

COMUNE DI BARBERINO VAL D'ELSA
PROVINCIA DI FIRENZE



PIANO STRUTTURALE Variante generale

Variante n.3 al Piano Strutturale approvato con D.C.C. n° 54 del 01/06/2005

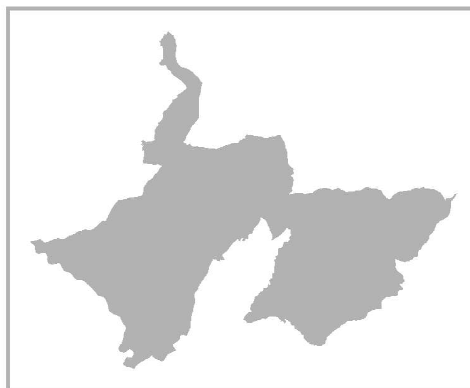
Adozione: D.C.C. n. del / /
Approvazione: D.C.C. n. del / /
Pubblicazione: B.U.R.T. n. del / /

SINDACO
Maurizio Semplici

CONSIGLIERE COMUNALE DELEGATO
Giacomo Trentanovi

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Arch. Alberto Masoni

GARANTE DELLA COMUNICAZIONE
P.E. Simone Biagini



PROGETTO URBANISTICO
Arch. Riccardo Luca Breschi

Collaboratori:
Arch. Luisa Baldi
Arch. Andrea Giraldi

STUDI GEOLOGICI
Geol. Simone Raspollini

STUDI IDROLOGICO-IDRAULICI
Geol. Simone Raspollini
Ing. Alessio Gabbrielli

INDICE ALLEGATO IDROLOGICO IR 02

Tabelle parametri geomorfologici e pluviometrici (file *.*idr*) Pag. 2

Tabella risultati elaborazioni idrologiche (file *.*out*) Pag. 3

FIUME ELSA

BACINO	AREA (kmq)	la (mm)	Ks (mm/h)	N	K (h)	a1 (mm/y*m*h*n)	n1	m1	a (mm/y*m*h*n)	n (mm)	m (mm)
ELSA	403.206	11.987	2.750	3.022	1.923	22.185	0.278	0.17	21.932	0.288	0.194
FOCI	131.806	13.057	3.095	3.137	1.493	23.160	0.353	0.16	22.515	0.257	0.186
BAC 1	4.171	9.416	2.792	3.071	0.277	22.975	0.289	0.18	22.392	0.269	0.198
ABESE	2.232	8.834	2.120	4.078	0.178	22.975	0.289	0.18	22.392	0.269	0.198
BAC 2	2.511	8.334	2.749	3.071	0.226	22.975	0.289	0.18	22.392	0.269	0.198
BACCHERETO	5.591	14.164	2.231	3.409	0.335	23.346	0.333	0.16	22.607	0.258	0.191
ZAMBRA	6.573	9.811	2.269	2.366	0.369	22.963	0.29	0.18	22.389	0.268	0.198
BAC 3	5.524	9.179	2.548	3.071	0.31	23.201	0.347	0.16	22.575	0.247	0.186
AVANELLA	7.750	11.110	2.085	2.770	0.371	22.450	0.325	0.16	22.248	0.237	0.184
FORCIANO	8.475	9.089	2.101	3.231	0.39	23.100	0.351	0.16	22.541	0.243	0.184
BAC 4	1.321	4.904	2.592	3.071	0.175	22.338	0.333	0.15	22.217	0.23	0.181
AVANELLA	9.649	9.116	1.893	3.050	0.38	22.338	0.333	0.15	22.217	0.23	0.181
BAC 5	8.000	5.851	2.304	3.071	0.359	22.338	0.333	0.15	22.217	0.23	0.181
ROTE	12.701	7.383	2.205	2.787	0.478	22.850	0.345	0.16	22.435	0.239	0.183
BAC 6	1.361	3.505	2.900	3.071	0.178	22.338	0.333	0.15	22.217	0.23	0.181
AGLIENA	35.968	9.615	1.906	3.213	0.908	21.464	0.351	0.16	21.771	0.242	0.179
CASCIANI	40.559	14.968	1.650	3.241	0.956	21.692	0.323	0.15	21.791	0.255	0.182
BAC 7	2.670	10.433	2.298	3.071	0.232	22.338	0.333	0.15	22.217	0.23	0.181

