



COMUNE DI ORBETELLO

INDAGINI IDROLOGICHE IDRAULICHE DI SUPPORTO AL REGOLAMENTO URBANISTICO DEL COMUNE DI ORBETELLO AI SENSI DEL REGOLAMENTO DI ATTUAZIONE N.26/R DELL' ART. 62 DELLA LEGGE REGIONALE 1/2005

ELABORATO	DW08
SCALA	Varie
DATA	Marzo 2010
REVISIONE	00

<i>CONTROFOSSA DESTRA FIUME ALBEGNA</i>
TAVOLA 8
SEZIONI FLUVIALI CON LIVELLI IDROMETRICI TR 20 - 30 - 200 - 500 ANNI

PROGETTISTA:

ING. ANDREA BENVENUTI
VIA CLAUDIO MONTEVERDI 40
50144 FIRENZE

COMMITTENTE:

COMUNE DI ORBETELLO

REV.	DESCRIZIONE	REDATTO	DATA	VERIFICATO	DATA	APPROVATO	DATA
00	PRIMA EMISSIONE	A.BENVENUTI	MARZO '10	A.BENVENUTI	MARZO '10	A.BENVENUTI	MARZO '10

Sezioni fluviali con livelli idrometrici calcolati per la durata critica
della controfossa destra del Fiume Albegna

SEZIONE N° 00480__05

LEGENDA:

- Livelli Idrometrici TR20 H = 3.63 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR30 H = 3.64 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR200 H = 3.71 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR500 H = 3.75 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica della controfossa destra del Fiume Albegna



SCALA DISTANZE 1:1000
SCALA QUOTE 1:200

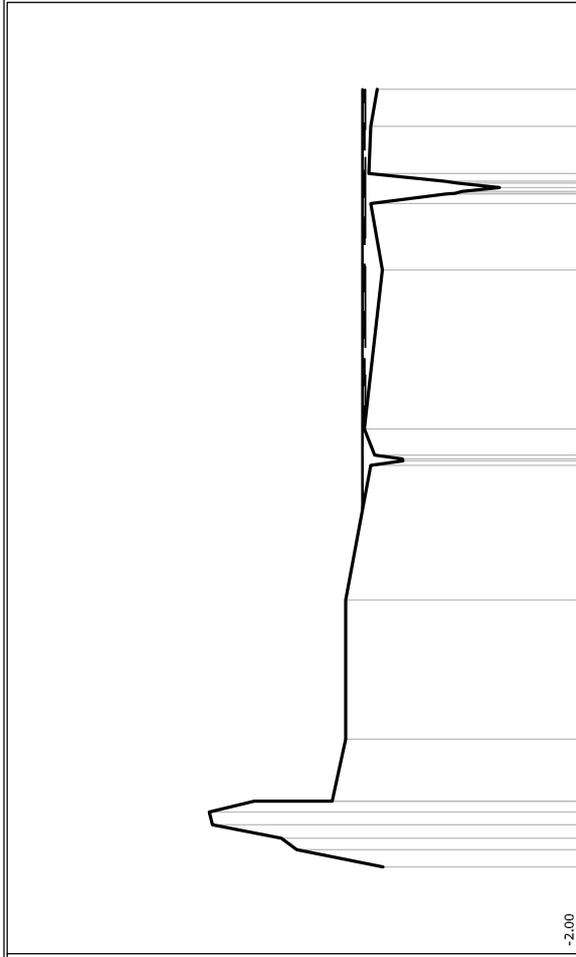
PUNTI	1	2	3	4	5	6	9	10	11	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23	27	29	30	31	
QUOTE [m. s.l.m.]	3.31	5.74	5.99	7.82	7.89	6.54	4.03	4.01	3.63	3.63	3.72	3.62	3.76	3.69	3.70	3.91	3.58	3.63	3.63	1.26	1.26	1.16	3.44	3.61
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	4.82	7.38	10.63	15.12	17.52	26.31	30.35	34.56	38.59	48.88	61.78	72.18	83.55	95.18	104.60	114.00	126.36	128.32	222.57	223.57	134.83	144.17	155.18
DISTANZE PARZIALI [m]	4.82						8.33			12.43		12.90	10.40	11.37	11.63	9.42	9.40	12.36				9.34		11.01

SEZIONE N° 00460__05

LEGENDA:

- Livelli Idrometrici TR20 H = 3,57 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR30 H = 3,58 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR200 H = 3,63 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR500 H = 3,66 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica della controfossa destra del Fiume Albegna



SCALA DISTANZE 1:2000
SCALA QUOTE 1:2000

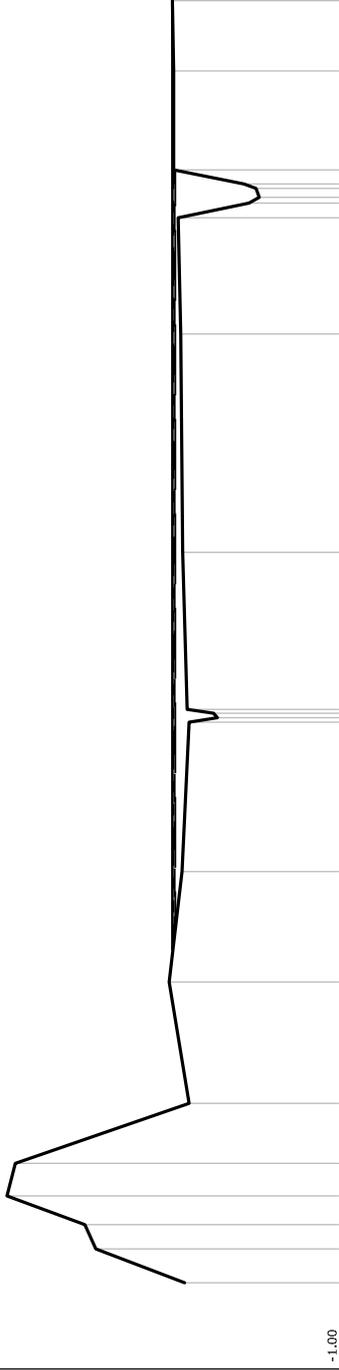
PUNTI	1	2	3	4	5	6	8	9	10.3	14	15	17.63	24	25
QUOTE [m s.l.m.]	3.11	4.70	7.22	9.93	11.24	14.64	17.48	33.95	4.10	3.61	3.13	1.76	3.43	3.27
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	4.70	11.92	21.85	33.09	47.73	81.71	115.66	120.76	124.37	127.50	129.26	132.69	135.96
DISTANZE PARZIALI [m]		4.70	7.22	9.93	11.24	14.64	16.42	36.84	35.82	42.21	42.21	17.63	12.55	3.27

SEZIONE N° 00440__05

LEGENDA:

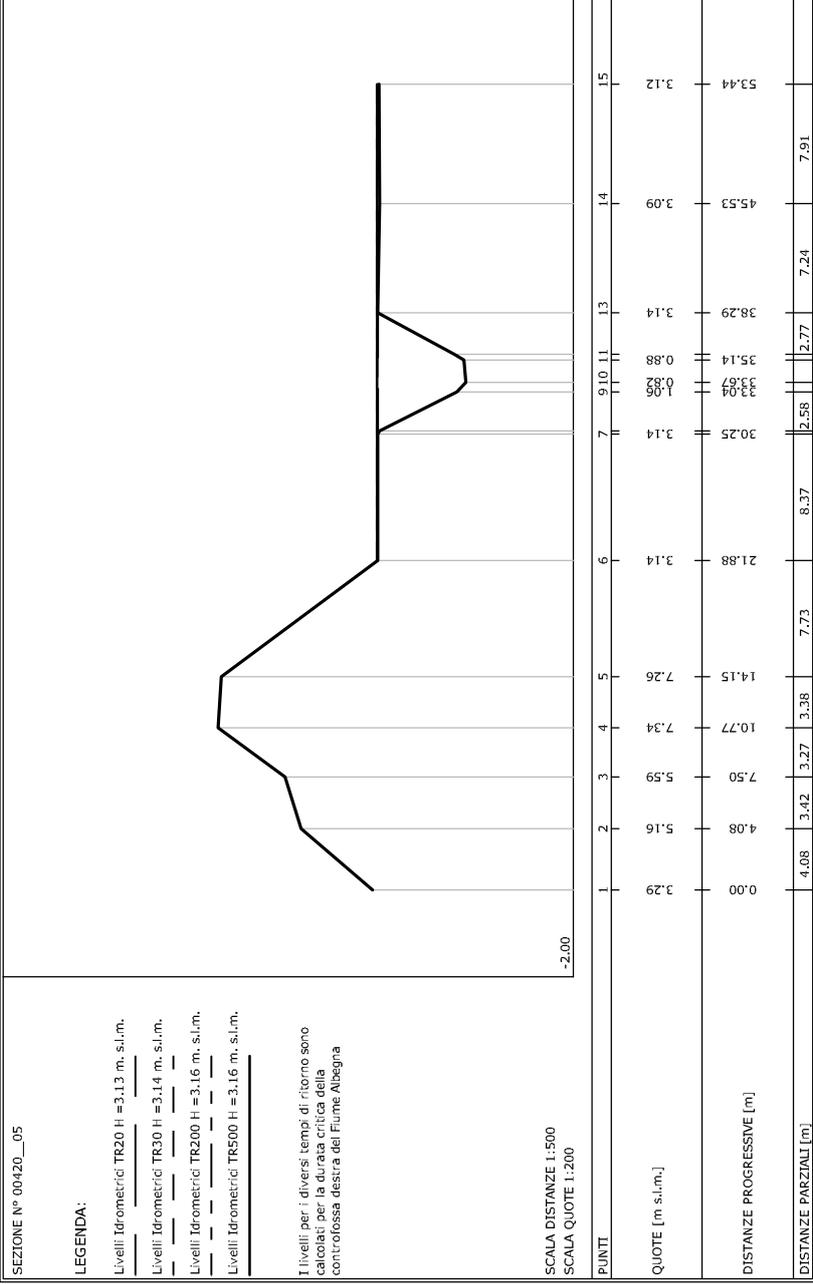
- Livelli Idrometrici TR20 H = 3,34 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR30 H = 3,35 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR200 H = 3,39 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR500 H = 3,41 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica della confluenza destra del Fiume Albegna



SCALA DISTANZE 1:1000
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	9,12	13	14	15	16	18	20	21	22
QUOTE [m s.l.m.]	3,10	5,44	5,72	7,78	15,78	23,74	39,81	54,54	74,28 76,04	96,88	125,80	141,22 143,17 145,11	147,58	160,67	170,01		
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		4,41	7,63	11,45	15,78	23,74	39,81	54,54	74,28 76,04	96,88	125,80	141,22 143,17 145,11	147,58	160,67	170,01		
DISTANZE PARZIALI [m]					7,96	16,07	14,73	19,74	20,84	28,92	15,42	13,09	9,34				



SEZIONE N° 00400__05

LEGENDA:

