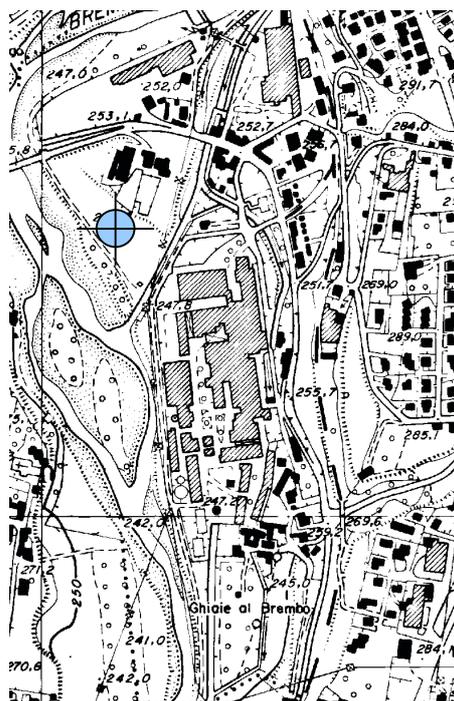


SCHEDA PER IL CENSIMENTO DEI POZZI

1 - DATI IDENTIFICATIVI

n° di riferimento e denominazione (1)	BG0118982000 / 3454 n. captazione 1
Località	Ghiaie al Brembo
Comune	Villa d'Almè
Provincia	Bergamo
Sezione CTR	c5a1
Coordinate chilometriche Gauss Boaga (da CTR)	Latitudine 5 066 431 Longitudine 1 547 095
Quota (m s.l.m.)	247,8
Profondità (m da p.c.)	32,53

UBICAZIONE POZZO (STRALCIO CTR)



2 - DATI CARATTERISTICI DELL'OPERA

Proprietario/Concessionario	BAS S.p.A.
Ditta Esecutrice	
Anno	2000
Stato	
Attivo	x
Disuso (2)	
Cementato	
Altro	
Tipologia utilizzo (3)	potabile
Portata estratta (mc/a o l/sec)	20 l/sec

SCHEMA DI COMPLETAMENTO

Tubazioni (4)								
Tubazione n.	Diametro mm	da m	a m	Filtri	da m	a m		
1	40		0		32,53	1	19,43	29,5
Setti impermeabili (5)								
Tipo Cementazione								

3 – STRATIGRAFIA

0,0÷2,0 m: materiale di riporto;
2,0÷7,80 m: ghiaia e trovanti asciutti;
7,80÷8,0 m: argilla;
8,0÷19,8 m: ghiaia e trovanti;
19,8÷23,0 m: conglomerato;
23,0÷28,0 m: ghiaia alterata e conglomerato;
28,0÷32,53 m: argilla.

5 – SERIE STORICHE SOGGIACENZA E PARAMETRI IDROGEOLOGICI (6)

6 - IDROCHIMICA (7)

7 – PERIMETRAZIONE DELLE AREE DI SALVAGUARDIA (8)

CRITERI DI PERIMETRAZIONE (AREA DI RISPETTO)				
geometrico	x	temporale		idrogeologico
data del provvedimento di autorizzazione		27/06/2000		

NOTE ESPLICATIVE PER LA COMPILAZIONE DELLA SCHEDA

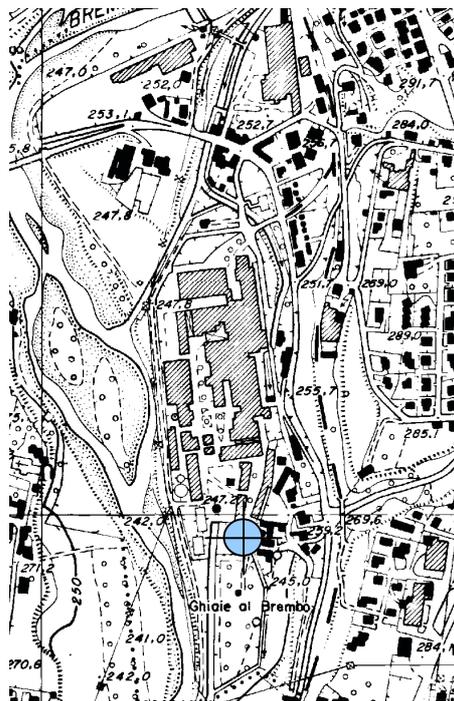
1. Nel caso all'opera sia già stata attribuito un codice, si chiede di riportarlo senza modificarlo altrimenti si può procedere ad nuova numerazione
2. Disuso: si intende che il pozzo non è utilizzato, ma non è stato regolarmente sigillato
3. Potabile, Industriale, Agricolo, misto, altro
4. Indicare 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 regionale (se presente)