TORRENTE DROVE E TORENTE BOZZONE

BACINO	AREA (kmq)	la (mm)	Ks (mm/h)	N	K (h)	a1 (mm/y*m*h*n)	n1	m1	a (mm/y*m*h*n)	n (mm)	m (mm)
TATTERA	27.328	16.522	3.276	2.616	0.791	23.427	0.321	0.17	21.534	0.314	0.219
CINCIANO	23.783	10.164	2.943	2.251	1.019	21.141	0.356	0.16	18.322	0.366	0.204
BOZZONE Invaso	5.530	6.967	1.993	2.710	0.319	22.616	0.38	0.18	22.392	0.269	0.198
BOZZONE tutto	6.375	6.370	1.947	2.697	0.387	22.616	0.38	0.18	22.392	0.269	0.198

BOTRO DELL'ABESE

BACINO	AREA (kmq)	la (mm)	Ks (mm/h)	N	K (h)	a1 (mm/y*m*h*n)	n1	m1	a (mm/y*m*h*n)	n (mm)	m (mm)
ABESE	2.488	8.834	2.120	2.998	0.181	22.975	0.289	0.18	22.392	0.269	0.198

FOSSO ZAMBRA

BACINO	AREA (kmq)	la (mm)	Ks (mm/h)	N	K (h)	a1 (mm/y*m*h*n)	n1	m1	a (mm/y*m*h*n)	n (mm)	m (mm)
ZAMBRA	6.573	9.811	2.269	2.366	0.369	22.963	0.29	0.18	22.389	0.268	0.198

FOSSO AVANE

BACINO	AREA (kmq)	la (mm)	Ks (mm/h)	N	K (h)	a1 (mm/y*m*h*n)	n1	m1	a (mm/y*m*h*n)	n (mm)	m (mm)
AVANE	7.750	11.110	2.085	2.770	0.371	22.450	0.325	0.16	22.248	0.237	0.184

FOSSO "P. TREMPIEDE DI SOTTO" E FOSSO "P. LE MORTELLE"

BACINO	AREA (kmq)	la (mm)	Ks (mm/h)	N	K (h)	a1 (mm/y*m*h*n)	n1	m1	a (mm/y*m*h*n)	n (mm)	m (mm)
F. "TREMPIEDE"	0	3.300	1.550	2.417	0	22.975	0.289	0.18	22.392	0.269	0.198
F. "MORTELLE"	0.654	6.967	1.163	3.051	0.204	22.975	0.289	0.18	22.392	0.269	0.198

BORRO GLI AMAIONI

BACINO	AREA (kmq)	la (mm)	Ks (mm/h)	N	K (h)	a1 (mm/y*m*h*n)	n1	m1	a (mm/y*m*h*n)	n (mm)	m (mm)
AMAIONI	12.862	16.787	3.353	3.255	0.484	22.374	0.307	0.18	22.116	0.268	0.193