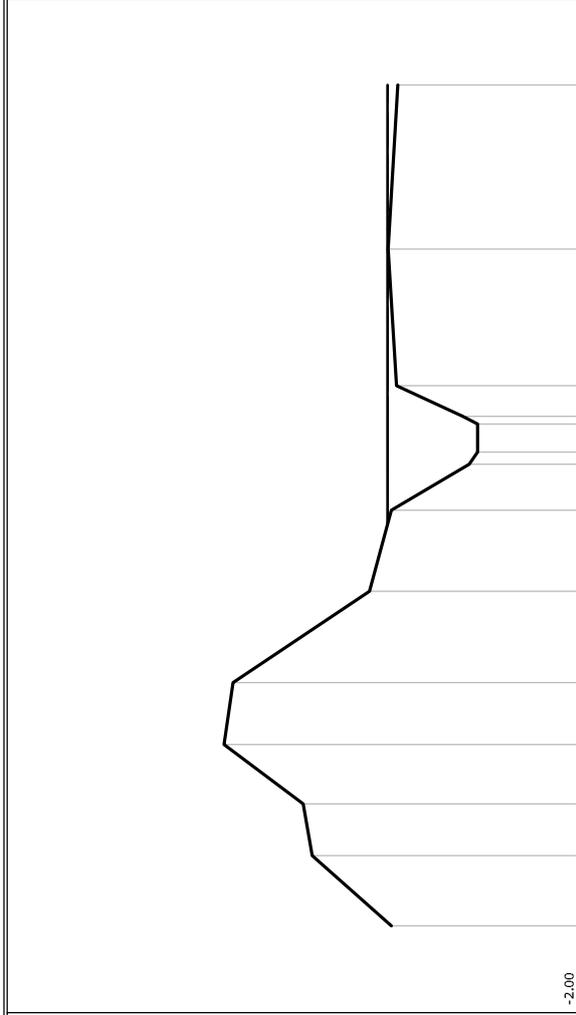
----- Livelli Idrometrici TR20 H = 2,97 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR30 H = 2,98 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR200 H = 2,98 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR500 H = 2,99 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica della controfossa destra del Fiume Albegna



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14
QUOTE [m s.l.m.]		2.89	4.97	5.22	7.30	7.06	22.19	27.60	30.65	31.44	33.30	35.84	44.91	55.77
DISTANZE PROGRESSIVE [m]			4.69	8.09	12.06	16.13	22.19	27.60	30.65	31.44	33.30	35.84	44.91	55.77
DISTANZE PARZIALI [m]		4.69	3.40	3.97	4.07	6.06	5.41	3.05	0.84	0.62	2.76	9.07	10.86	2.72

SEZIONE N° 00380__05

LEGENDA:

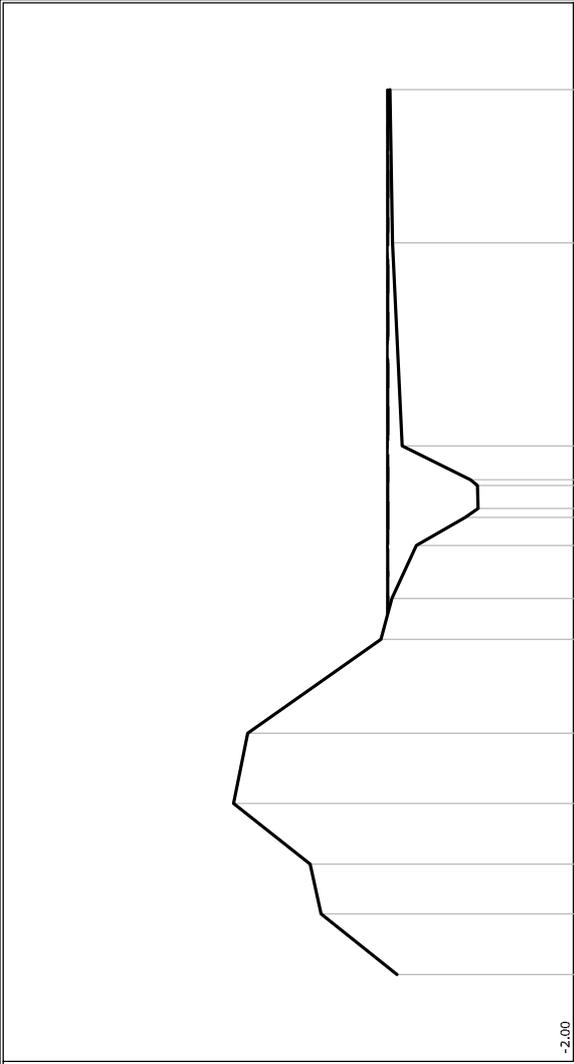
----- Livelli Idrometrici TR20 H = 2.86 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR30 H = 2.86 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR200 H = 2.87 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR500 H = 2.89 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica della controfossa destra del Fiume Albegina



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

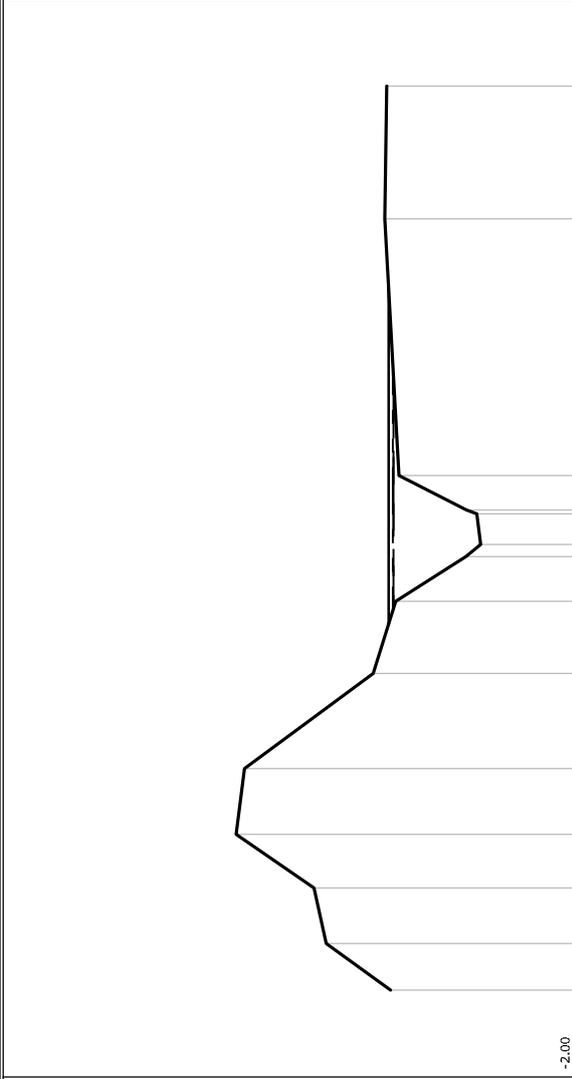
PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
QUOTE [m s.l.m.]	2.64	4.63	4.93	6.94	6.57	3.06	2.78	2.13	30.35	32.45	35.06	2.51	2.51	2.75	2.82	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	4.04	7.33	11.36	16.01	22.23	24.96	28.46	30.35	32.45	35.06	37.57	39.08	42.83	48.54	58.69
DISTANZE PARZIALI [m]	4.04	3.29	4.03	4.65	6.22	2.73	3.50	1.34	0.84	0.52	2.51	1.34	1.34	10.15	10.15	

SEZIONE N° 00360__05

LEGENDA:

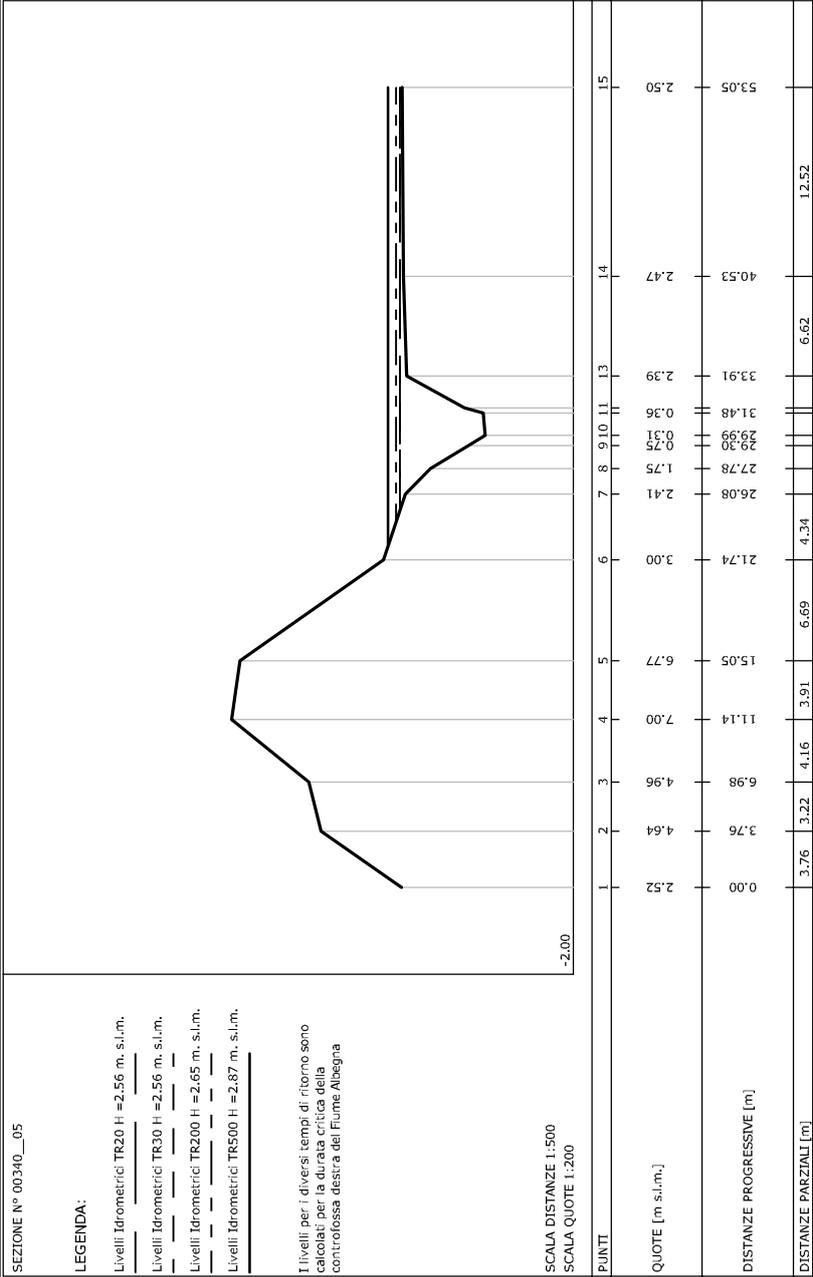
- Livelli Idrometrici TR20 H = 2.73 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR30 H = 2.73 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR200 H = 2.74 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR500 H = 2.86 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica della controfossa destra del Fiume Albegna



