

**ENTE ACQUE UMBRE-TOSCANE
AREZZO**



**INTERVENTI DI ORDINARIA MANUTENZIONE ALLE OPERE IDRAULICHE
DELL'ADDUZIONE DA MONTEDOGLIO PER LA VALDICHIANA**

ELABORATO 3
Elenco coordinate manufatti

Progettista
Ing. Thomas Cerbini

Collaboratore
Arch. Andrea Cardelli

NOVEMBRE 2017

rif	MANUFATTO EAUT	latitudine	longitudine	COMUNE
1	MONTEDOGLIO (CENTRO BACINO)	43°35'31.75"N	12° 3'36.12"E	
2	SOVARA	43°34'5.48"N	12° 1'8.43"E	ANGHIARI
3	SINGERNA	43°35'8.55"N	12° 2'6.24"E	ANGHIARI
4	USCITA GALLERI PONTE CANALE	43°31'48.61"N	11°56'36.97"E	ANGHIARI
5	INGRESSO GALLERIA PONTE CANALE	43°31'45.85"N	11°56'31.93"E	ANGHIARI
6	INGRESSO GALLERIA FINESTRA DI LUCIGNANELLO	43°31'8.58"N	11°55'13.80"E	AREZZO
7	<i>Adduzione per le vasche 1 e 18</i>			
8	MANUFATTO DI SCARICO ADDUZIONE VASCA 1 E 18	43°31'9.43"N	11°54'56.31"E	AREZZO
9	MANUFATTO DI SFIATO ADDUZIONE VASCA 1 E 18	43°31'9.74"N	11°54'35.79"E	AREZZO
10	CANCELLO INGRESSO VASCA 1	43°31'17.50"N	11°54'20.78"E	AREZZO
11	MANUFATTO DI SCARICO ADDUZIONE VASCA 1 E 18	43°31'17.64"N	11°54'15.99"E	AREZZO
12	MANUFATTO DI SFIATO ADDUZIONE VASCA 1 E 18	43°31'23.44"N	11°54'7.76"E	AREZZO
13	PONTE SULL'ARNO	43°32'0.11"N	11°51'27.70"E	SUBBIANO
14	VASCA 18	43°32'6.43"N	11°51'6.58"E	SUBBIANO
15	POZZETTO CAMPRIANO	43°31'20.68"N	11°53'48.33"E	CORTONA
16	POZZETTO SITORNI	43°30'45.96"N	11°51'59.88"E	CORTONA
	<i>Adduzione per la vasca 2 dalla vasca 1</i>			
17	MANUFATTO DI SFIATO	43°30'35.23"N	11°54'0.43"E	AREZZO
18	MANUFATTO DI SCARICO	43°30'34.74"N	11°54'0.37"E	AREZZO
19	VASCA 2	43°30'34.77"N	11°54'1.66"E	AREZZO
20	SBOCCO GALLERIA MOLINELLI - PARATOIA	43°30'34.74"N	11°54'0.37"E	AREZZO
21	INGRESSO GALLERIA	43°28'0.46"N	11°55'34.33"E	AREZZO
22	USCITA GALLERIA	43°27'3.63"N	11°55'41.75"E	AREZZO
23	INGRESSO GALLERIA	43°26'47.67"N	11°55'45.05"E	AREZZO
24	USCITA GALLERIA	43°26'4.93"N	11°55'24.12"E	AREZZO
25	INGRESSO GALLERIA	43°25'56.80"N	11°55'3.71"E	AREZZO
26	USCITA GALLERIA	43°25'47.14"N	11°54'20.55"E	AREZZO
27	INGRESSO GALLERIA	43°25'25.64"N	11°53'44.81"E	AREZZO
28	MANUFATTO DEL FONDACCIO	43°25'11.25"N	11°51'39.40"E	AREZZO
29	VASCA 19	43°25'12.77"N	11°51'34.95"E	AREZZO
30	VASCA 20	43°26'20.16"N	11°49'40.18"E	AREZZO
31	PIEVE A QUARTO - NODO N	43°24'53.05"N	11°51'9.29"E	AREZZO
32	MANUFATTO DI SCARICO	43°24'45.00"N	11°50'46.58"E	AREZZO
33	MANUFATTO DI SFIATO PRESA CAMPO SPORTIVO	43°24'15.74"N	11°50'44.07"E	AREZZO
34	MANUFATTO DI SFIATO	43°23'51.68"N	11°50'48.87"E	AREZZO