FIUME ELSA

BACINO

	TEMPO DI RITORNO (anni)	DURATA (h)	AFFLUSSO (mm)	INTENSITA' (mm)	Fa	Fb	Fc	Kr	PREC (mm)	VOL. LIB. (mm)	INF. TOT. (mm)	DEFL. TOT. (mm)	Q (mc/s)
ELSA	200	9	115.425	12.825	0.036	0.25	0.01	0.75	86.544	9.120	30.383	59.238	694.955
FOCI	200	9	106.097	11.789	0.036	0.25	0.01	0.746	79.099	10.071	35.259	46.490	204.448
BAC 1	200	9	112.517	12.502	0.036	0.25	0.01	0.747	84.092	7.398	32.175	52.805	7.896
ABESE	200	9	112.517	12.502	0.036	0.25	0.01	0.748	84.106	6.854	26.355	58.473	4.586
BAC 2	200	9	112.517	12.502	0.036	0.25	0.01	0.748	84.115	6.574	30.998	53.817	4.763
BACCHERETO	200	9	109.631	12.181	0.036	0.25	0.01	0.751	82.344	10.705	32.219	51.553	11.093
ZAMBRA	200	9	112.705	12.523	0.036	0.25	0.01	0.748	84.293	7.589	28.096	57.223	13.410
BAC 3	200	9	104.068	11.563	0.036	0.25	0.01	0.751	78.159	7.187	29.806	49.276	9.809
AVANELLA	200	9	99.274	11.030	0.036	0.25	0.01	0.746	74.072	8.497	27.838	47.440	13.720
FORCIANO	200	9	101.916	11.324	0.036	0.25	0.01	0.751	76.536	7.028	25.903	51.640	15.621
BAC 4	200	9	96.083	10.676	0.036	0.25	0.01	0.746	71.683	3.920	26.543	45.495	2.041
AVANELLA	200	9	96.083	10.676	0.036	0.25	0.01	0.746	71.698	7.000	24.209	48.528	16.858
BAC 5	200	9	96.083	10.676	0.036	0.25	0.01	0.746	71.721	4.629	24.320	48.041	13.149
ROTE	200	9	100.018	11.113	0.036	0.25	0.01	0.75	75.026	5.775	24.820	51.103	22.578
BAC 6	200	9	96.083	10.676	0.036	0.25	0.01	0.747	71.764	2.821	27.702	44.317	1.999
AGLIENA	200	9	95.651	10.628	0.036	0.25	0.01	0.74	70.809	7.328	24.144	48.136	61.766
CASCIANI	200	9	97.650	10.850	0.036	0.25	0.01	0.741	72.383	10.736	27.484	47.251	73.092
BAC 7	200	9	96.083	10.676	0.036	0.25	0.01	0.748	71.893	8.100	29.354	43.427	4.366

ELSA	100	9	100.902	11.211	0.036	0.25	0.01	0.75	75.655	9.141	30.383	48.349	575.139
FOCI	100	9	93.264	10.363	0.036	0.25	0.01	0.746	69.531	10.107	35.259	36.922	166.894
BAC 1	100	9	99.319	11.035	0.036	0.25	0.01	0.747	74.228	7.419	32.175	42.941	6.626
ABESE	100	9	99.319	11.035	0.036	0.25	0.01	0.748	74.241	6.870	26.355	48.608	3.907
BAC 2	100	9	99.319	11.035	0.036	0.25	0.01	0.748	74.249	6.591	30.998	43.950	3.998
BACCHERETO	100	9	96.037	10.671	0.036	0.25	0.01	0.751	72.134	10.750	32.219	41.342	9.331
ZAMBRA	100	9	99.485	11.054	0.036	0.25	0.01	0.748	74.406	7.608	28.096	47.335	11.401
BAC 3	100	9	91.480	10.164	0.036	0.25	0.01	0.751	68.705	7.209	29.806	39.822	8.197
AVANELLA	100	9	87.387	9.710	0.036	0.25	0.01	0.746	65.202	8.526	27.838	38.570	11.598
FORCIANO	100	9	89.713	9.968	0.036	0.25	0.01	0.751	67.372	7.047	25.903	42.476	13.224
BAC 4	100	9	84.754	9.417	0.036	0.25	0.01	0.746	63.231	3.928	26.543	37.043	1.697
AVANELLA	100	9	84.754	9.417	0.036	0.25	0.01	0.746	63.244	7.019	24.209	40.075	14.340
BAC 5	100	9	84.754	9.417	0.036	0.25	0.01	0.746	63.265	4.638	24.320	39.585	11.061
ROTE	100	9	88.103	9.789	0.036	0.25	0.01	0.75	66.088	5.788	24.820	42.165	19.074
BAC 6	100	9	84.754	9.417	0.036	0.25	0.01	0.747	63.302	2.826	27.702	35.855	1.643
AGLIENA	100	9	84.490	9.388	0.036	0.25	0.01	0.74	62.546	7.347	24.144	39.874	52.577
CASCIANI	100	9	88.008	9.779	0.036	0.25	0.01	0.741	65.235	10.769	27.484	40.103	64.022
BAC 7	100	9	84.754	9.417	0.036	0.25	0.01	0.748	63.416	8.131	29.354	34.950	3.667