SCHEDA PER IL CENSIMENTO DEI POZZI

1 - DATI IDENTIFICATIVI

n° di riferimento e denominazione (1)	Pozzo idrominerale Prealpi (n. 1)
Località	Ghiaie al Brembo
Comune	Villa d'Almè
Provincia	Bergamo
Sezione CTR	c5a1
Coordinate chilometriche Gauss Boaga (da CTR)	Latitudine 5 065 950 Longitudine 1 547 950
Quota (m s.l.m.)	245
Profondità (m da p.c.)	115

UBICAZIONE POZZO (STRALCIO CTR)



2 - DATI CARATTERISTICI DELL'OPERA

Proprietario/Concessionario	Fonti Prealpi S.r.l.
Ditta Esecutrice	IPTA
Anno	2001
Stato	
Attivo	x
Disuso (2)	
Cementato	
Altro	
Tipologia utilizzo (3)	idropotabile
Portata estratta (mc/a o l/sec)	4,5 l/sec

SCHEMA DI COMPLETAMENTO

Tubazioni (4)						
Tubazione n.	Diametro mm	da m	a m	Filtri	da m	a m
1	168	0	115	1	90	108
Setti impermeabili (5)						
Tipo Cementazione		da m 0			a m 60	

3 – STRATIGRAFIA

La stratigrafia del pozzo Prealpi evidenzia la presenza di depositi sciolti ghiaiosi da piano campagna fino a 20 m di profondità, seguiti a valle da uno spessore di 70 m di terreno prevalentemente argilloso. Seguono ghiaie per uno spessore medio di 15 m e di nuovo argille fino alla profondità raggiunta con la perforazione.

5 – SERIE STORICHE SOGGIACENZA E PARAMETRI IDROGEOLOGICI (6)

Livello statico: 1,20 m

Livello dinamico: 9,6 m

6 - IDROCHIMICA (7)

Acqua bicarbonato-calcica con presenza di solfati

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

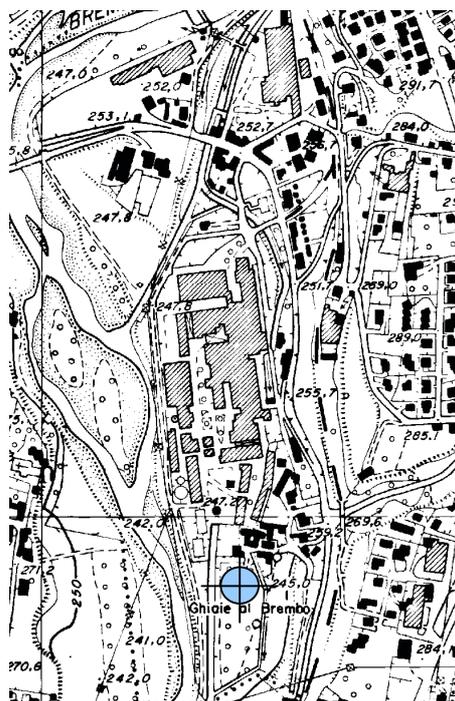
1. Nel caso all'opera sia già stata attribuito un codice, si chiede di riportarlo senza modificarlo altrimenti si può procedere ad nuova numerazione
2. Disuso: si intende che il pozzo non è utilizzato, ma non è stato regolarmente sigillato
3. Potabile, Industriale, Agricolo, misto, altro
4. Indicare 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 regionale (se presente)

SCHEDA PER IL CENSIMENTO DEI POZZI

1 - DATI IDENTIFICATIVI

n° di riferimento e denominazione (1)	Pozzo idromierale Sorgente orobica (n. 2)
Località	Ghiaie al Brembo
Comune	Villa d'Almè
Provincia	Bergamo
Sezione CTR	c5a1
Coordinate chilometriche Gauss Boaga (da CTR)	Latitudine 5 065 824 Longitudine 1 547 286
Quota (m s.l.m.)	245
Profondità (m da p.c.)	103