35	NODO O	43°23'44.93"N	11°50'48.83"E	AREZZO
36	MANUFATTO DI SCARICO	43°23'19.40"N	11°50'56.21"E	AREZZO
37	MANUFATTO DI SFIATO	43°23'14.78"N	11°50'58.20"E	AREZZO
38	MANUFATTO DI SCARICO	43°22'53.53"N	11°51'9.96"E	AREZZO
39	NODO P	43°22'40.42"N	11°51'17.06"E	AREZZO
40	MANUFATTO DI SFIATO	43°22'21.95"N	11°51'44.69"E	AREZZO
41	MANUFATTO DI SCARICO	43°22'14.39"N	11°51'53.23"E	AREZZO
42	MANUFATTO DI SFIATO	43°22'11.86"N	11°51'56.29"E	AREZZO
43	MANUFATTO DI SCARICO	43°22'7.46"N	11°52'3.20"E	AREZZO
44	MANUFATTO DI SFIATO	43°22'3.55"N	11°52'8.68"E	AREZZO
45	MANUFATTO DI SCARICO	43°21'59.71"N	11°52'16.40"E	AREZZO
46	NODO R	43°21'58.86"N	11°52'18.20"E	AREZZO
47	MANUFATTO DI SCARICO	43°21'51.42"N	11°52'30.27"E	AREZZO
48	MANUFATTO DI SFIATO	43°21'26.30"N	11°53'10.94"E	AREZZO
49	NODO 6	43°20'51.98"N	11°53'34.03"E	CASTIGLION FIORENTINO
50	ATTRAVERSAMENTO DI MONTE FS	43°20'46.89"N	11°53'31.66"E	CASTIGLION FIORENTINO
51	ATTRAVERSAMENTO DI VALLE FS	43°20'45.44"N	11°53'31.01"E	CASTIGLION FIORENTINO
52	VASCA VOLANO	43°20'43.73"N	11°53'28.32"E	CASTIGLION FIORENTINO
53	NODO 7	43°20'42.57"N	11°53'29.56"E	CASTIGLION FIORENTINO
54	MANUFATTO DI SCARICO	43°19'54.46"N	11°54'25.75"E	CASTIGLION FIORENTINO
55	NODO T	43°19'31.88"N	11°55'0.02"E	CASTIGLION FIORENTINO
56	MANUFATTO DI SCARICO	43°18'36.98"N	11°55'14.89"E	CASTIGLION FIORENTINO
57	NODO U	43°18'24.89"N	11°55'25.74"E	CASTIGLION FIORENTINO
58	MANUFATTO DI SFIATO	43°18'21.99"N	11°55'28.56"E	CASTIGLION FIORENTINO
59	MANUFATTO DI SCARICO	43°17'55.62"N	11°55'48.82"E	CASTIGLION FIORENTINO
60	NODO 10	43°17'49.65"N	11°56'3.59"E	CASTIGLION FIORENTINO
61	MANUFATTO DI SFIATO	43°17'32.77"N	11°56'24.22"E	CASTIGLION FIORENTINO
62	NODO 26	43°17'29.48"N	11°56'28.42"E	CORTONA
63	MANUFATTO DI SCARICO	43°17'25.86"N	11°56'33.41"E	CORTONA
64	MANUFATTO DI SFIATO	43°16'41.88"N	11°57'24.00"E	CORTONA
65	MANUFATTO DI SCARICO	43°16'38.04"N	11°57'28.40"E	CORTONA
66	MANUFATTO DI SFIATO	43°16'28.33"N	11°57'38.15"E	CORTONA
67	MANUFATTO DI SCARICO	43°16'1.31"N	11°57'52.78"E	CORTONA
68	NODO 27	43°15'4.69"N	11°58'36.13"E	CORTONA
69	MANUFATTO DI SFIATO	43°13'55.83"N	11°59'27.06"E	CORTONA
70	MANUFATTO DI SCARICO	43°12'34.64"N	12° 0'20.02"E	CORTONA
71	NODO 29	43°12'19.29"N	12° 0'31.62"E	CORTONA
72	<i>Diramazione per Tuoro</i>			
73	NODO 41	43°11'55.38"N	12° 1'38.44"E	CORTONA
74	NODO 79	43°11'36.53"N	12° 1'56.65"E	CORTONA