BACINO	TEMPO DI RITORNO (anni)	DURATA (h)	AFFLUSSO (mm)	INTENSITA' (mm)	Fa	Fb	Fc	Kr	PREC	VOL. LIB. (mm)	INF. TOT. (mm)	DEFL. TOT. (mm)	Q (mc/s)
ELSA	30	9	79.884	8.876	0.036	0.25	0.01	0.75	59.896	9.190	30.383	32.590	400.548
FOCI	30	9	74.552	8.284	0.036	0.25	0.01	0.746	55.580	10.196	35.259	22.972	111.000
BAC 1	30	9	79.297	8.811	0.036	0.25	0.01	0.747	59.264	7.473	32.175	27.977	4.700
ABESE	30	9	79.297	8.811	0.036	0.25	0.01	0.748	59.274	6.909	26.355	33.641	2.876
BAC 2	30	9	79.297	8.811	0.036	0.25	0.01	0.748	59.281	6.634	30.998	28.982	2.838
BACCHERETO	30	9	76.308	8.479	0.036	0.25	0.01	0.751	57.315	10.856	32.219	26.524	6.774
ZAMBRA	30	9	79.112	8.790	0.036	0.25	0.01	0.748	59.168	7.656	28.096	32.098	8.306
BAC 3	30	9	73.126	8.125	0.036	0.25	0.01	0.751	54.920	7.262	29.806	26.037	5.847
AVANELLA	30	9	70.022	7.780	0.036	0.25	0.01	0.746	52.246	8.596	27.838	25.614	8.498
FORCIANO	30	9	71.886	7.987	0.036	0.25	0.01	0.751	53.985	7.090	25.903	29.088	9.723
BAC 4	30	9	68.159	7.573	0.036	0.25	0.01	0.746	50.850	3.947	26.543	24.662	1.192
AVANELLA	30	9	68.159	7.573	0.036	0.25	0.01	0.746	50.860	7.063	24.209	27.691	10.652
BAC 5	30	9	68.159	7.573	0.036	0.25	0.01	0.746	50.877	4.659	24.320	27.197	8.002
ROTE	30	9	70.681	7.853	0.036	0.25	0.01	0.75	53.020	5.818	24.820	29.096	13.950
BAC 6	30	9	68.159	7.573	0.036	0.25	0.01	0.747	50.907	2.838	27.702	23.460	1.122
AGLIENA	30	9	68.110	7.568	0.036	0.25	0.01	0.74	50.420	7.391	24.144	27.748	39.034
CASCIANI	30	9	70.867	7.874	0.036	0.25	0.01	0.741	52.530	10.859	27.484	27.398	47.680
BAC 7	30	9	68.159	7.573	0.036	0.25	0.01	0.748	50.999	8.205	29.354	22.533	2.644