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14
QUOTE [m s.l.m.]	2.80	4.51	4.83	6.88	10.35	14.69	21.01	25.79	28.75	31.59	34.14	51.18	59.96
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	3.09	6.79	10.35	14.69	21.01	25.79	28.75	29.56	31.59	34.14	51.18	59.96
DISTANZE PARZIALI [m]	3.09	3.70	3.56	4.34	6.32	4.78	2.96	0.83	0.43	0.54	2.59	2.96	8.78



SEZIONE N° 00320__05

LEGENDA:

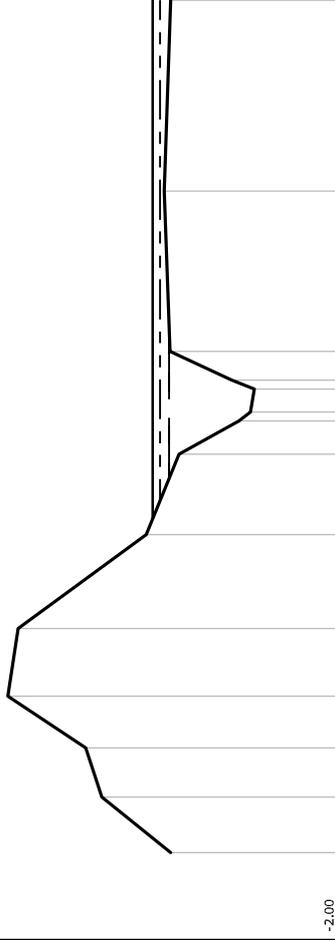
----- Livelli Idrometrici TR20 H = 2.41 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR30 H = 2.41 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR200 H = 2.65 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR500 H = 2.86 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica della controfossa destra del Fiume Albegna



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

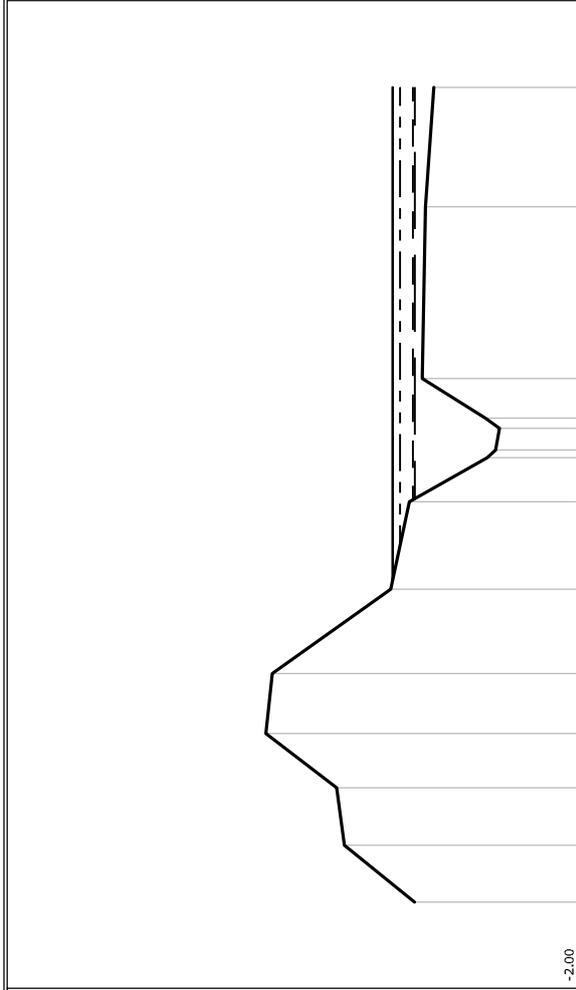
PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14
QUOTE [m s.l.m.]	2.39	3.68	3.29	3.40	4.50	6.40	1.487	2.17	0.29	0.18	2.40	2.55	2.38
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	3.68	6.97	10.37	14.87	21.10	26.45	28.62	29.29	30.76	33.26	43.86	56.53
DISTANZE PARZIALI [m]		3.68	3.29	3.40	4.50	6.23	5.35				10.60	12.67	

SEZIONE N° 00280__05

LEGENDA:

- ____ Livelli Idrometrici TR20 H = 2.27 m. s.l.m.
- ____ Livelli Idrometrici TR30 H = 2.32 m. s.l.m.
- ____ Livelli Idrometrici TR200 H = 2.65 m. s.l.m.
- ____ Livelli Idrometrici TR500 H = 2.86 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica della controfossa destra del Fiume Albegna



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
QUOTE [m s.l.m.]	2.29	4.13	7.57	11.16	15.13	20.75	26.52	29.46	31.40	32.10	34.71	46.08	54.01
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	3.75	4.33	6.20	6.02	2.91	2.41	0.37	0.05	0.42	2.08	2.00	1.78
DISTANZE PARZIALI [m]	3.75	3.82	3.59	3.97	5.62	5.77	2.94	2.61	11.37	7.93			

SEZIONE N° 00240__05

LEGENDA:

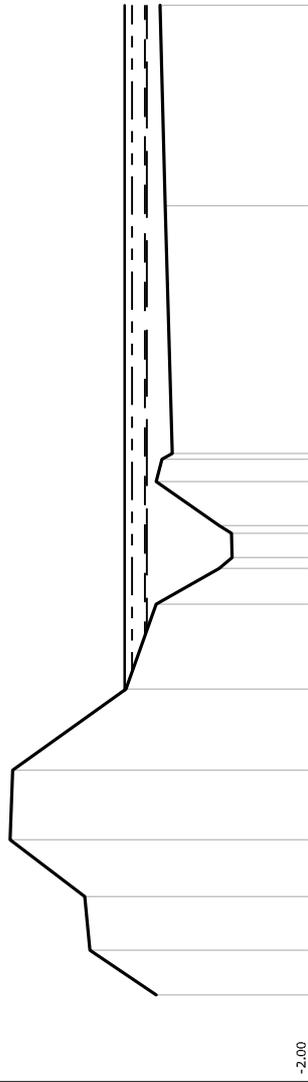
----- Livelli Idrometrici TR20 H = 2,27 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR30 H = 2,32 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR200 H = 2,65 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR500 H = 2,86 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica della controfossa destra del Fiume Albegna



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

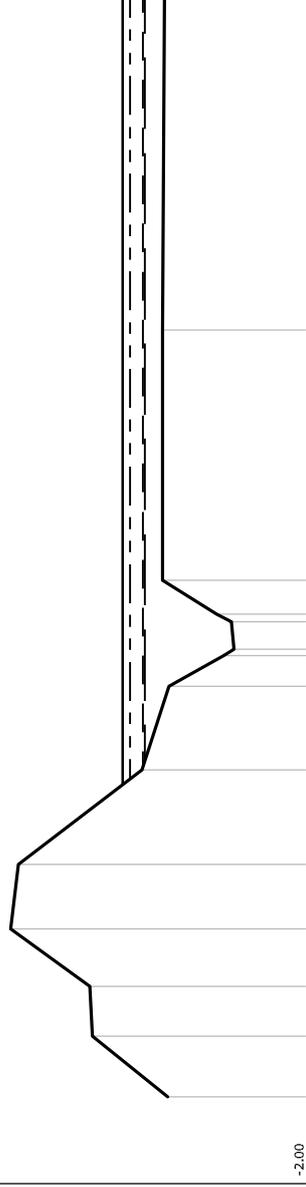
PUNTI		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	15	16
QUOTE [m s.l.m.]		2.03	3.77	3.91	5.88	5.81	20.29	25.93	28.32	29.01	30.65	34.06	35.53	52.37	65.64
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	3.00	6.53	10.31	14.93	20.29	25.93	28.32	29.01	30.65	34.06	35.53	52.37	65.64
DISTANZE PARZIALI [m]		3.00	3.53	3.78	4.62	5.36	5.64	2.93	2.93	0.04	2.02	1.87	1.79	1.327	1.92

SEZIONE N° 00220__05

LEGENDA:

- Livelli Idrometrici TR20 H = 2,27 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR30 H = 2,32 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR200 H = 2,65 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR500 H = 2,86 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica della controfossa destra del Fiume Albegna



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	13	14
QUOTE [m s.l.m.]	1.67	4.03	3.73	5.80	5.60	2.170	2.723	29.29	31.50	34.28	50.87	72.88
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	4.03	7.36	11.17	15.42	21.70	27.23	29.29	31.50	34.28	50.87	72.88
DISTANZE PARZIALI [m]	4.03	3.33	3.81	4.25	6.28	5.53	16.59	22.01				

SEZIONE N° 00200__05

LEGENDA:

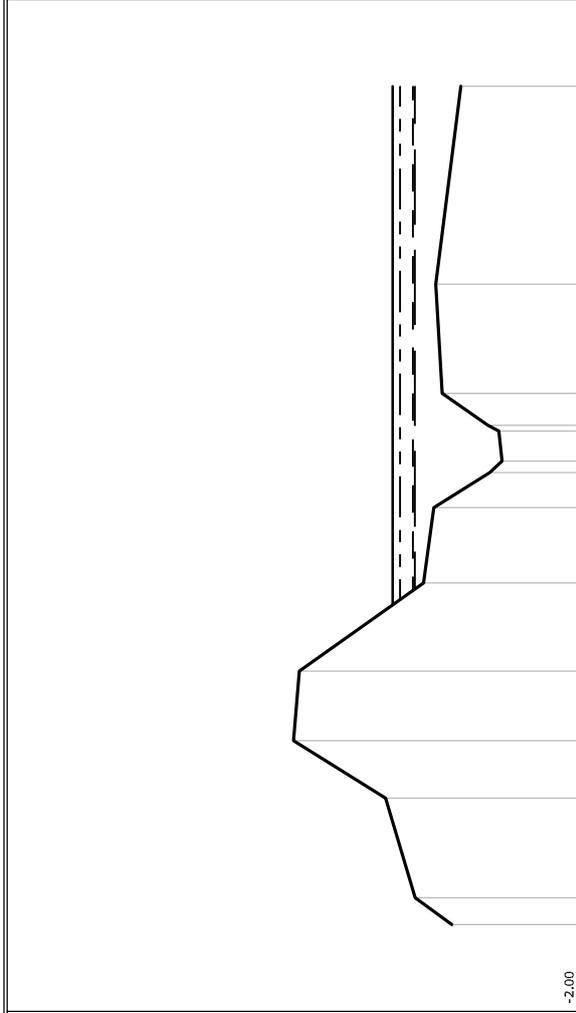
----- Livelli Idrometrici TR20 H = 2,26 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR30 H = 2,31 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR200 H = 2,65 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR500 H = 2,86 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica della controfossa destra del Fiume Albegna



