



HydroGeo

Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio

Studio Tecnico Associato Ingg. G. Gazzini, T. Staiano

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =

Via Cardinal Latino, 20

50126 Firenze

Tel/Fax 055 65 87 050

e-mail info@studiohydrogeo.it

STUDIO IDROLOGICO IDRAULICO DI SUPPORTO AL REGOLAMENTO URBANISTICO DEL COMUNE DI SAN CASCIANO AI SENSI DEL REGOLAMENTO DI ATTUAZIONE 27/04/2007 N.26/R DELL'ART. 62 DELLA LEGGE REGIONALE 1/2005

CORSO D'ACQUA: TORRENTE TERZONA

TAVOLA

21

LIBRETTO SEZIONI FLUVIALI CON TR 20 - 30 200 - 500 ANNI TORRENTE TERZONA

SCALA: Varie

COMMITTENTE:



Comune di San Casciano in Val di Pesa

Via Machiavelli 56 - 50026 - San Casciano in Val di Pesa (FI)

PROGETTISTI:

ING. GIACOMO GAZZINI

DOTT. GEOL. ALESSANDRO MURRATZU

PROGETTO

L 3 5 0

LOTTO

0 1

FASE

S 0 3

DOC

D

ELABORATO

0 0 21

REV

A

REV.

DATA EMISSIONE

REDATTO

VERIFICATO

APPROVATO

A

Ottobre 2011

G.Gazzini

G.Gazzini

G.Gazzini





Torrente Terzona

Libretto Sezioni con Livelli Idrometrici

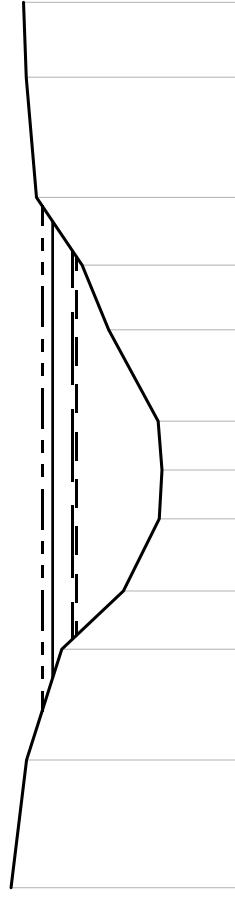
TR = 20 , 30, 200, 500 anni
con durata critica Torrente Terzona

SEZIONE N° 00038__11

LEGENDA:

- TR 20 H = 132.34 m. s.l.m. 
- TR 30 H = 132.44 m. s.l.m. 
- TR 200 H = 132.97 m. s.l.m. 
- TR 500 H = 133.25 m. s.l.m. 



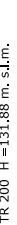

SCALA DISTANZE 1:200
SCALA QUOTE 1:200



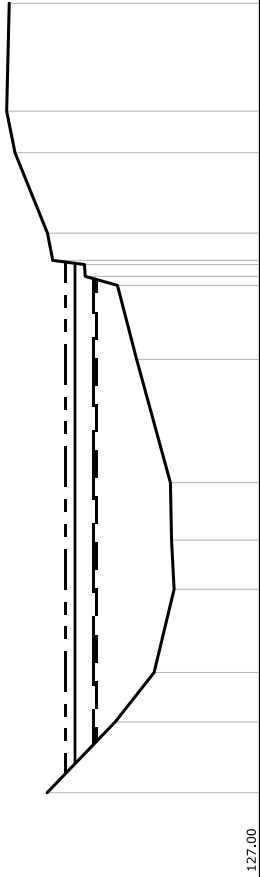
PUNTI		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
QUOTE [m s.l.m.]		134.07	133.66	132.73	131.10	130.15	130.08	130.18	131.49	132.19	133.40	133.67	133.74
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	3.38	6.31	7.85	9.76	11.05	12.34	14.76	16.47	18.26	21.44	23.42
DISTANZE PARZIALI [m]			3.38	2.93	1.54	1.91	1.29	1.29	2.42	1.71	1.79	3.18	1.98

SEZIONE N° 00031__11

LEGENDA:

- TR 20 H =131.30 m. s.l.m. 
- TR 30 H =131.39 m. s.l.m. 
- TR 200 H =131.88 m. s.l.m. 
- TR 500 H =132.14 m. s.l.m. 