TORRENTE DROVE e TORRENTE BOZZONE

BACINO	TEMPO DI RITORNO (anni)	DURATA (h)	AFFLUSSO (mm)	INTENSITA' (mm)	Fa	Fb	Fc	Kr	PREC	VOL. LIB. (mm)	INF. TOT. (mm)	DEFL. TOT. (mm)	Q (mc/s)
TATTERA	200	1	57.662	57.662	0.036	0.25	0.01	0.89	51.311	13.881	19.382	34.309	96.169
TATTERA	100	1	51.253	51.253	0.036	0.25	0.01	0.89	45.608	13.893	19.382	28.605	80.367
TATTERA	30	1	41.766	41.766	0.036	0.25	0.01	0.89	37.166	13.916	19.382	20.163	56.873
CINCIANO	200	1	53.999	53.999	0.036	0.25	0.01	0.891	48.089	8.919	12.747	36.761	77.988
CINCIANO	100	1	46.878	46.878	0.036	0.25	0.01	0.891	41.748	8.925	12.747	30.421	64.635
CINCIANO	30	1	36.670	36.670	0.036	0.25	0.01	0.891	32.656	8.937	12.747	21.329	45.450
BOZZONE INVASO	200	1	58.695	58.695	0.036	0.25	0.01	0.976	57.285	6.123	8.795	49.190	57.921
BOZZONE INVASO	100	1	51.810	51.810	0.036	0.25	0.01	0.976	50.565	6.125	8.795	42.471	50.262
BOZZONE INVASO	30	1	41.716	41.716	0.036	0.25	0.01	0.976	40.713	6.129	8.795	32.618	38.986
BOZZONE TUTTO	200	1	58.695	58.695	0.036	0.25	0.01	0.972	57.076	5.629	8.150	49.588	58.455
BOZZONE TUTTO	100	1	51.810	51.810	0.036	0.25	0.01	0.972	50.381	5.630	8.150	42.893	50.770
BOZZONE TUTTO	30	1	41.716	41.716	0.036	0.25	0.01	0.972	40.565	5.634	8.150	33.077	39.435

BACINO	TEMPO DI RITORNO (anni)	DURATA (h)	AFFLUSSO (mm)	INTENSITA' (mm)	Fa	Fb	Fc	Kr	PREC	VOL. LIB. (mm)	INF. TOT. (mm)	DEFL. TOT. (mm)	Q (mc/s)
TATTERA	200	2	72.031	36.016	0.036	0.25	0.01	0.905	65.180	13.233	22.243	45.317	118.399
TATTERA	100	2	64.025	32.012	0.036	0.25	0.01	0.905	57.935	13.252	22.243	38.072	100.219
TATTERA	30	2	52.174	26.087	0.036	0.25	0.01	0.905	47.212	13.293	22.243	27.349	73.042
CINCIANO	200	2	69.592	34.796	0.036	0.25	0.01	0.903	62.869	8.507	15.329	48.959	97.127
CINCIANO	100	2	60.416	30.208	0.036	0.25	0.01	0.903	54.579	8.516	15.329	40.669	81.093
CINCIANO	30	2	47.259	23.629	0.036	0.25	0.01	0.903	42.693	8.537	15.329	28.783	58.001
BOZZONE INVASO	200	2	76.382	38.191	0.036	0.25	0.01	0.979	74.807	5.835	10.624	64.883	51.867
BOZZONE INVASO	100	2	67.154	33.577	0.036	0.25	0.01	0.979	65.769	5.838	10.624	55.845	45.130
BOZZONE INVASO	30	2	52.910	26.455	0.036	0.25	0.01	0.979	51.819	5.846	10.624	41.896	34.716
BOZZONE TUTTO	200	2	76.382	38.191	0.036	0.25	0.01	0.976	74.574	5.365	9.929	65.306	56.765
BOZZONE TUTTO	100	2	67.154	33.577	0.036	0.25	0.01	0.976	65.563	5.367	9.929	56.296	49.347
BOZZONE TUTTO	30	2	52.910	26.455	0.036	0.25	0.01	0.976	51.657	5.373	9.929	42.390	37.865
TATTERA	200	3	82.044	27.348	0.036	0.25	0.01	0.914	74.972	12.620	24.935	52.416	122.188
TATTERA	100	3	72.924	24.308	0.036	0.25	0.01	0.914	66.638	12.647	24.935	44.083	104.216
TATTERA	30	3	59.427	19.809	0.036	0.25	0.01	0.914	54.304	12.704	24.935	31.749	77.228
CINCIANO	200	3	80.725	26.908	0.036	0.25	0.01	0.911	73.553	8.118	17.760	57.212	102.086
CINCIANO	100	3	70.081	23.360	0.036	0.25	0.01	0.911	63.854	8.130	17.760	47.513	85.565
CINCIANO	30	3	54.819	18.273	0.036	0.25	0.01	0.911	49.949	8.158	17.760	33.608	61.724
BOZZONE INVASO	200	3	85.910	28.637	0.036	0.25	0.01	0.981	84.310	5.564	12.345	72.666	40.200
BOZZONE INVASO	100	3	74.893	24.964	0.036	0.25	0.01	0.981	73.498	5.569	12.345	61.854	34.673
BOZZONE INVASO	30	3	59.008	19.669	0.036	0.25	0.01	0.981	57.909	5.580	12.345	46.265	26.701
BOZZONE TUTTO	200	3	85.910	28.637	0.036	0.25	0.01	0.979	84.073	5.116	11.604	73.130	45.762
BOZZONE TUTTO	100	3	74.893	24.964	0.036	0.25	0.01	0.979	73.291	5.120	11.604	62.349	39.458
BOZZONE TUTTO	30	3	59.008	19.669	0.036	0.25	0.01	0.979	57.746	5.129	11.604	46.803	30.360