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

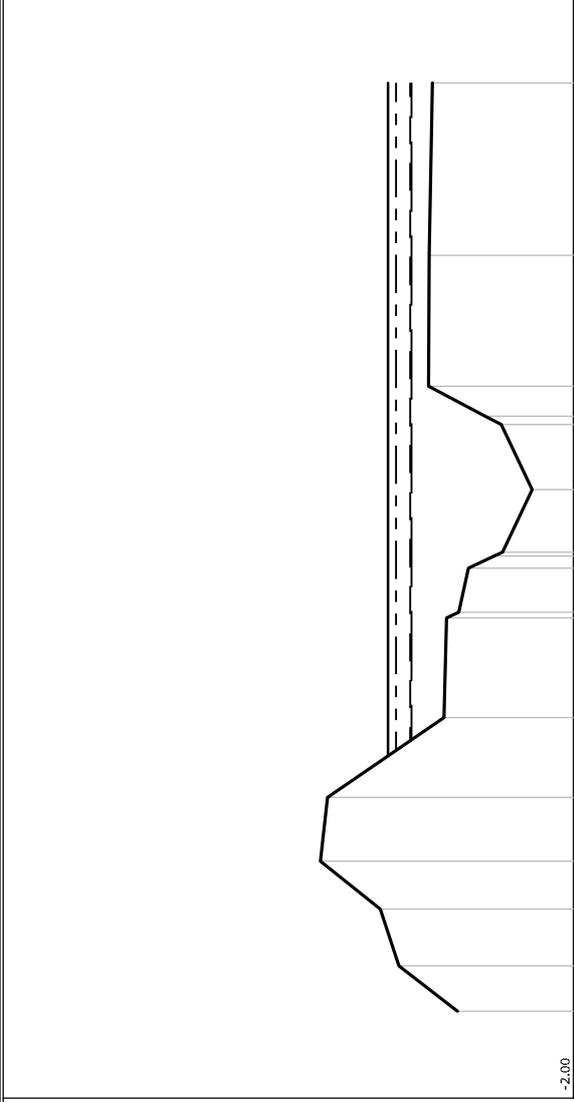
PUNTI		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	
QUOTE [m s.l.m.]		1.30	2.27	3.05	5.46	5.32	16.81	22.65	27.67	29.97	30.74	32.76	35.25	42.49	55.59
DISTANZE PROGRESSIVE [m]			1.78	3.05	5.46	5.32	16.81	22.65	27.67	29.97	30.74	32.76	35.25	42.49	55.59
DISTANZE PARZIALI [m]			6.61	3.82	4.60	5.84	5.02	7.24	13.10						

SEZIONE N° 00180__05

LEGENDA:

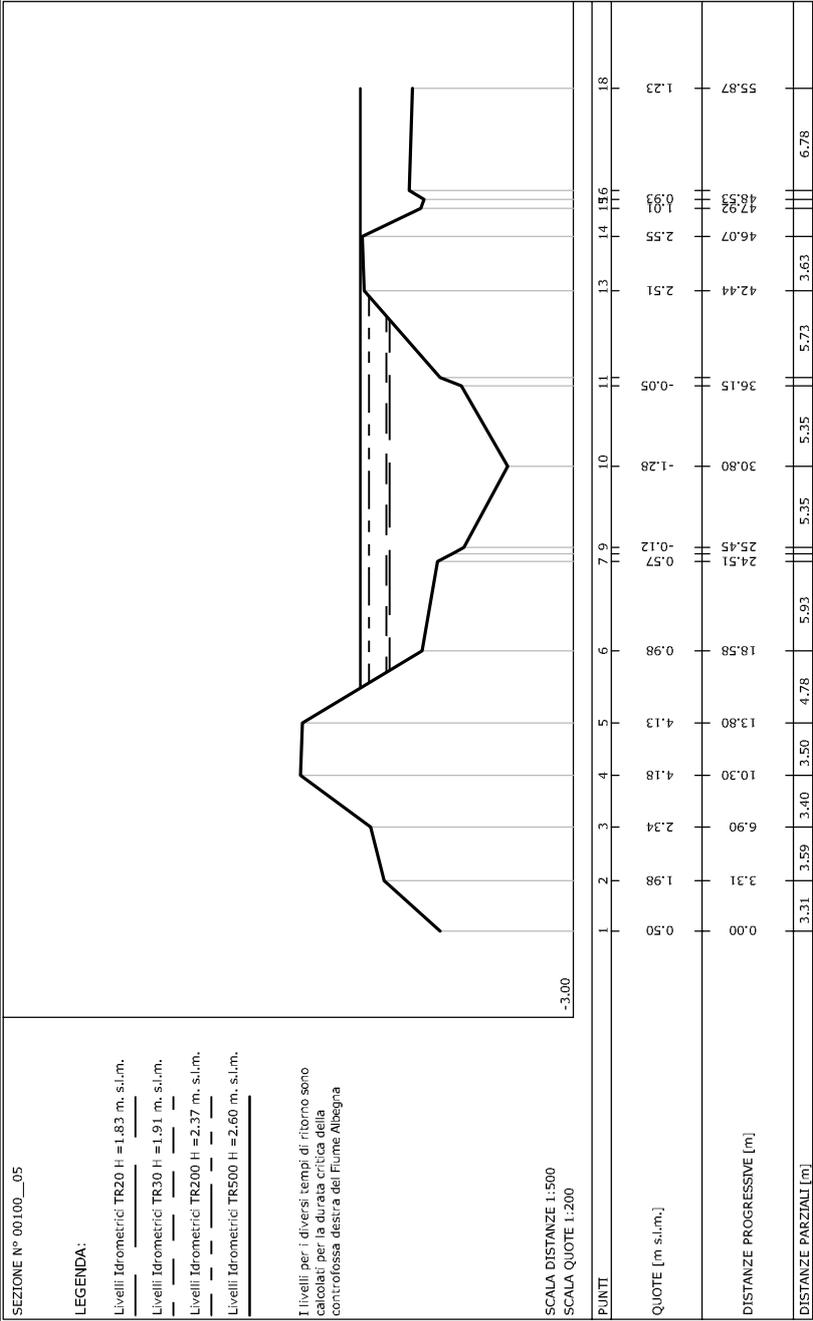
- Livelli Idrometrici TR20 H = 2.24 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR30 H = 2.29 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR200 H = 2.66 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR500 H = 2.87 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica della controfossa destra del Fiume Abegna



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	9	10	12	13	15	16	17	
QUOTE [m s.l.m.]	1.04	2.58	3.08	4.66	4.47	1.40	26.09	29.39	30.19	0.88	-0.92	38.91	41.48	50.16	61.57
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	3.02	6.78	9.95	14.19	19.48	26.09	29.39	30.19	34.60	38.91	41.48	50.16	61.57	
DISTANZE PARZIALI [m]	3.02	3.76	3.17	4.24	5.29	6.61	2.91	4.14	4.31	8.68	11.41				

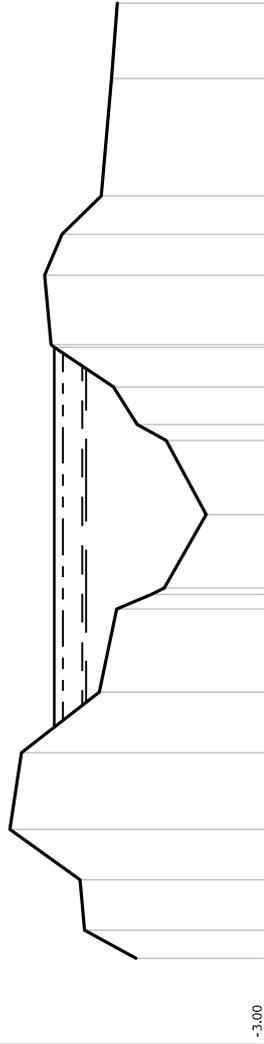


SEZIONE N° 00080__05

LEGENDA:

- Livelli Idrometrici TR20 H = 1,71 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR30 H = 1,80 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR200 H = 2,32 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR500 H = 2,55 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica della controfossa destra del Fiume Albegna



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

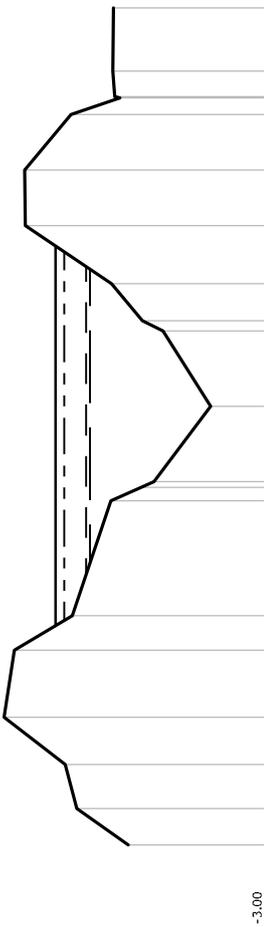
PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14	16	17	18	19	20	
QUOTE [m s.l.m.]	0,40	1,75	1,88	3,72	3,41	1,36	2,314	2,413	2,943	-1,44	3,432	3,40	0,37	4,049	4,531	4,799	5,053	5,832	6,333
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0,00	1,84	5,18	8,53	13,61	17,66	23,14	24,13	29,43	32,43	35,40	37,88	40,49	45,31	47,99	50,53	58,32	63,33	
DISTANZE PARZIALI [m]		3,34	3,35	5,08	4,05	5,48	4,89	4,89	4,89	4,89	2,48	2,61	4,61	2,68	2,54	7,79	5,01		

SEZIONE N° 00060__05

LEGENDA:

- Livelli Idrometrici TR20 H = 1,60 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR30 H = 1,71 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR200 H = 2,28 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR500 H = 2,52 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica della controfossa destra del Fiume Albegna



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20
QUOTE [m s.l.m.]	0,60	1,96	2,45	3,87	3,60	2,08	1,07	0,26	-1,56	34,10	-0,31	37,22	41,09	44,75	48,46	49,55	51,32	55,51
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0,00	2,45	5,35	8,47	12,91	15,22	22,83	23,74	29,11	34,10	34,78	37,22	41,09	44,75	48,46	49,55	51,32	55,51
DISTANZE PARZIALI [m]	2,45	2,90	3,12	4,44	7,61	5,00	7,61	5,00	4,99	2,44	3,87	3,66	3,71	4,19				

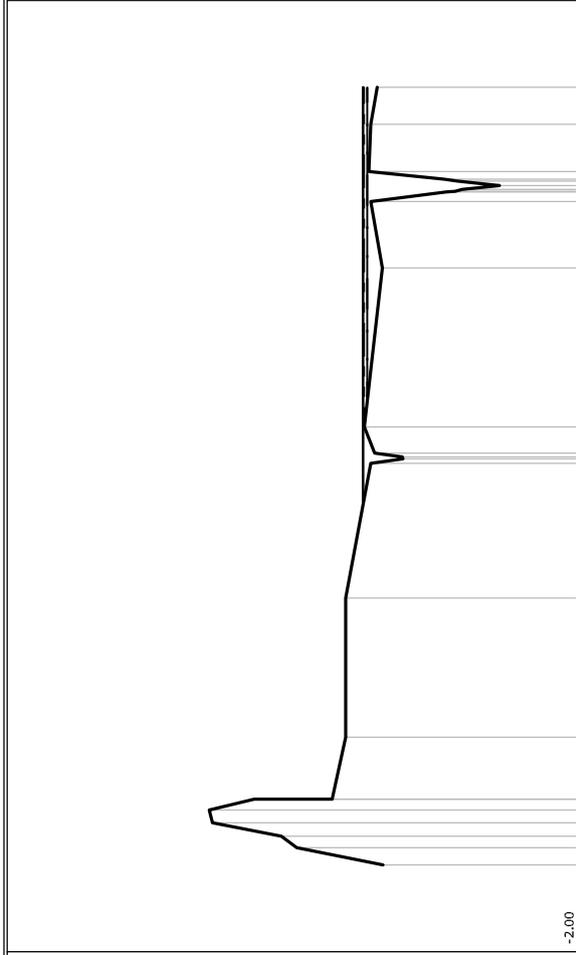
Sezioni fluviali con livelli idrometrici calcolati per la durata critica
del Fiume Albegna pari a 13 ore