	<i>Diramazione per Castiglion del Lago e Montepulciano</i>			
75	MANUFATTO DI SFIATO	43°11'42.63"N	12° 0'37.85"E	CORTONA
76	MANUFATTO DI SCARICO	43°11'18.16"N	12° 0'37.97"E	CORTONA
77	MANUFATTO DI SFIATO	43°10'59.14"N	12° 0'41.36"E	CORTONA
78	MANUFATTO DI SCARICO	43°10'36.40"N	12° 0'41.14"E	CORTONA
79	MANUFATTO DI SFIATO	43°10'32.14"N	12° 0'40.44"E	CORTONA
80	MANUFATTO DI SCARICO	43°10'12.72"N	12° 0'42.61"E	CASTIGLION DEL LAGO
81	MANUFATTO DI SFIATO	43° 9'48.74"N	12° 0'47.66"E	CASTIGLION DEL LAGO
82	MANUFATTO DI SCARICO	43° 9'40.12"N	12° 0'48.45"E	CASTIGLION DEL LAGO
83	MANUFATTO DI SFIATO	43° 9'27.30"N	12° 0'48.96"E	CASTIGLION DEL LAGO
84	MANUFATTO DI SCARICO	43° 9'23.00"N	12° 0'50.52"E	CASTIGLION DEL LAGO
85	MANUFATTO DI SFIATO	43° 9'19.25"N	12° 0'52.69"E	CASTIGLION DEL LAGO
86	MANUFATTO DI SCARICO	43° 9'9.03"N	12° 0'58.70"E	CASTIGLION DEL LAGO
87	NODO 31	43° 9'3.29"N	12° 1'1.91"E	CASTIGLION DEL LAGO
88	MANUFATTO DI SCARICO	43° 8'47.35"N	12° 1'11.29"E	CASTIGLION DEL LAGO
89	MANUFATTO DI SFIATO	43° 8'12.01"N	12° 1'18.32"E	CASTIGLION DEL LAGO
90	NODO 31a	43° 7'44.13"N	12° 1'12.82"E	CASTIGLION DEL LAGO
91	MANUFATTO DI SFIATO	43° 7'42.21"N	12° 1'7.87"E	CASTIGLION DEL LAGO
92	MANUFATTO DI SCARICO	43° 7'41.42"N	12° 1'7.25"E	CASTIGLION DEL LAGO
93	MANUFATTO DI SFIATO	43° 6'59.98"N	12° 0'9.96"E	CASTIGLION DEL LAGO
94	MANUFATTO DI SCARICO	43° 6'22.95"N	12° 0'22.77"E	CASTIGLION DEL LAGO
95	NODO 32	43° 6'0.52"N	12° 0'9.15"E	CASTIGLION DEL LAGO
	<i>diramazione vasca 31 e 34</i>			
96	MANUFATTO DI SFIATO	43° 5'57.83"N	12° 0'10.96"E	CASTIGLION DEL LAGO
97	MANUFATTO DI SCARICO	43° 5'55.37"N	12° 0'12.29"E	CASTIGLION DEL LAGO
98	MANUFATTO DI SFIATO	43° 5'51.53"N	12° 0'14.97"E	CASTIGLION DEL LAGO
99	MANUFATTO DI SCARICO	43° 5'49.53"N	12° 0'17.31"E	CASTIGLION DEL LAGO
100	MANUFATTO DI SFIATO	43° 5'47.18"N	12° 0'21.37"E	CASTIGLION DEL LAGO
101	MANUFATTO DI SCARICO	43° 5'42.10"N	12° 0'39.04"E	CASTIGLION DEL LAGO
102	MANUFATTO DI SFIATO	43° 5'33.98"N	12° 1'0.22"E	CASTIGLION DEL LAGO
103	MANUFATTO DI SCARICO	43° 5'28.75"N	12° 1'11.47"E	CASTIGLION DEL LAGO
104	NODO 33	43° 5'21.04"N	12° 1'23.25"E	CASTIGLION DEL LAGO
105	MANUFATTO DI SCARICO	43° 5'15.32"N	12° 1'33.25"E	CASTIGLION DEL LAGO
106	MANUFATTO DI SFIATO	43° 5'0.56"N	12° 1'45.17"E	CASTIGLION DEL LAGO
107	MANUFATTO DI SCARICO	43° 4'44.49"N	12° 1'48.11"E	CASTIGLION DEL LAGO
108	MANUFATTO DI SFIATO	43° 4'31.12"N	12° 1'51.20"E	CASTIGLION DEL LAGO
109	MANUFATTO DI SCARICO	43° 4'25.62"N	12° 1'53.72"E	CASTIGLION DEL LAGO
110	NODO 34	43° 4'21.09"N	12° 1'55.99"E	CASTIGLION DEL LAGO
111	MANUFATTO DI SCARICO per la vasca 31	43° 4'26.30"N	12° 2'12.45"E	CASTIGLION DEL LAGO
112	VASCA 31	43° 4'42.48"N	12° 2'23.72"E	CASTIGLION DEL LAGO
113	MANUFATTO DI SFIATO	43° 4'17.62"N	12° 1'56.30"E	CASTIGLION DEL LAGO

