

Regione Lombardia

COMUNI DELLE TERRE DEI NAVIGLI

(Azzanello, Cappella Cantone, Casalbuttano ed Uniti, Castelvisconti, Cumignano sul Naviglio, Genivolta,

Paderno Ponchielli, Soresina, Trigolo)

Provincia di Cremona

Piano di Governo del Territorio

STUDIO GEOLOGICO DEI TERRITORI COMUNALI

(L.R. 11.03.05 N. 12, Art. 57, Comma 1,
D.G.R. 22.12.05 N. 8/1566, Criteri Attuativi, Componente geologica e ss.mm. ed ii.)

ALLEGATO 8: SCHEDE POZZI

N.	C. Pozzo	Comune	Località	CTR	Quota	Prof.	Gestore	Anno	Costruttore	Fascia
1	190130002	Cappella Cantone	S. Maria dei Sabbioni	C7d2	58	116	Padania Acque	1988	Negretti	200m
2	190160002	Casalbuttano	Via Podestà	C7e2	55	213,5	Padania Acque	1974	Costa	200m
3	190270001	Castelvisconti-Azzanello	Via Azzanello	C7e1	68	162	Padania Acque	1976	IRSIAM	10m
4	190270002	Castelvisconti-Azzanello	Via Azzanello	C7e1	68	256	Padania Acque	1981	Negretti	10m
5	190390001	Cumignano	Via Cumignano	C6d5	77	145	Padania Acque	1975	Perazzoli	200m
6	190470001	Genivolta	Via Dosso	C7d1	69	216,5	Padania Acque	1975	Costa	10m
7	190470002	Genivolta	Via Dosso	C6d5	69	194,5	Padania Acque	1988	Costa	200m
8	190650001	Paderno Ponchielli	Via IV Novembre	C7e3	58	187	Padania Acque	1967	Giovanni Rodio	200m
9	190650002	Paderno Ponchielli	Via A.Volta	C7e3	58	185	Padania Acque	1997	Aris Chiappa	200m
10	190980001	Soresina	Asilo Vertua	C7d1	66,1	29,8	ASPM Soresina	1958	E. Stierlin	200m
11	190980002	Soresina	Via Bertelli	C7d1	67,1	30,5	ASPM Soresina	1966	?	200m
12	190980003	Soresina	Via Bergamo	C7d1	69,9	30	ASPM Soresina	1976	?	200m
13	190980004	Soresina	Olzano-Barbisina	C7d2	66,5	141	ASPM Soresina	1986	Perazzoli	200m
14	190980005	Soresina	Campo Sportivo	C7d2	64,8	227	ASPM Soresina	1990	Negretti	200m
15	190980006	Soresina	Moscona	C7d1	68,6	122,1	ASPM Soresina	1990	Idrogeo	200m
16	190980007	Soresina	Via Bergamo Nuovo	C7d1	69,9	202	ASPM Soresina	1994	Costa	200m
17	191100001	Trigolo	Via Soresina	C7c1	70	180	Padania Acque	1980	Negretti	200m

IL GEOLOGO
DOTT. GIOVANNI BASSI
Giugno 2008

Collaboratore: Dott. ph.D. Marco Rinaldi

1 - DATI IDENTIFICATIVI
SCHEDA PER IL CENSIMENTO DEI POZZI

n° di riferimento e denominazione (1)	191 100001	
Località	Via Soresina	
Comune	Trigolo	
Provincia	Cr	
Sezione CTR	C7c1	
Coordinate chilometriche Gauss Boaga (da CTR)	Latitudine	5019656,48
	Longitudine	1563905,75
Quota (m s.l.m.)	70,00	
Profondità (m da p.c.)	180,00	

UBICAZIONE POZZO (STRALCIO CTR)

VEDI CARTA DEI VINCOLI

2 - DATI CARATTERISTICI DELL'OPERA

Proprietario	Padania Acque S.p.A.
Ditta Esecutrice	Negretti S.R.L.
Anno	1980
Stato	
Attivo	
Disuso (2)	*
Cementato	
Altro	
Tipologia utilizzo (3)	idropotabile
Portata estratta (mc/a e l/sec)	0 mc/a e 0 l/s

SCHEMA DI COMPLETAMENTO

Tubazioni (4)						
Tubazione n.	Diametro mm	da m	a m	Filtri	da m	a m
1	600	0	40	1	119	121
	273	40	164,50	2	129	133
				3	152,5	154,5
Setti impermeabili (5)						
Tipo	da m			a m		
CEMENTAZIONE	90			110		

3 – STRATIGRAFIA

Da mt.	A mt.	Litologia
0	0,5	Terreno di riporto
0,5	1,2	Sabbia argillosa
1,2	17,5	Sabbia giallastra con tracce di ghiaietto
17,5	27,5	Sabbia con ghiaia giallastra e qualche ciottolo
27,5	31	Argilla e torba
31	34,5	Sabbia fine
34,5	38	Argilla cenere
38	44	Sabbia scura con ghiaietto
44	50	Argilla verde
50	54	Sabbia con ghiaietto
54	68,5	Argilla
68,5	72	Sabbia fine scura
72	76	Argilla conglomerato
76	89	Sabbia argillosa compatta
89	106	Argilla
106	107,5	Sabbia con fossili
107,5	118	Torba con argilla
118	122	Sabbia medio granosa, con raro ghiaietto
122	127	Argilla
127	134	Sabbia medio granosa
134	152,5	Argilla
152,5	154,5	Sabbia granosa
154,5	165	Argilla compatta durissima
165	167	Sabbia granosa
167	180	Argilla

5 – SERIE STORICHE SOGGIACENZA E PARAMETRI IDROGEOLOGICI (6)

Non rilevati.

6 - IDROCHIMICA (7)

Analisi non disponibili.

7 – PERIMETRAZIONE DELLE AREE DI SALVAGUARDIA (8)

CRITERI DI PERIMETRAZIONE (AREA DI RISPETTO)				
geometrico	*	temporale	idrogeologico	
data del provvedimento di autorizzazione				

NOTE ESPLICATIVE PER LA COMPILAZIONE DELLA SCHEDA

1. Nel caso all'opera sia già stata attribuito un codice, si chiede di riportarlo senza modificarlo, altrimenti si può procedere a assegnare una nuova numerazione
2. Disuso: si intende che il pozzo non è utilizzato, ma non è stato regolarmente sigillato
3. Potabile, Industriale, Agricolo, misto, altro
4. Indicare il numero delle tubazioni installate ed i rispettivi diametri
5. Indicare il tipo e la profondità dei setti impermeabili installati
6. Allegare tutti i dati disponibili relativi a prove di pompaggio e relativa interpretazione (con indicazione della portata critica), misurazioni dei livelli statici e dinamici (chiaramente datati), qualsiasi dato che aiuti a quantificare le caratteristiche degli acquiferi filtrati
7. Indicare (citandone le fonti) le caratteristiche idrochimiche degli acquiferi filtrati ed allegare i referti di analisi chimiche disponibili
8. Indicare accanto al tipo di metodo utilizzato per la delimitazione gli estremi dell'autorizzazione rilasciata dall'Ente competente (se presente)