SEZIONE N° 00460__05

LEGENDA:

- _____ Livelli Idrometrici TR20 H = 3,52 m. s.l.m.
- _____ Livelli Idrometrici TR30 H = 3,52 m. s.l.m.
- _____ Livelli Idrometrici TR200 H = 3,60 m. s.l.m.
- _____ Livelli Idrometrici TR500 H = 3,63 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica del Fiume Alpegna pari a 13 ore



SCALA DISTANZE 1:2000
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI	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	
QUOTE [m s.l.m.]	3.11	3.20	3.22	3.24	3.25	3.26	3.27	3.28	3.29	3.30	3.31	3.32	3.33	3.34	3.35	3.36	3.37	3.38	3.39	3.40	3.41	3.42	3.43	3.44	3.27	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	4.70	7.22	11.24	14.64	17.48	20.22	22.95	25.69	28.42	31.15	33.88	36.61	39.34	42.07	44.80	47.53	50.26	52.99	55.72	58.45	61.18	63.91	66.64	69.37	72.10
DISTANZE PARZIALI [m]		4.70	2.52	3.42	3.40	2.84	2.73	2.74	2.75	2.76	2.77	2.78	2.79	2.80	2.81	2.82	2.83	2.84	2.85	2.86	2.87	2.88	2.89	2.90	2.91	2.92

SEZIONE N° 00420__05

LEGENDA:

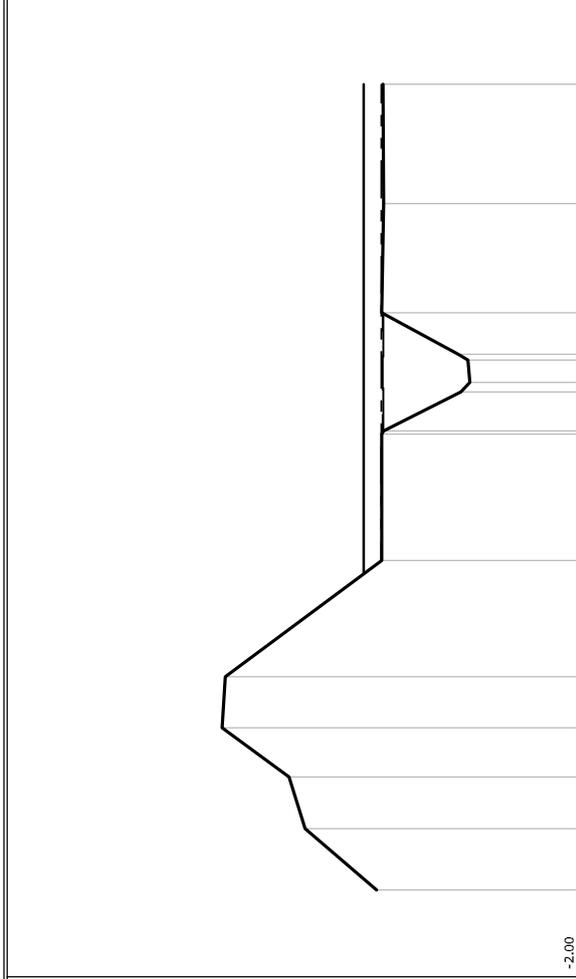
----- Livelli Idrometrici TR20 H = 3.10 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR30 H = 3.11 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR200 H = 3.15 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR500 H = 3.62 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica del Fiume Abegna pari a 13 ore



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

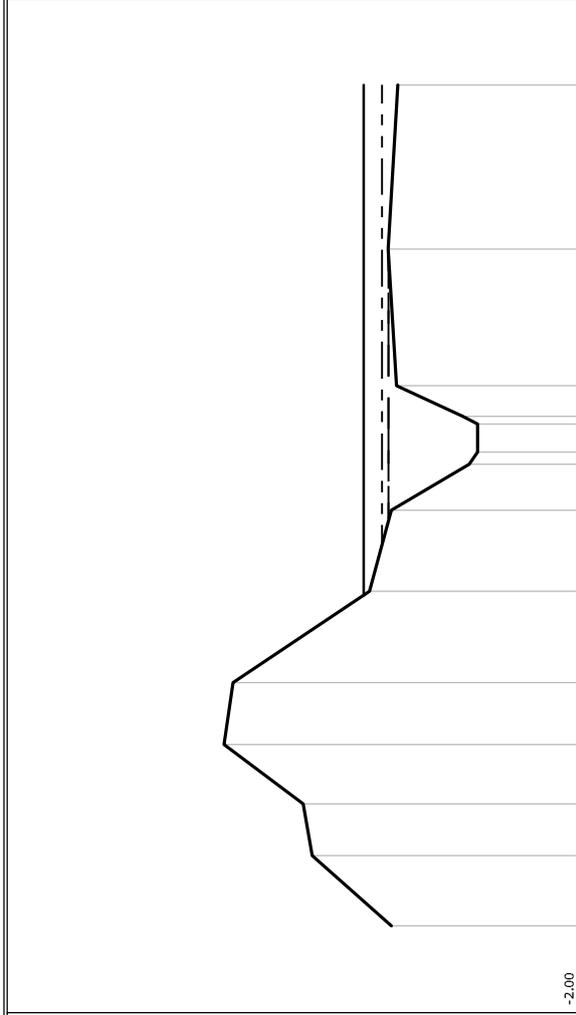
PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	13	14	15
QUOTE [m s.l.m.]	3.29	5.16	5.59	7.34	7.26	21.88	30.25	33.04	33.87	35.14	38.29	45.53	53.44
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	4.08	7.50	10.77	14.15	21.88	31.4	31.4	31.4	0.88	3.14	3.09	3.12
DISTANZE PARZIALI [m]	4.08	3.42	3.27	3.38	7.73	8.37	2.58	2.77	7.24	7.91			

SEZIONE N° 00400__05

LEGENDA:

- ____ Livelli Idrometrici TR20 H = 2,96 m. s.l.m.
- ____ Livelli Idrometrici TR30 H = 2,96 m. s.l.m.
- ____ Livelli Idrometrici TR200 H = 3,13 m. s.l.m.
- ____ Livelli Idrometrici TR500 H = 3,62 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica del fiume Alpegna pari a 13 ore



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14
QUOTE [m s.l.m.]		2.89	4.97	5.22	7.30	16.13	22.19	27.60	30.65	31.44	33.30	35.84	44.91	55.77
DISTANZE PROGRESSIVE [m]			4.69	8.09	12.06	16.13	22.19	27.60	30.65	31.44	33.30	35.84	44.91	55.77
DISTANZE PARZIALI [m]		4.69	3.40	3.97	4.07	6.06	5.41	3.05	0.84	0.62	2.76	9.07	2.97	10.86

SEZIONE N° 00380__05

LEGENDA:

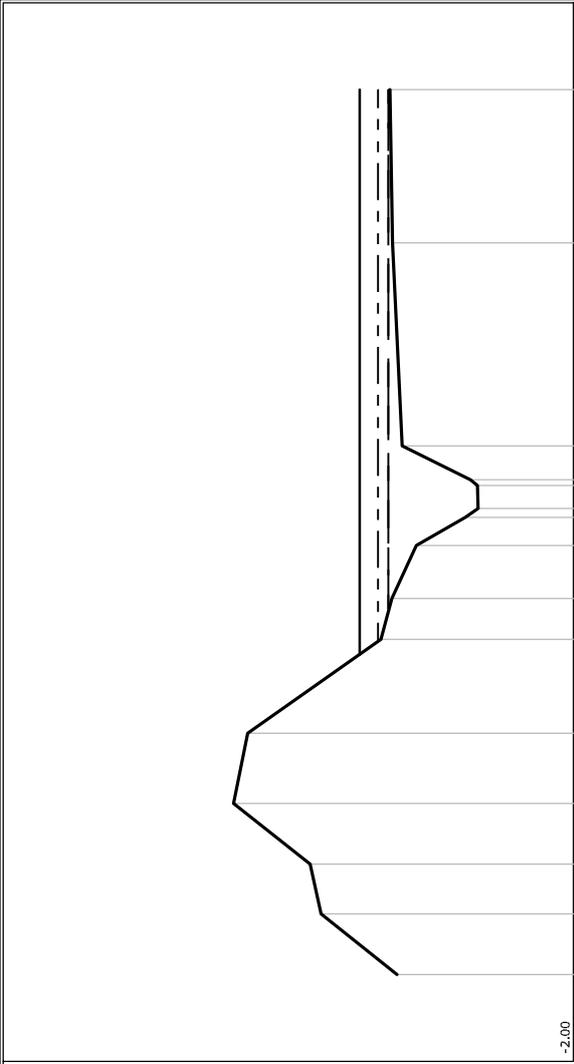
----- Livelli Idrometrici TR20 H = 2,85 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR30 H = 2,85 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR200 H = 3,13 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR500 H = 3,62 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica del Fiume Abegna pari a 13 ore



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

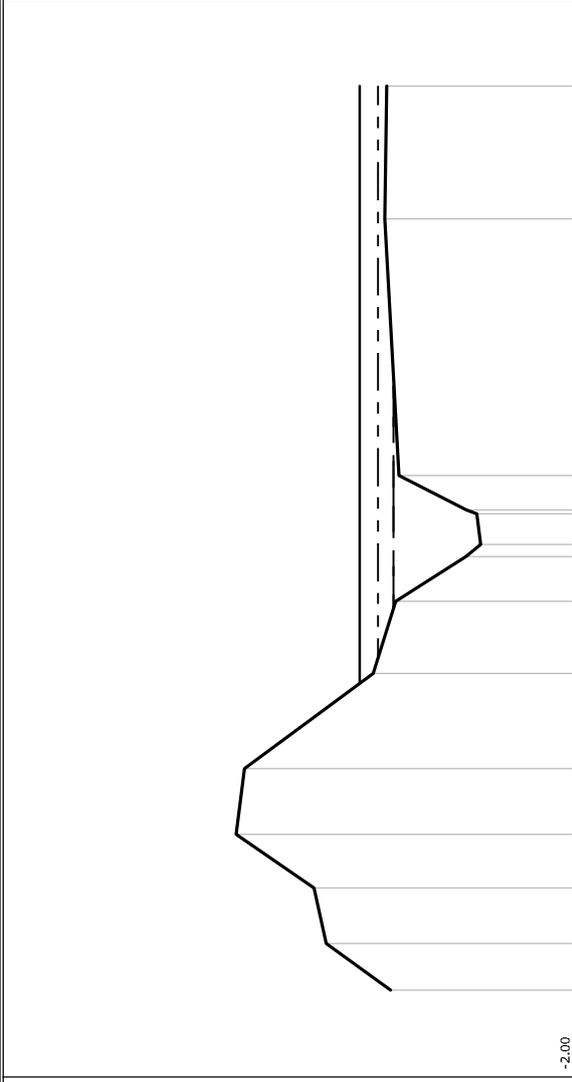
PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	15
QUOTE [m s.l.m.]	2,64	4,63	4,93	6,94	6,57	2,23	2,78	2,13	30,35	32,45	35,06	48,54	58,69
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0,00	4,04	7,33	11,36	16,01	22,23	24,96	28,46	30,35	32,45	35,06	48,54	58,69
DISTANZE PARZIALI [m]	4,04	3,29	4,03	4,65	6,22	2,73	3,50	13,48	10,15				