BACINO	TEMPO DI RITORNO (anni)	DURATA (h)	AFFLUSSO (mm)	INTENSITA' (mm)	Fa	Fb	Fc	Kr	PREC	VOL. LIB. (mm)	INF. TOT. (mm)	DEFL. TOT. (mm)	Q (mc/s)
TATTERA	200	4	89.981	22.495	0.036	0.25	0.01	0.92	82.793	11.963	27.795	57.378	116.178
TATTERA	100	4	79.979	19.995	0.036	0.25	0.01	0.92	73.590	11.997	27.795	48.174	99.559
TATTERA	30	4	65.176	16.294	0.036	0.25	0.01	0.92	59.969	12.072	27.795	34.554	74.588
CINCIANO	200	4	89.689	22.422	0.036	0.25	0.01	0.917	82.219	7.702	20.343	63.296	99.143
CINCIANO	100	4	77.862	19.466	0.036	0.25	0.01	0.917	71.378	7.718	20.343	52.454	83.245
CINCIANO	30	4	60.906	15.226	0.036	0.25	0.01	0.917	55.834	7.753	20.343	36.910	60.300
BOZZONE INVASO	200	4	92.822	23.206	0.036	0.25	0.01	0.983	91.225	5.276	14.173	77.752	32.265
BOZZONE INVASO	100	4	80.918	20.230	0.036	0.25	0.01	0.983	79.526	5.282	14.173	66.053	27.773
BOZZONE INVASO	30	4	63.755	15.939	0.036	0.25	0.01	0.983	62.658	5.296	14.173	49.186	21.294
BOZZONE TUTTO	200	4	92.822	23.206	0.036	0.25	0.01	0.98	90.989	4.852	13.384	78.266	37.097
BOZZONE TUTTO	100	4	80.918	20.230	0.036	0.25	0.01	0.98	79.320	4.857	13.384	66.598	31.936
BOZZONE TUTTO	30	4	63.755	15.939	0.036	0.25	0.01	0.98	62.496	4.868	13.384	49.774	24.493

BOTRO DELL'ABESE

BACINO	TEMPO DI RITORNO (anni)	DURATA (h)	AFFLUSSO (mm)	INTENSITA' (mm)	Fa	Fb	Fc	Kr	PREC	VOL. LIB. (mm)	INF. TOT. (mm)	DEFL. TOT. (mm)	Q (mc/s)
ABESE	200	0.597	51.366	86.055	0.036	0.25	0.01	1	50.745	8.316	9.999	41.485	36.645
ABESE	100	0.597	45.341	75.961	0.036	0.25	0.01	1	44.792	8.316	9.999	35.533	31.603
ABESE	30	0.837	40.252	48.097	0.036	0.25	0.01	1	39.795	8.278	10.466	30.069	24.415