114	MANUFATTO DI SCARICO	43° 4'6.09"N	12° 1'59.70"E	CASTIGLION DEL LAGO
115	MANUFATTO DI SFIATO	43° 3'53.37"N	12° 2'6.07"E	CASTIGLION DEL LAGO
116	MANUFATTO DI SCARICO	43° 3'35.64"N	12° 2'3.01"E	CASTIGLION DEL LAGO
117	NODO 50	43° 3'21.45"N	12° 1'58.29"E	CASTIGLION DEL LAGO
	<i>diramazione vasca 44 E 42+43 dopo nodo 32</i>			
118	MANUFATTO DI SFIATO	43° 5'58.00"N	12° 0'5.51"E	CASTIGLION DEL LAGO
119	MANUFATTO DI SCARICO	43° 5'46.59"N	11°59'46.77"E	CASTIGLION DEL LAGO
120	MANUFATTO DI SFIATO	43° 5'25.20"N	11°59'3.35"E	CASTIGLION DEL LAGO
121	MANUFATTO DI SCARICO	43° 5'21.79"N	11°58'51.74"E	CASTIGLION DEL LAGO
122	NODO 84 - INGRESSO GALLERIA DI GIOIELLA	43° 5'14.34"N	11°58'34.60"E	CASTIGLION DEL LAGO
123	NODO 84a - INGRESSO GALLERIA DI GIOIELLA	43° 5'9.25"N	11°58'8.34"E	CASTIGLION DEL LAGO
124	MANUFATTO DI SCARICO	43° 5'5.60"N	11°57'42.71"E	CASTIGLION DEL LAGO
125	MANUFATTO DI SFIATO	43° 5'2.27"N	11°57'14.36"E	CASTIGLION DEL LAGO
126	MANUFATTO DI SCARICO	43° 5'3.26"N	11°57'4.95"E	CASTIGLION DEL LAGO
127	MANUFATTO DI SFIATO	43° 5'3.69"N	11°57'0.22"E	CASTIGLION DEL LAGO
128	MANUFATTO DI SCARICO	43° 5'4.04"N	11°56'57.75"E	CASTIGLION DEL LAGO
129	MANUFATTO DI SFIATO	43° 5'5.19"N	11°56'48.99"E	CASTIGLION DEL LAGO
130	VASCA 44	43° 5'12.66"N	11°56'37.94"E	CASTIGLION DEL LAGO
131	NODO 67	43° 5'10.61"N	11°56'21.79"E	CASTIGLION DEL LAGO
132	MANUFATTO DI SCARICO	43° 5'24.13"N	11°56'1.73"E	CASTIGLION DEL LAGO
133	MANUFATTO DI SFIATO	43° 5'48.80"N	11°55'55.35"E	CASTIGLION DEL LAGO
134	MANUFATTO DI SCARICO	43° 5'53.39"N	11°55'55.79"E	CASTIGLION DEL LAGO
135	MANUFATTO DI SFIATO	43° 5'57.28"N	11°55'58.31"E	CASTIGLION DEL LAGO
136	NODO 67a	43° 6'25.57"N	11°55'45.58"E	CASTIGLION DEL LAGO
137	MANUFATTO DI SFIATO	43° 6'28.93"N	11°55'41.26"E	CASTIGLION DEL LAGO
138	NODO 60	43° 6'44.74"N	11°55'18.76"E	CASTIGLION DEL LAGO
139	MANUFATTO DI SCARICO	43° 6'55.08"N	11°55'16.35"E	CASTIGLION DEL LAGO
140	MANUFATTO DI SFIATO	43° 7'20.20"N	11°55'5.69"E	CASTIGLION DEL LAGO
141	MANUFATTO DI SCARICO	43° 7'28.13"N	11°55'1.61"E	MONTEPULCIANO
142	MANUFATTO DI SFIATO	43° 7'40.83"N	11°54'50.41"E	MONTEPULCIANO
143	MANUFATTO DI SCARICO	43° 7'54.34"N	11°54'38.94"E	MONTEPULCIANO
144	MANUFATTO DI SFIATO	43° 7'57.48"N	11°54'37.05"E	MONTEPULCIANO
145	NODO 59	43° 8'2.36"N	11°54'35.80"E	MONTEPULCIANO
146	MANUFATTO DI SFIATO	43° 8'18.65"N	11°54'58.86"E	MONTEPULCIANO
147	VASCA 42+43	43° 8'21.79"N	11°55'1.88"E	MONTEPULCIANO
	ULTERIORI MANUFATTI			
	MANUFATTO EAUT	latitudine	longitudine	COMUNE
148	VASCA 9	43°18'36.40"N	11°55'58.15"E	CASTIGLION FIORENTINO
149	MANUFATTO DI MONTE ATT. FS DIR. VASCA 9	43°18'28.06"N	11°55'33.68"E	CASTIGLION FIORENTINO
150	POZZETTO DI MONTE ATT. FS DIR. VASCA 9	43°18'26.40"N	11°55'28.70"E	CASTIGLION FIORENTINO