SEZIONE N° 00360__05

LEGENDA:

- ____ Livelli Idrometrici TR20 H = 2,72 m. s.l.m.
- ____ Livelli Idrometrici TR30 H = 2,72 m. s.l.m.
- ____ Livelli Idrometrici TR200 H = 3,13 m. s.l.m.
- ____ Livelli Idrometrici TR500 H = 3,62 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica del Fiume Albegna pari a 13 ore



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

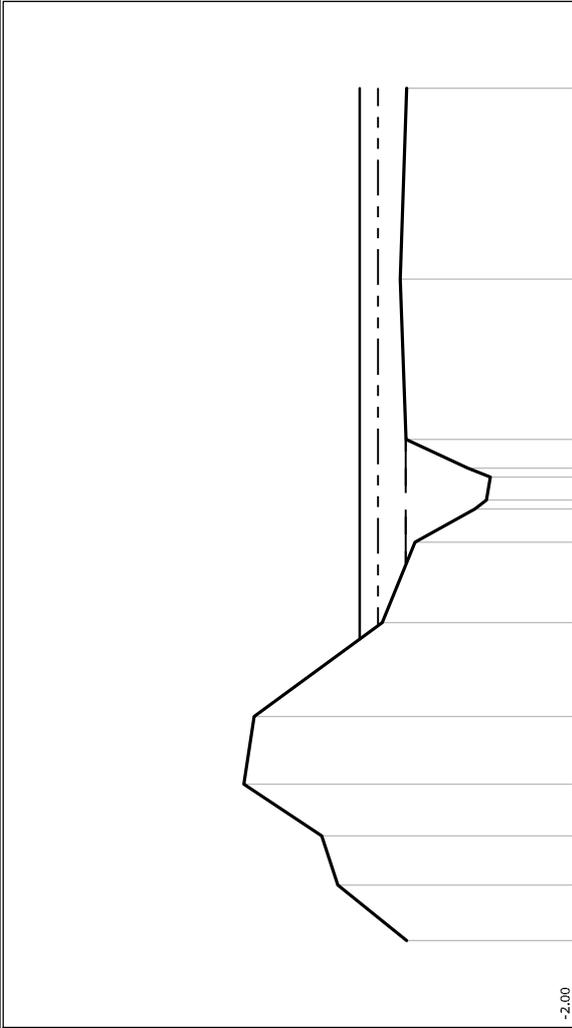
PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14
QUOTE [m s.l.m.]	2,80	4,51	4,83	6,79	10,35	6,88	14,69	2,01	3,26	2,67	2,59	51,18	2,91
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0,00	3,09	6,79	10,35	14,69	21,01	25,79	28,75	29,56	31,59	34,14	59,96	59,96
DISTANZE PARZIALI [m]	3,09	3,70	3,56	4,34	6,32	4,78	2,96	0,83	0,43	0,54	17,04	8,78	2,91

SEZIONE N° 00320__05

LEGENDA:

- Livelli Idrometrici TR20 H = 2.40 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR30 H = 2.40 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR200 H = 3.13 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR500 H = 3.62 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica del Fiume Abegna pari a 13 ore



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

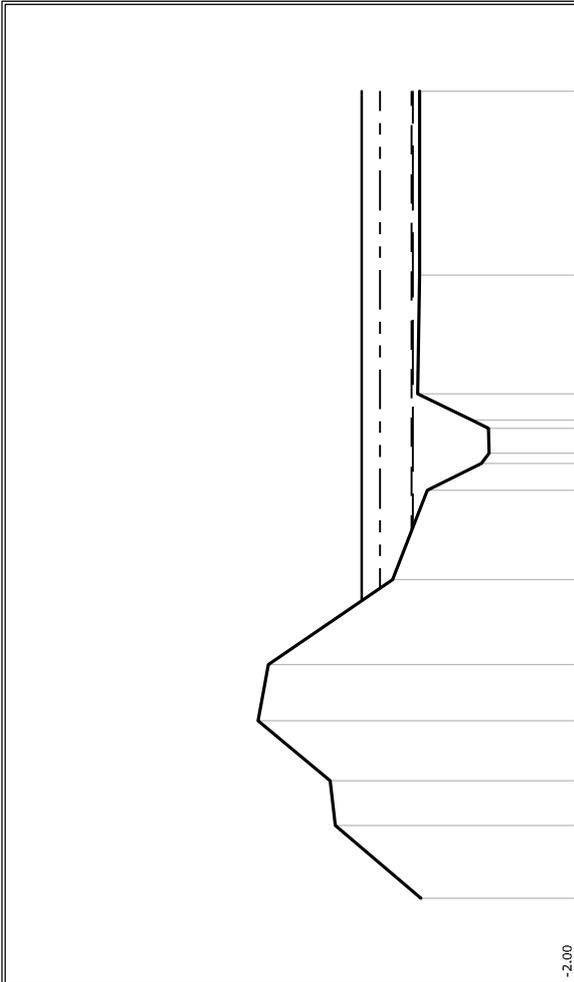
PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14
QUOTE [m s.l.m.]	2.39	3.68	3.29	3.40	4.50	6.40	2.17	0.29	0.18	30.76	33.26	43.86	56.53
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	4.20	6.97	10.37	14.87	21.10	26.45	28.62	29.29	30.76	33.26	43.86	56.53
DISTANZE PARZIALI [m]	3.68	3.29	3.40	4.50	6.23	5.35	10.60	12.67					

SEZIONE N° 00300__05

LEGENDA:

- ____ Livelli Idrometrici TR20 H = 2,26 m. s.l.m.
- ____ Livelli Idrometrici TR30 H = 2,30 m. s.l.m.
- ____ Livelli Idrometrici TR200 H = 3,13 m. s.l.m.
- ____ Livelli Idrometrici TR500 H = 3,62 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica del Fiume Abegna pari a 13 ore



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

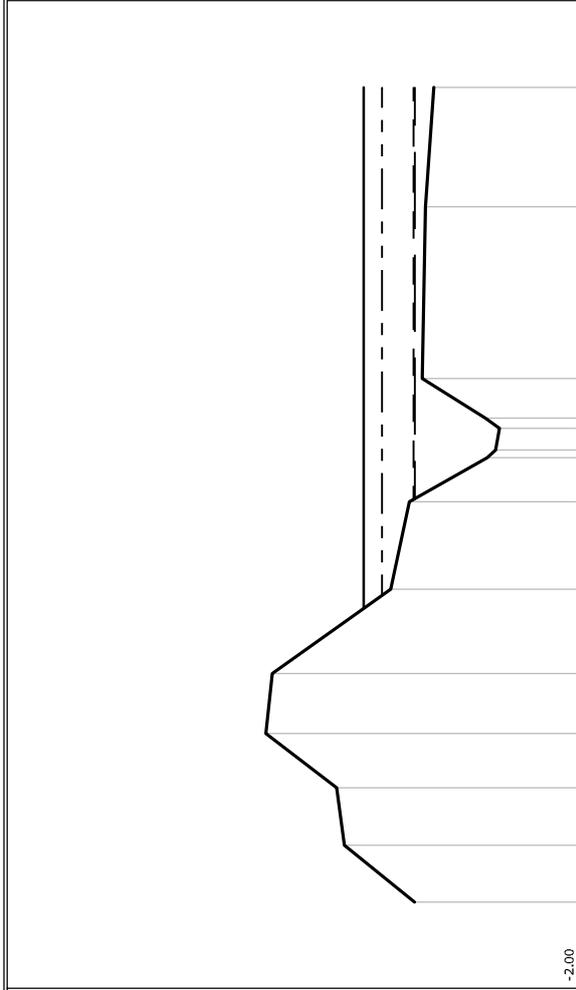
PUNTI		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14
QUOTE [m s.l.m.]		2,07	4,31	4,45	6,34	6,08	2,81	2,704	0,47	2,948	3,113	2,15	41,32	53,50
DISTANZE PROGRESSIVE [m]			4,79	7,78	11,75	15,50	21,12	27,04	28,84	29,48	31,13	33,43	41,32	53,50
DISTANZE PARZIALI [m]		4,79	2,99	3,97	3,75	5,62	5,92	7,89	12,18					

SEZIONE N° 00280__05

LEGENDA:

- Livelli Idrometrici TR20 H = 2.27 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR30 H = 2.30 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR200 H = 3.13 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR500 H = 3.62 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica del Fiume Albegna pari a 13 ore



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
QUOTE [m s.l.m.]	2.29	4.13	7.57	11.16	15.13	20.75	26.52	29.46	31.40	32.10	34.71	46.08	54.01
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	3.75	4.33	6.20	6.02	2.91	2.41	0.37	0.05	0.42	2.08	2.00	1.78
DISTANZE PARZIALI [m]	3.75	3.82	3.59	3.97	5.62	5.77	2.94	2.61	11.37	7.93			

SEZIONE N° 00260__05

LEGENDA:

----- Livelli Idrometrici TR20 H = 2,27 m. s.l.m.