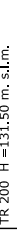
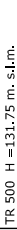
SCALA DISTANZE 1:200
SCALA QUOTE 1:200

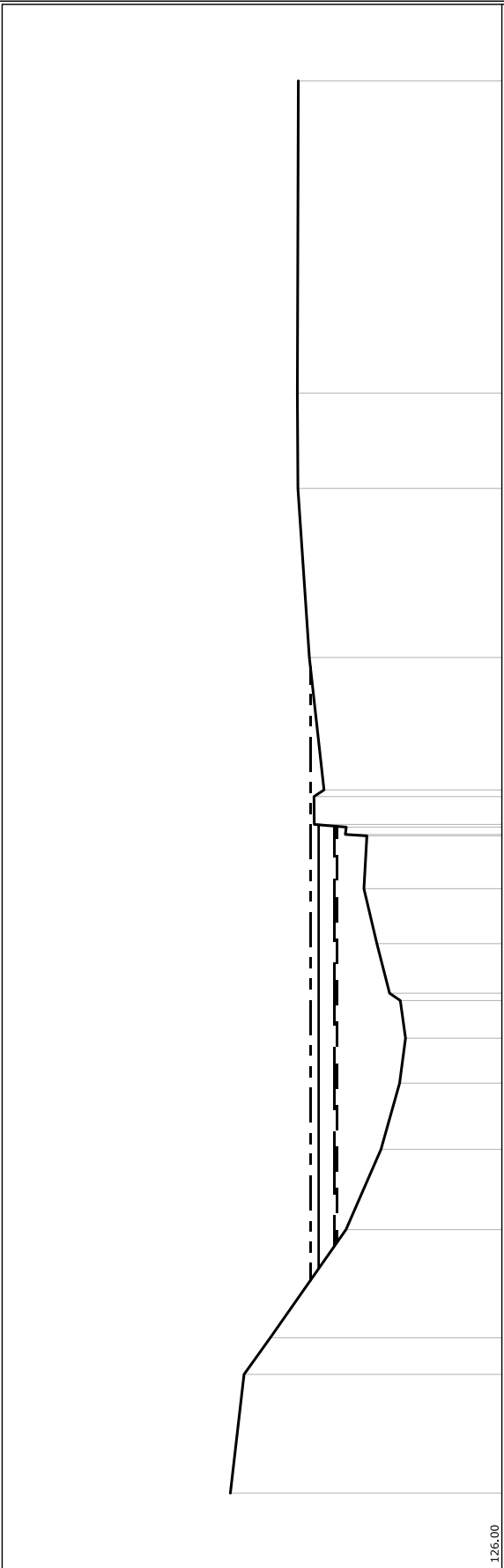


PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
QUOTE [m s.l.m.]	132.62	130.82	129.79	129.26	129.33	129.36	130.25	130.26	131.42	131.42	131.63	132.61	133.47	133.69	133.62
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.87	3.18	5.38	6.68	8.20	11.46	14.80	17.42	19.96	21.42	24.80	28.27	30.16	32.88
DISTANZE PARZIALI [m]	1.87	1.31	2.20	1.30	1.52	3.26	1.96	2.13	1.10	2.85					

SEZIONE N° 00028__11

LEGENDA:

- TR 20 H = 130.95 m. s.l.m. 
- TR 30 H = 131.04 m. s.l.m. 
- TR 200 H = 131.50 m. s.l.m. 
- TR 500 H = 131.75 m. s.l.m. 