UBICAZIONE POZZO (STRALCIO CTR)



2 - DATI CARATTERISTICI DELL'OPERA

Proprietario/Concessionario	Fonti Prealpi S.r.l.
Ditta Esecutrice	
Anno	2006
Stato	
Attivo	x
Disuso (2)	
Cementato	
Altro	
Tipologia utilizzo (3)	idropotabile
Portata estratta (mc/a o l/sec)	4,5 l/sec

SCHEMA DI COMPLETAMENTO

Tubazioni (4)						
Tubazione n.	Diametro mm	da m	a m	Filtri	da m	a m
1	168	0	103	1	89	97
Setti impermeabili (5)						
Tipo Cementazione		da m 0			a m 18,5	
		da m 18,5			a m 84	

3 – STRATIGRAFIA

La stratigrafia del pozzo Orobica evidenzia la presenza di depositi sciolti ghiaiosi da piano campagna fino a 20 m di profondità, seguiti a valle da uno spessore di 70 m di terreno prevalentemente argilloso, a letto delle quali è stato individuato il substrato roccioso costituito da roccia calcarea.

5 – SERIE STORICHE SOGGIACENZA E PARAMETRI IDROGEOLOGICI (6)

Livello statico: 1,50 m

Livello dinamico: 12 m

6 - IDROCHIMICA (7)

Acqua bicarbonato-calcica con presenza di solfati

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

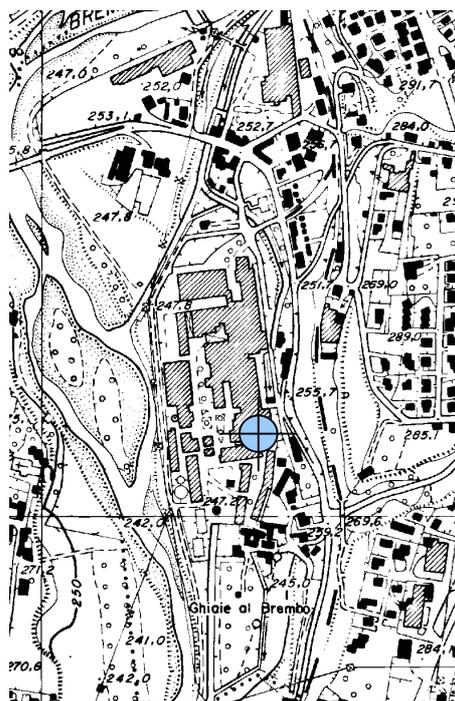
1. Nel caso all'opera sia già stata attribuito un codice, si chiede di riportarlo senza modificarlo altrimenti si può procedere ad nuova numerazione
2. Disuso: si intende che il pozzo non è utilizzato, ma non è stato regolarmente sigillato
3. Potabile, Industriale, Agricolo, misto, altro
4. Indicare 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 regionale (se presente)

SCHEDA PER IL CENSIMENTO DEI POZZI

1 - DATI IDENTIFICATIVI

n° di riferimento e denominazione (1)	BG03154542010 / 2228 n. captazione 1
Località	Ghiaie al Brembo
Comune	Villa d'Almè
Provincia	Bergamo
Sezione CTR	c5a1
Coordinate chilometriche Gauss Boaga (da CTR)	Latitudine 5 066 131 Longitudine 1 547 325
Quota (m s.l.m.)	247,5
Profondità (m da p.c.)	140

UBICAZIONE POZZO (STRALCIO CTR)



2 - DATI CARATTERISTICI DELL'OPERA

Proprietario/Concessionario	Fonti Prealpi S.p.A.
Ditta Esecutrice	
Anno	1999 (subentro 2010)
Stato	
Attivo	x
Disuso (2)	
Cementato	
Altro	
Tipologia utilizzo (3)	industriale
Portata estratta (mc/a o l/sec)	10 l/sec

SCHEMA DI COMPLETAMENTO

Tubazioni (4)						
Tubazione n.	Diametro mm	da m	a m	Filtri	a m	a m
1	40		0 32,53	2	15,5	138
Setti impermeabili (5)						
Tipo Cementazione						