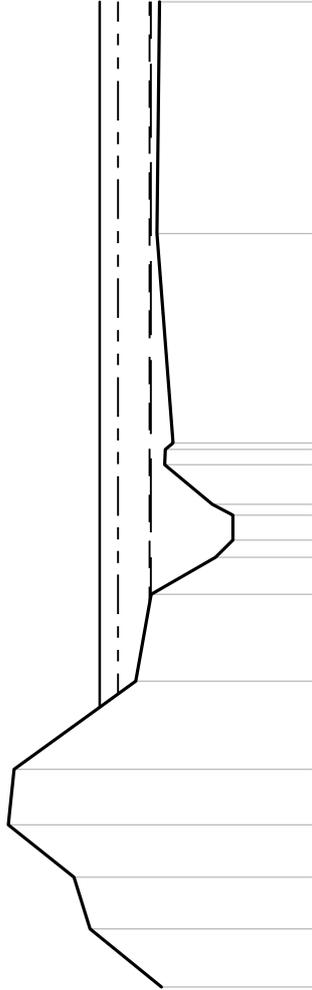
----- Livelli Idrometrici TR30 H = 2,30 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR200 H = 3,13 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR500 H = 3,62 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica del Fiume Abegna pari a 13 ore

SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200



PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16
QUOTE [m s.l.m.]	1.99	3.87	4.29	6.03	5.87	20.30	26.05	28.52	29.66	31.31	32.03	34.64	35.68	49.97	65.35
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	3.86	3.45	3.45	3.72	5.82	5.75	2.47	2.61	1.91	1.90	1.388	15.38		
DISTANZE PARZIALI [m]		3.86	3.45	3.45	3.72	5.82	5.75	2.47	2.61	1.91	1.90	1.388	15.38		

SEZIONE N° 00240__05

LEGENDA:

----- Livelli Idrometrici TR20 H = 2,26 m. s.l.m.

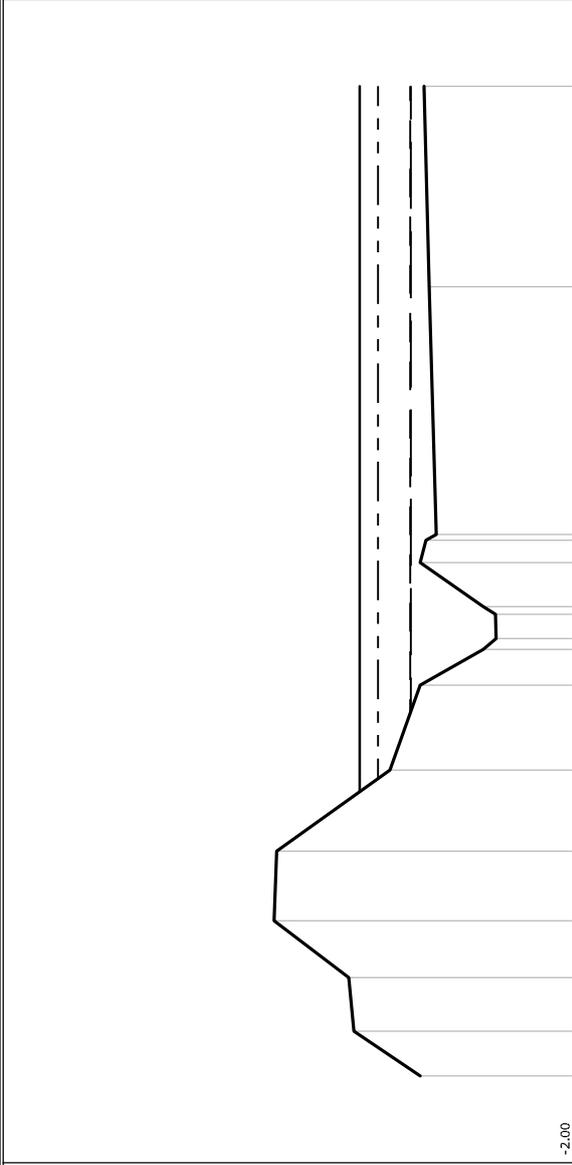
----- Livelli Idrometrici TR30 H = 2,29 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR200 H = 3,13 m. s.l.m.

----- Livelli Idrometrici TR500 H = 3,62 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica del Fiume Abegna pari a 13 ore

SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200



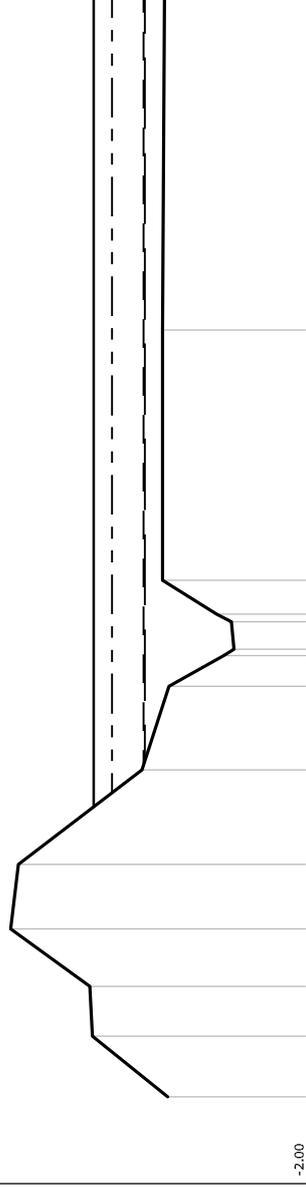
PUNTI		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16
QUOTE [m s.l.m.]		2.03	3.77	3.91	5.88	5.81	2.82	2.02	0.36	29.01	30.65	2.93	2.02	1.87	1.79	1.92
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	3.00	6.53	10.31	14.93	20.29	25.93	28.32	29.01	30.65	34.06	35.53	35.53	52.37	65.64
DISTANZE PARZIALI [m]		3.00	3.53	3.78	4.62	5.36	5.64	2.93	2.93	1.645	1.327					

SEZIONE N° 00220__05

LEGENDA:

- ____ Livelli Idrometrici TR20 H = 2,27 m. s.l.m.
- ____ Livelli Idrometrici TR30 H = 2,30 m. s.l.m.
- ____ Livelli Idrometrici TR200 H = 3,13 m. s.l.m.
- ____ Livelli Idrometrici TR500 H = 3,62 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica del Fiume Alpegna pari a 13 ore



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

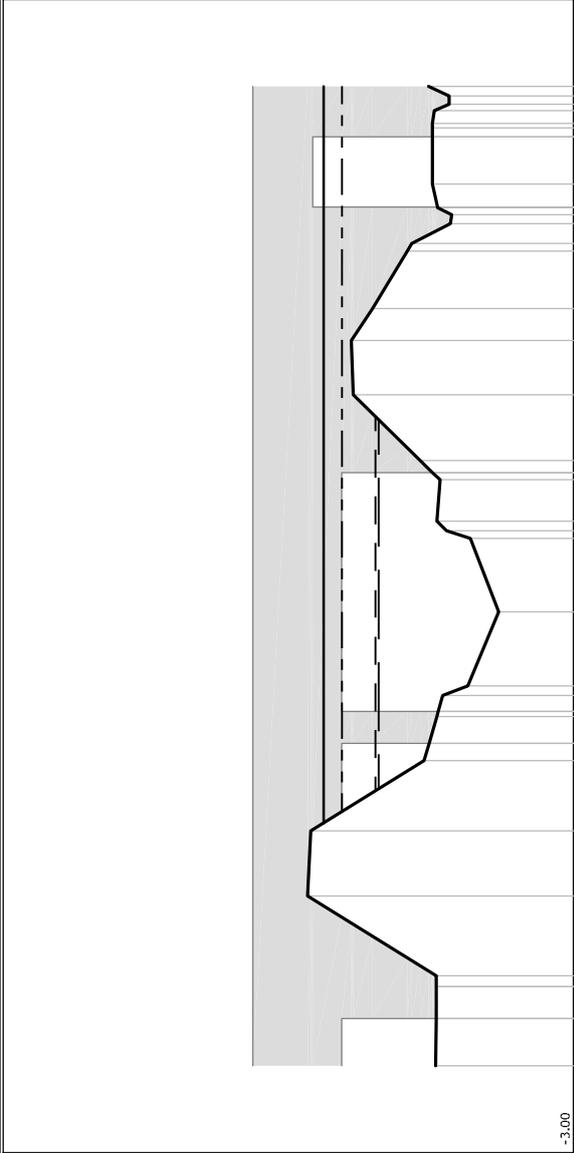
PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	13	14
QUOTE [m s.l.m.]	1.67	4.03	3.73	5.80	5.60	2.35	1.64	0.20	-0.01	3.150	34.28	1.75
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	4.03	7.36	11.17	15.42	21.70	27.23	29.29	31.50	34.28	50.87	72.88
DISTANZE PARZIALI [m]	4.03	3.33	3.81	4.25	6.28	5.53	16.59	22.01				

SEZIONE N° 00154PA05

LEGENDA:

- Livelli Idrometrici TR20 H = 2.11 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR30 H = 2.19 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR200 H = 3.07 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR500 H = 3.57 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica del Fiume Albegna pari a 13 ore



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI	1	2	4	6	7	8	9	10	12	13	16	17	18	20	21	24	25	26	27	28	30	31	35	36	39	42		
QUOTE [m s.l.m.]	0.62	3.16	0.61	0.60	0.60	1.559	20.24	21.41	2.316	2.455	-0.44	30.10	35.00	36.14	38.88	40.17	44.50	48.10	50.24	54.05	55.86	56.47	58.47	61.63	62.49	63.36	64.33	
DISTANZE PARZIALI [m]	3.16		5.30		4.31	4.65		4.91		4.90	2.74	4.33	3.60	3.81	3.16													
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	3.16	8.46	9.06	13.37	14.92	35.17	40.08	42.39	47.30	46.86	76.96	81.96	86.10	91.01	95.92	100.42	104.26	108.50	112.55	117.41	122.28	127.15	132.02	136.89	141.76	146.63	151.50

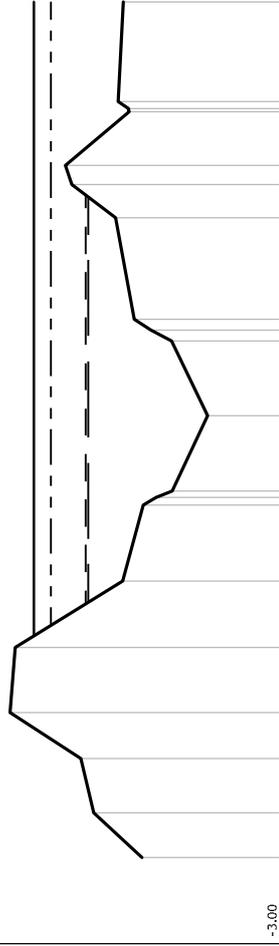
SEZIONE N° 00140_05

LEGENDA:

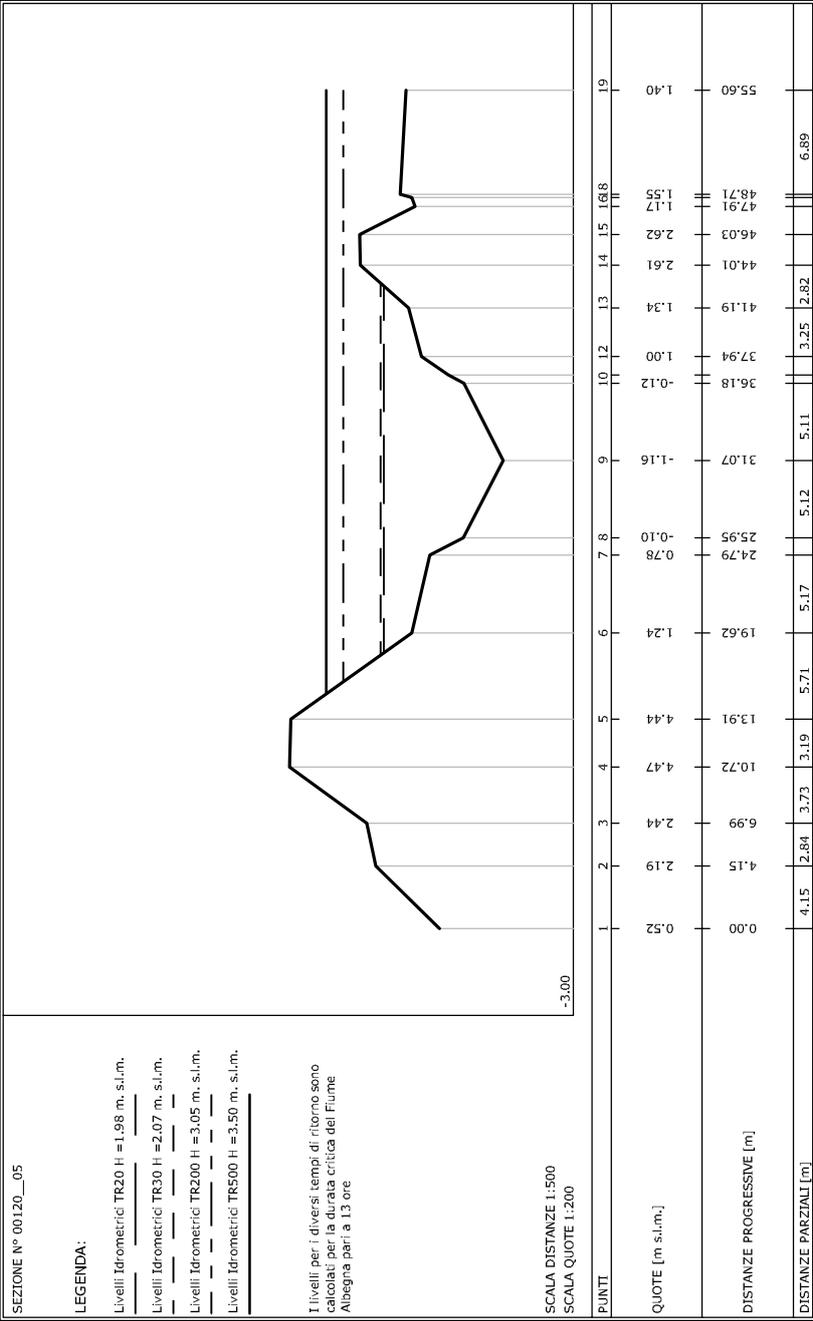
- Livelli Idrometrici TR20 H = 2,05 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR30 H = 2,12 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR200 H = 3,02 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR500 H = 3,49 m. s.l.m.

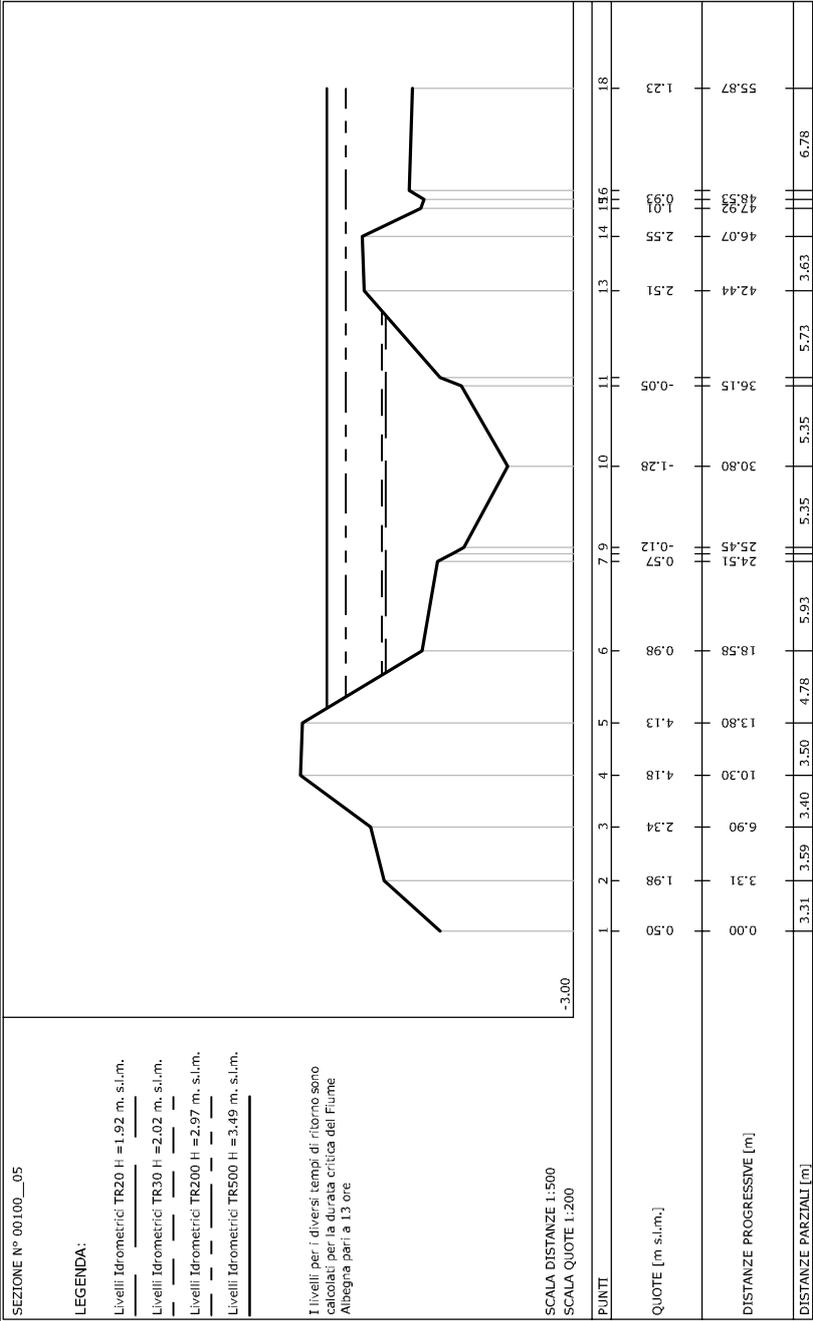
I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica del Fiume Abegna pari a 13 ore

SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200



PUNTI	1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	13	14	15	16	17	19	20
QUOTE [m s.l.m.]	0,64	1,91	2,24	4,12	3,98	1,14	0,60	-0,16	-1,09	0,40	0,84	1,33	2,48	2,66	0,98	1,27	1,13
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0,00	2,93	6,53	9,59	13,90	18,34	23,38	24,31	29,28	34,25	35,67	42,44	44,63	45,89	49,44	50,14	56,73
DISTANZE PARZIALI [m]	2,93	3,60	3,06	4,31	4,44	5,04	4,97	4,97	4,97	6,77	3,55	6,59					



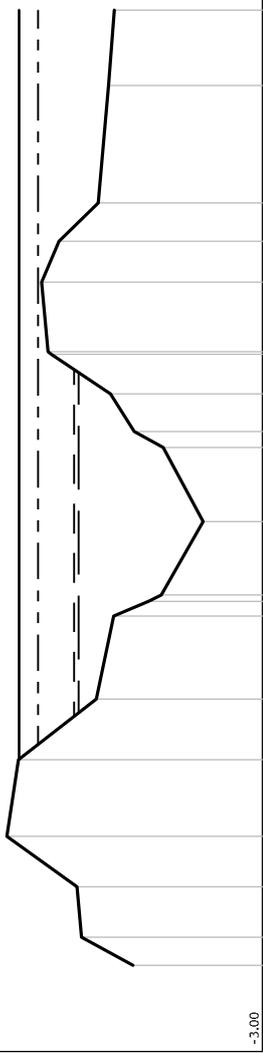


SEZIONE N° 00080__05

LEGENDA:

- Livelli Idrometrici TR20 H = 1,83 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR30 H = 1,94 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR200 H = 2,90 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR500 H = 3,40 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica del Fiume Abbegna pari a 13 ore



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

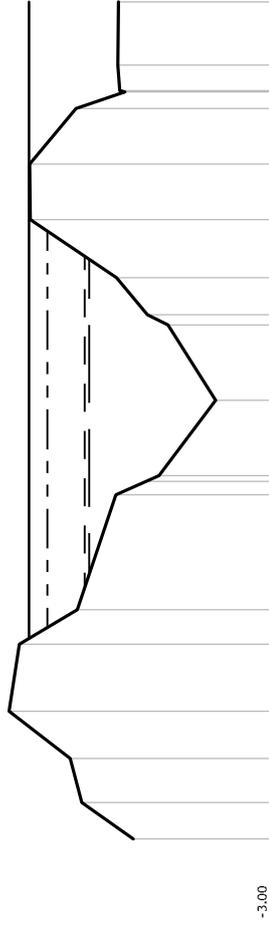
PUNTI		1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14	16	17	18	19	20			
QUOTE [m s.l.m.]		0,40	1,75	1,88	3,72	3,41	1,36	2,314	2,413	-1,44	4,89	4,89	3,432	3,40	0,37	3,788	4,049	4,531	4,799	5,053	5,832	6,333
DISTANZE PROGRESSIVE [m]			1,84	5,18	8,53	13,61	17,66	23,14	24,13	29,43	34,32	35,40	37,88	40,49	45,31	47,99	50,53	58,32	63,33			
DISTANZE PARZIALI [m]			3,34	3,35	5,08	4,05	5,48	4,89	4,89	4,89	2,48	2,61	4,61	2,68	2,54	7,79	5,01					

SEZIONE N° 00060__05

LEGENDA:

- Livelli Idrometrici TR20 H = 1,75 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR30 H = 1,88 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR200 H = 2,85 m. s.l.m.
- Livelli Idrometrici TR500 H = 3,35 m. s.l.m.

I livelli per i diversi tempi di ritorno sono calcolati per la durata critica del Fiume Abegna pari a 13 ore



SCALA DISTANZE 1:500
SCALA QUOTE 1:200

PUNTI		1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20
QUOTE [m s.l.m.]		0,60	1,96	2,45	3,12	4,44	12,91	15,22	22,83	29,11	34,10	37,22	41,09	44,75	48,46	49,55	51,32	55,51	
DISTANZE PARZIALI [m]		2,45	2,90	3,12	4,44	7,61	15,22	22,83	23,74	29,11	34,10	37,22	41,09	44,75	48,46	49,55	51,32	55,51	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0,60	2,45	5,35	8,47	12,91	15,22	22,83	23,74	29,11	34,10	37,22	41,09	44,75	48,46	49,55	51,32	55,51	
DISTANZE PARZIALI [m]		2,45	2,90	3,12	4,44	7,61	15,22	22,83	23,74	29,11	34,10	37,22	41,09	44,75	48,46	49,55	51,32	55,51	4,19