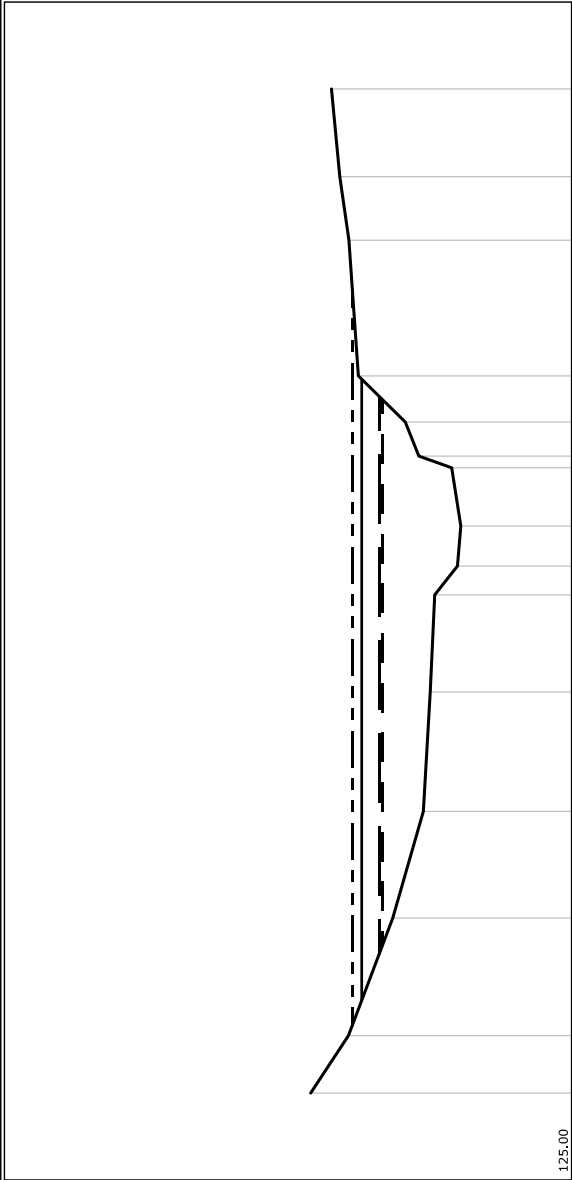
SCALA DISTANZE 1:200
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	124	16	18	19	20	21
QUOTE [m s.l.m.]	134.15	133.74	132.95	130.68	129.63	129.07	128.89	129.05	129.75	130.14	130.05	131.64	131.78	132.12	132.14	132.11
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	3.57	4.67	7.92	10.33	12.32	13.67	14.80	16.51	18.16	19.75	20.93	25.11	30.19	33.05	42.43
DISTANZE PARZIALI [m]		3.57	1.10	3.25	2.41	1.99	1.35	1.13	1.49	1.65	1.59		3.98	5.08	2.86	9.38

SEZIONE N° 00022__11

LEGENDA:

- TR 20 H = 130.01 m. s.l.m. 
- TR 30 H = 130.09 m. s.l.m. 
- TR 200 H = 130.55 m. s.l.m. 
- TR 500 H = 130.80 m. s.l.m. 







SCALA DISTANZE 1:200
SCALA QUOTE 1:200

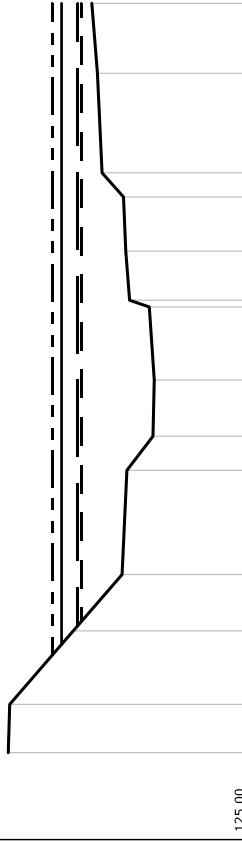
PUNTI		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
QUOTE [m s.l.m.]		131.90	130.90	129.73	128.92	128.74	128.62	128.02	127.93	128.17	129.04	129.40	130.64	130.89	131.13	131.35
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	1.52	4.63	7.45	10.61	13.18	13.94	15.00	16.85	17.75	18.97	22.56	24.24	26.56	
DISTANZE PARZIALI [m]		1.52	3.11	2.82	3.16	2.57	1.06	1.54	1.22	3.59	1.68	2.32				

SEZIONE N° 00017__11

LEGENDA:

- TR 20 H=129.40 m. s.l.m. 
- TR 30 H=129.49 m. s.l.m. 
- TR 200 H=129.92 m. s.l.m. 
- TR 500 H=130.17 m. s.l.m. 