3 – STRATIGRAFIA

0,0÷12,0 m: terreno di riporto;
12,0÷17,80 m: ghiaia grossolana con trovanti;
17,80÷19,10 m: argilla gialla sabbiosa;
19,10÷21,40 m: conglomerato fortemente cementato;
21,40÷46,30 m: argilla grigia scura con sabbia e resti vegetali;
46,30÷58,50 m: argilla cenere sabbiosa con clasti;
58,50÷78,80 m: argilla cenere debolmente sabbiosa sovraconsolidata;
78,80÷103,20 m: argilla cenere sabbiosa sovraconsolidata;
103,20÷104,80 m: argilla grigia e giallastra debolmente sabbiosa con ciottoletti, fossilifera (paleosuolo);
104,80÷126,30 m: sabbia fine debolmente argillosa fissile, fossilifera con resti vegetali;
126,30÷128,70 m: trovante di arenaria;
128,70÷137,0 m: conglomerato con trovanti marnosi grigi e mattone e argilla rosa e verde fossilifera;
137,0÷140,0 m: alternanza di marne calcarenite silicee e breccie vacuolari.

5 – SERIE STORICHE SOGGIACENZA E PARAMETRI IDROGEOLOGICI (6)

--

6 - IDROCHIMICA (7)

--

7 – PERIMETRAZIONE DELLE AREE DI SALVAGUARDIA (8)

CRITERI DI PERIMETRAZIONE (AREA DI RISPETTO)				
geometrico	x	temporale		idrogeologico
data del provvedimento di autorizzazione		27/06/2000		

--

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 ad 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 regionale (se presente)

**SCHEDA PER IL
CENSIMENTO DEI POZZI**

1 - DATI IDENTIFICATIVI

n° di riferimento e denominazione (1)	BG03157332010 / 075/10 n. captazione 2
Località	Ghiaie al Brembo
Comune	Villa d'Almè
Provincia	Bergamo
Sezione CTR	c5a1
Coordinate chilometriche Gauss Boaga (da CTR)	Latitudine 5 066 253 Longitudine 1 547 318
Quota (m s.l.m.)	248
Profondità (m da p.c.)	

UBICAZIONE POZZO (STRALCIO CTR)

2 - DATI CARATTERISTICHE DELL'OPERA

Proprietario/Concessionario	Linificio e Canapificio Nazionale S.p.A.
Ditta Esecutrice	
Anno	1999
Stato	
Attivo	x
Disuso (2)	
Cementato	
Altro	
Tipologia utilizzo (3)	Igienico; Industriale; Antincendio
Portata estratta (mc/a o l/sec)	10 l/sec

SCHEMA DI COMPLETAMENTO

Tubazioni (4)						
Tubazione n.	Diametro mm	da m	a m	Filtri	da m	a m
Setti impermeabili (5)						
Tipo Cementazione						

3 – STRATIGRAFIA

--

5 – SERIE STORICHE SOGGIACENZA E PARAMETRI IDROGEOLOGICI (6)

--

6 - IDROCHIMICA (7)

--

7 – PERIMETRAZIONE DELLE AREE DI SALVAGUARDIA (8)

CRITERI DI PERIMETRAZIONE (AREA DI RISPETTO)				
geometrico		temporale		idrogeologico
data del provvedimento di autorizzazione		10/08/1999		

--

NOTE ESPLICATIVE PER LA COMPILAZIONE DELLA SCHEDA

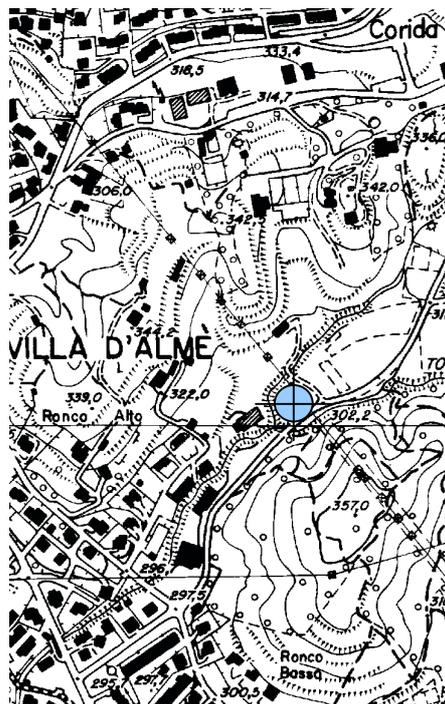
1. Nel caso all'opera sia già stata attribuito un codice, si chiede di riportarlo senza modificarlo altrimenti si può procedere ad nuova numerazione
2. Disuso: si intende che il pozzo non è utilizzato, ma non è stato regolarmente sigillato
3. Potabile, Industriale, Agricolo, misto, altro
4. Indicare 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 regionale (se presente)