151	POZZETTO DI VALLE ATT. FS DIR. VASCA 10	43°18'25.74"N	11°55'27.73"E	CASTIGLION FIORENTINO
152	MANUFATTO DI SCARICO DELLA VASCA 9	43°18'30.47"N	11°55'43.19"E	CASTIGLION FIORENTINO
153	MANUFATTO DI SCARICO	43°18'37.13"N	11°55'15.16"E	CASTIGLION FIORENTINO
154	POZZETTO DIR. DA NODO T A NODO U	43°19'31.94"N	11°55'0.29"E	CASTIGLION FIORENTINO
155	VASCA 10+11	43°17'48.66"N	11°57'5.29"E	CASTIGLION FIORENTINO
156	POZZETTO DI MONTE ATT. FS NODO 26 DIR. VASCA 10+11	43°17'31.49"N	11°56'29.61"E	CASTIGLION FIORENTINO
157	POZZETTO DI VALLE ATT. FS NODO 26 DIR. VASCA 10+11	43°17'32.81"N	11°56'30.79"E	CASTIGLION FIORENTINO
158	CAMERA DI MONTE NODO 26 DIR. VASCA 10+11	43°17'34.84"N	11°56'34.42"E	CASTIGLION FIORENTINO
159	DIRAMAZIONE PER LE VASCHE 22 E 23			
160	MANUFATTO DI SCARICO	43°22'33.71"N	11°51'13.84"E	AREZZO
161	MANUFATTO DI SFIATO	43°22'28.51"N	11°51'11.01"E	AREZZO
162	ATT.FS1 MONTE LINEA LENTA	43°22'25.43"N	11°51'8.96"E	AREZZO
163	ATT.FS1 VALLE LINEA LENTA	43°22'24.64"N	11°51'6.94"E	AREZZO
164	ATT.FS2 MONTE LINEA LENTA	43°22'23.09"N	11°51'1.35"E	AREZZO
165	ATT.FS2 VALLE LINEA LENTA	43°22'21.89"N	11°50'59.00"E	AREZZO
166	MANUFATTO DI SCARICO	43°21'41.51"N	11°50'13.49"E	AREZZO
167	MANUFATTO DI SFIATO	43°21'27.31"N	11°49'41.44"E	AREZZO
168	PONTE TUBO CON PASSERELLA PEDONALE	43°21'9.25"N	11°49'38.48"E	AREZZO
169	MANUFATTO DI SCARICO	43°21'7.82"N	11°49'26.75"E	MONTE SAN SAVINO
170	MANUFATTO DI SFIATO	43°21'7.05"N	11°49'19.66"E	MONTE SAN SAVINO
171	MANUFATTO DI SFIATO	43°20'50.46"N	11°49'16.13"E	MONTE SAN SAVINO
172	MANUFATTO DI SCARICO	43°20'41.01"N	11°49'17.09"E	MONTE SAN SAVINO
173	MANUFATTO DI SFIATO	43°20'39.87"N	11°49'17.04"E	MONTE SAN SAVINO
