13	-1.016
69	54.306	54.144	-0.162	9.37	-1.732
70	53.424	53.245	-0.179	8.42	-2.129
71	52.669	52.531	-0.138	7.30	-1.889
72	51.895	51.800	-0.095		
73	50.990	50.906	-0.084		
74	50.527	50.490	-0.037		
75	49.190	49.180	-0.010		
76	48.266	48.185	-0.081		
77	47.223	47.211	-0.012		
78	45.941	45.911	-0.030		
79	44.593	44.501	-0.092		
80	43.213	43.198	-0.015		
81	41.913	41.822	-0.091		
82	40.611	40.587	-0.024		
83	39.338	39.256	-0.082		
84	38.607	38.520	-0.087		

Legenda  
— diff. < 0.10 m  
— 0.10 m < diff. ≤ 0.20 m  
— 0.20 m < diff. ≤ 0.50 m  
— diff. > 0.50 m

Tratto del profilo longitudinale del diaframma dove si concentrano le maggiori differenze tra i rilievi 2005 e 2014



39

41

bosco

bosco