FOSSO ZAMBRA

BACINO	TEMPO DI RITORNO (anni)	DURATA (h)	AFFLUSSO (mm)	INTENSITA' (mm)	Fa	Fb	Fc	Kr	PREC	VOL. LIB. (mm)	INF. TOT. (mm)	DEFL. TOT. (mm)	Q (mc/s)
ZAMBRA	200	1.2	62.837	52.348	0.036	0.25	0.01	0.973	61.117	9.090	12.267	49.876	64.403
ZAMBRA	100	1.2	55.466	46.208	0.036	0.25	0.01	0.973	53.949	9.092	12.265	42.709	55.606
ZAMBRA	30	1.2	44.659	37.205	0.036	0.25	0.01	0.973	43.437	9.096	12.262	32.201	42.611

FOSSO AVANE

BACINO	TEMPO DI RITORNO (anni)	DURATA (h)	AFFLUSSO (mm)	INTENSITA' (mm)	Fa	Fb	Fc	Kr	PREC	VOL. LIB. (mm)	INF. TOT. (mm)	DEFL. TOT. (mm)	Q (mc/s)
AVANE	200	1.370	58.058	42.364	0.036	0.25	0.01	0.969	56.238	10.113	13.786	43.657	59.342
AVANE	100	1.370	51.963	37.917	0.036	0.25	0.01	0.969	50.334	10.117	13.786	37.754	51.838
AVANE	30	1.610	45.166	28.046	0.036	0.25	0.01	0.97	43.800	10.072	14.233	30.773	40.676

FOSSO "P .TREMPIEDE DI SOTTO" E FOSSO "P. LE MORTELLE"

BACINO	TEMPO DI RITORNO (anni)	DURATA (h)	AFFLUSSO (mm)	INTENSITA' (mm)	Fa	Fb	Fc	Kr	PREC (mm)	VOL. LIB. (mm)	INF. TOT. (mm)	DEFL. TOT. (mm)	Q (mc/s)
FOSSO "TREMPIEDE"	200	0.253	40.062	158.613	0.036	0.25	0.01	0.998	39.968	3.202	3.827	36.324	10.678
FOSSO "TREMPIEDE"	100	0.253	35.363	140.008	0.036	0.25	0.01	0.998	35.280	3.202	3.827	31.636	9.281
FOSSO "TREMPIEDE"	30	0.493	34.535	70.111	0.036	0.25	0.01	0.998	34.462	3.185	4.179	30.466	7.364
FOSSO "MORTELLE"	200	0.685	53.443	78.059	0.036	0.25	0.01	0.997	53.276	6.408	7.753	45.951	9.189
FOSSO "MORTELLE"	100	0.685	47.174	68.903	0.036	0.25	0.01	0.997	47.027	6.408	7.753	39.702	7.982
FOSSO "MORTELLE"	30	0.685	37.983	55.478	0.036	0.25	0.01	0.997	37.864	6.408	7.753	30.540	6.211

BORRO GLI AMAIONI

BACINO	TEMPO DI RITORNO (anni)	DURATA (h)	AFFLUSSO (mm)	INTENSITA' (mm)	Fa	Fb	Fc	Kr	PREC (mm)	VOL. LIB. (mm)	INF. TOT. (mm)	DEFL. TOT. (mm)	Q (mc/s)
AMAIONI	200	1.973	71.537	36.259	0.036	0.25	0.01	0.953	68.176	15.151	22.795	47.425	75.941
AMAIONI	100	1.973	63.146	32.006	0.036	0.25	0.01	0.953	60.180	15.162	22.795	39.428	64.037
AMAIONI	30	2.213	52.666	23.799	0.036	0.25	0.01	0.954	50.259	15.110	23.501	28.801	46.530