174	MANUFATTO DI SCARICO	43°20'26.00"N	11°49'16.62"E	MONTE SAN SAVINO
175	MANUFATTO DI SCARICO E SFIATO	43°20'8.86"N	11°48'40.03"E	MONTE SAN SAVINO
176	MANUFATTO DI SFIATO	43°20'1.09"N	11°48'15.40"E	MONTE SAN SAVINO
177	MANUFATTO DI SCARICO	43°19'56.52"N	11°48'6.69"E	MARCIANO DELLA CHIANA
178	MANUFATTO DI SFIATO	43°19'17.39"N	11°47'25.53"E	MARCIANO DELLA CHIANA
179	MANUFATTO DI SCARICO	43°19'5.19"N	11°47'23.50"E	MARCIANO DELLA CHIANA
180	NODO Q	43°18'52.58"N	11°47'22.90"E	MARCIANO DELLA CHIANA
181	VASCA 22	43°18'51.33"N	11°47'17.99"E	MARCIANO DELLA CHIANA
182	MANUFATTO DI SCARICO	43°18'42.34"N	11°47'29.53"E	MARCIANO DELLA CHIANA
183	MANUFATTO DI SFIATO	43°18'24.60"N	11°47'37.61"E	MARCIANO DELLA CHIANA
184	MANUFATTO DI SCARICO	43°18'23.17"N	11°47'40.32"E	MARCIANO DELLA CHIANA
185	MANUFATTO DI SFIATO	43°18'19.67"N	11°47'43.88"E	FOIANO DELLA CHIANA
186	MANUFATTO DI SCARICO	43°18'14.24"N	11°47'44.28"E	FOIANO DELLA CHIANA
187	MANUFATTO DI SFIATO	43°18'10.27"N	11°47'45.94"E	FOIANO DELLA CHIANA
188	MANUFATTO DI SCARICO	43°18'1.33"N	11°47'47.97"E	FOIANO DELLA CHIANA
189	MANUFATTO DI SFIATO	43°17'55.25"N	11°47'45.97"E	FOIANO DELLA CHIANA

190	MANUFATTO DI SCARICO	43°17'51.89"N	11°47'43.97"E	FOIANO DELLA CHIANA
191	MANUFATTO DI SFIATO	43°17'43.98"N	11°47'42.89"E	FOIANO DELLA CHIANA
192	MANUFATTO DI SCARICO	43°17'41.43"N	11°47'41.47"E	FOIANO DELLA CHIANA
193	MANUFATTO DI SFIATO	43°17'35.41"N	11°47'41.56"E	FOIANO DELLA CHIANA
194	MANUFATTO DI SFIATO	43°17'28.09"N	11°47'38.94"E	FOIANO DELLA CHIANA
195	MANUFATTO DI SCARICO	43°17'18.22"N	11°47'39.55"E	FOIANO DELLA CHIANA
196	VASCA 23	43°17'6.53"N	11°47'46.65"E	FOIANO DELLA CHIANA