SCALA DISTANZE 1:200
SCALA QUOTE 1:200


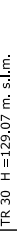
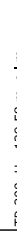



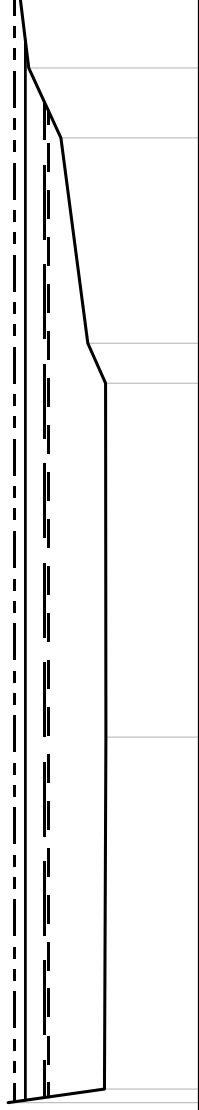
125.00

PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	11	10	11	12	13	14
QUOTE [m s.l.m.]	131.33	131.29	129.61	128.32	128.19	127.50	127.47	127.60	127.60	128.22	128.28	128.85	128.97	129.12
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.28	3.22	4.71	7.47	8.37	9.86	11.79	11.79	13.27	14.70	15.34	17.97	19.82
DISTANZE PARZIALI [m]	1.28	1.94	1.49	1.49	2.76	1.49	1.93	1.30	1.43	2.63	1.85			

SEZIONE N° 00014BB11

LEGENDA:

- TR 20 H = 128.87 m. s.l.m. 
- TR 30 H = 129.07 m. s.l.m. 
- TR 200 H = 129.58 m. s.l.m. 
- TR 500 H = 129.87 m. s.l.m. 



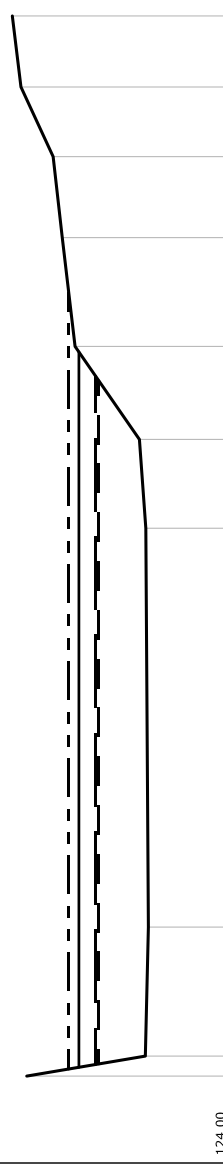
SCALA DISTANZE 1:200
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8
QUOTE [m s.l.m.]	127,49	130,04	127,45	127,46	127,93	128,64	129,49	129,72
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0,36	9,67	19,03	20,09	25,52	27,37	29,24	
DISTANZE PARZIALI [m]		9,31	9,36	1,06	5,43	1,85	1,87	

SEZIONE N° 00014BC11

LEGENDA:

- TR 20 H =127.43 m. s.l.m.
- TR 30 H =127.51 m. s.l.m.
- TR 200 H =127.96 m. s.l.m.
- TR 500 H =128.23 m. s.l.m.







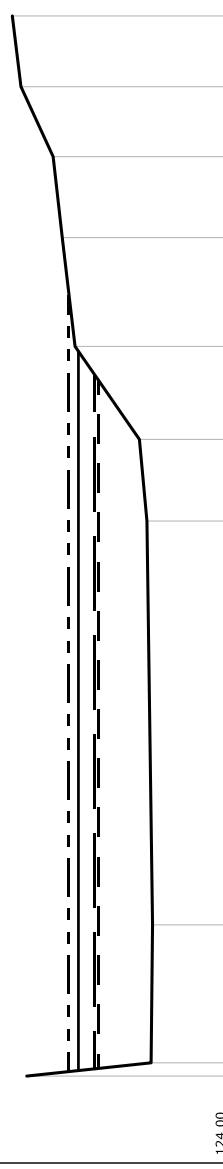
SCALA DISTANZE 1:200
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
QUOTE [m s.l.m.]		129.34	126.20	126.12	126.19	126.36	128.06	128.40	128.64	129.49	129.72
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	0.53	3.94	14.49	16.84	19.30	22.18	24.32	26.16	28.04
DISTANZE PARZIALI [m]			3.41	10.55	2.35	2.46	2.88	2.14	1.84	1.88	