SCHEDA PER IL CENSIMENTO DEI POZZI

1 - DATI IDENTIFICATIVI

n° di riferimento e denominazione (1)	BG03158412003 / 0216/PL/03 n. captazione 1
Località	Ronco Alto
Comune	Villa d'Almè
Provincia	Bergamo
Sezione CTR	c5b1
Coordinate chilometriche Gauss Boaga (da CTR)	Latitudine 5 066 015 Longitudine 1 548 605
Quota (m s.l.m.)	302
Profondità (m da p.c.)	15

UBICAZIONE POZZO (STRALCIO CTR)



2 - DATI CARATTERISTICI DELL'OPERA

Proprietario/Concessionario	Oikos Coop. Soc. a R.L.
Ditta Esecutrice	
Anno	2003
Stato	
Attivo	
Disuso (2)	
Cementato	X
Altro	
Tipologia utilizzo (3)	Irriguo
Portata estratta (mc/a o l/sec)	1 l/sec

SCHEMA DI COMPLETAMENTO

Tubazioni (4)						
Tubazione n.	Diametro mm	da m	a m	Filtri	da m	a m
1						
Setti impermeabili (5)						
Tipo Cementazione						

3 – STRATIGRAFIA

0,0÷1,0 m: materiale di riporto;
1,0÷5,0 m: argilla gialla-nocciola con qualche sedimento;
5,0÷9,5 m: argilla grigia limosa;
9,5÷15,0 m: argilliti con roccia.

5 – SERIE STORICHE SOGGIACENZA E PARAMETRI IDROGEOLOGICI (6)

6 - IDROCHIMICA (7)

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

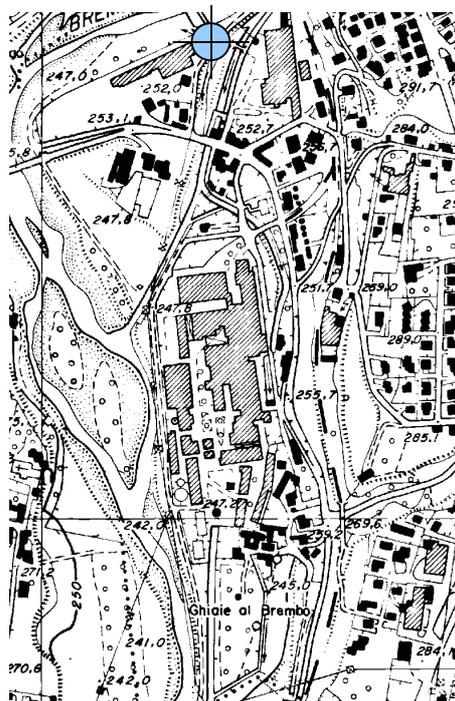
1. Nel caso all'opera sia già stata attribuito un codice, si chiede di riportarlo senza modificarlo altrimenti si può procedere ad nuova numerazione
2. Disuso: si intende che il pozzo non è utilizzato, ma non è stato regolarmente sigillato
3. Potabile, Industriale, Agricolo, misto, altro
4. Indicare 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 regionale (se presente)

SCHEDA PER IL CENSIMENTO DEI POZZI

1 - DATI IDENTIFICATIVI

n° di riferimento e denominazione (1)	BG0116551996 / 2616 n. captazione 1
Località	via Gotti
Comune	Villa d'Almè
Provincia	Bergamo
Sezione CTR	c5a1
Coordinate chilometriche Gauss Boaga (da CTR)	Latitudine 5 066 702 Longitudine 1 547 231
Quota (m s.l.m.)	253
Profondità (m da p.c.)	12

UBICAZIONE POZZO (STRALCIO CTR)



2 - DATI CARATTERISTICI DELL'OPERA

Proprietario/Concessionario	Edilizia Orobica
Ditta Esecutrice	
Anno	1999
Stato	
Attivo	x
Disuso (2)	
Cementato	
Altro	
Tipologia utilizzo (3)	industriale
Portata estratta (mc/a o l/sec)	5 l/sec