SEZIONE N° 0001388B11

LEGENDA:

- TR 20 H = 127.45 m. s.l.m. 
- TR 30 H = 127.54 m. s.l.m. 
- TR 200 H = 127.97 m. s.l.m. 
- TR 500 H = 128.22 m. s.l.m. 



SCALA DISTANZE 1:200
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
QUOTE [m s.l.m.]		129.34	126.05	126.01	126.16	126.36	128.06	128.40	128.64	129.49	129.72
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	4.00	10.68	14.68	16.84	19.30	22.18	24.32	26.17	28.04
DISTANZE PARZIALI [m]			3.65	10.68	2.16	2.46	2.88	2.14	1.85	1.87	

SEZIONE N° 00012__11

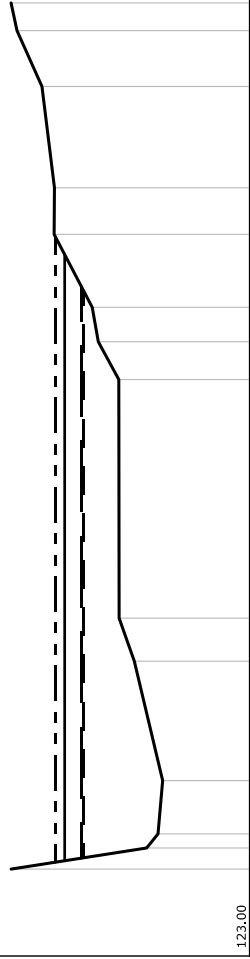
LEGENDA:

TR 20 H =127.38 m. s.l.m.

TR 30 H =127.46 m. s.l.m.

TR 200 H =127.89 m. s.l.m.

TR 500 H =128.14 m. s.l.m.



SCALA DISTANZE 1:200
SCALA QUOTE 1:200

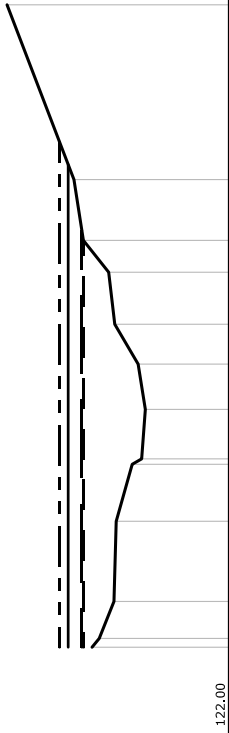
PUNTI		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
QUOTE [m s.l.m.]		129.31	125.72	125.42	125.30	126.05	126.45	126.46	127.00	127.16	128.17	128.16	128.49	129.15	129.31
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	0.93	2.34	2.34	5.50	6.64	12.95	13.95	14.86	16.79	18.02	20.70	22.18	22.91
DISTANZE PARZIALI [m]			1.41	3.16	1.14	6.31	1.00	1.93	1.23	2.68	1.48				

SEZIONE N° 00004__11

LEGENDA:

- TR 20 H =125.83 m. s.l.m.
- TR 30 H =125.88 m. s.l.m.
- TR 200 H =126.24 m. s.l.m.
- TR 500 H =126.47 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:200
SCALA QUOTE 1:200



PUNTI		1	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13
QUOTE [m s.l.m.]		125.61	125.03	124.97	124.55	124.20	124.39	125.01	125.17	125.84	126.09	127.86
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	1.21	3.33	4.84	6.29	7.49	8.54	9.92	10.76	12.37	16.99
DISTANZE PARZIALI [m]		0.98	2.12	1.51	1.31	1.20	1.05	1.38	1.61	4.62		