SCHEMA DI COMPLETAMENTO

Tubazioni (4)						
Tubazione n.	Diametro mm	da m	a m	Filtri	da m	a m
1	12	0	12	1	6	10
Setti impermeabili (5)						
Tipo Cementazione						

3 – STRATIGRAFIA

--

5 – SERIE STORICHE SOGGIACENZA E PARAMETRI IDROGEOLOGICI (6)

livello statico: -4,50 m

--

6 - IDROCHIMICA (7)

--

7 – PERIMETRAZIONE DELLE AREE DI SALVAGUARDIA (8)

CRITERI DI PERIMETRAZIONE (AREA DI RISPETTO)				
geometrico	x	temporale		idrogeologico
data del provvedimento di autorizzazione		10/08/1999		

--

NOTE ESPLICATIVE PER LA COMPILAZIONE DELLA SCHEDA

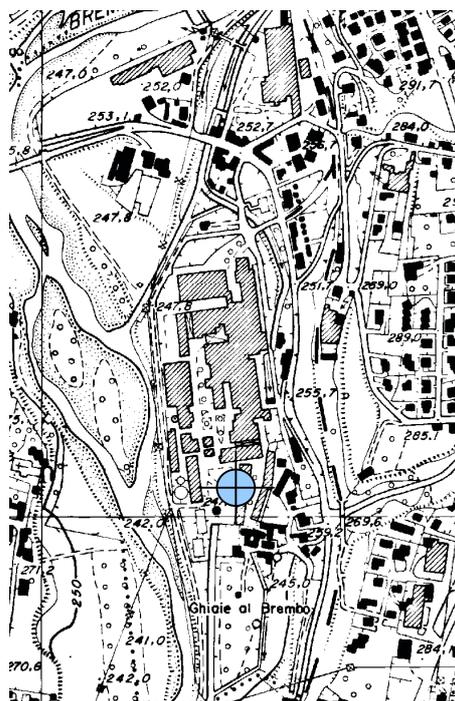
1. Nel caso all'opera sia già stata attribuito un codice, si chiede di riportarlo senza modificarlo altrimenti si può procedere ad nuova numerazione
2. Disuso: si intende che il pozzo non è utilizzato, ma non è stato regolarmente sigillato
3. Potabile, Industriale, Agricolo, misto, altro
4. Indicare 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 regionale (se presente)

SCHEDA PER IL CENSIMENTO DEI POZZI

1 - DATI IDENTIFICATIVI

n° di riferimento e denominazione (1)	BG0140381992 / 2084 n. captazione 2
Località	Ghiaie al Brembo
Comune	Villa d'Almè
Provincia	Bergamo
Sezione CTR	c5a1
Coordinate chilometriche Gauss Boaga (da CTR)	Latitudine 5 066 048 Longitudine 1 547 278
Quota (m s.l.m.)	247,5
Profondità (m da p.c.)	150

UBICAZIONE POZZO (STRALCIO CTR)



2 - DATI CARATTERISTICI DELL'OPERA

Proprietario/Concessionario	Dyeberg S.p.A.
Ditta Esecutrice	
Anno	1999
Stato	
Attivo	x
Disuso (2)	
Cementato	
Altro	
Tipologia utilizzo (3)	Industriale; Antincendio
Portata estratta (mc/a o l/sec)	44 l/sec

SCHEMA DI COMPLETAMENTO

Tubazioni (4)						
Tubazione n.	Diametro mm	da m	a m	Filtri	da m	a m
1	110	0	150	1	0	11
Setti impermeabili (5)						
Tipo Cementazione						

3 – STRATIGRAFIA

--

5 – SERIE STORICHE SOGGIACENZA E PARAMETRI IDROGEOLOGICI (6)

--

6 - IDROCHIMICA (7)

--

7 – PERIMETRAZIONE DELLE AREE DI SALVAGUARDIA (8)

CRITERI DI PERIMETRAZIONE (AREA DI RISPETTO)				
geometrico		temporale		idrogeologico
data del provvedimento di autorizzazione		10/08/1999		

--

NOTE ESPLICATIVE PER LA COMPILAZIONE DELLA SCHEDA

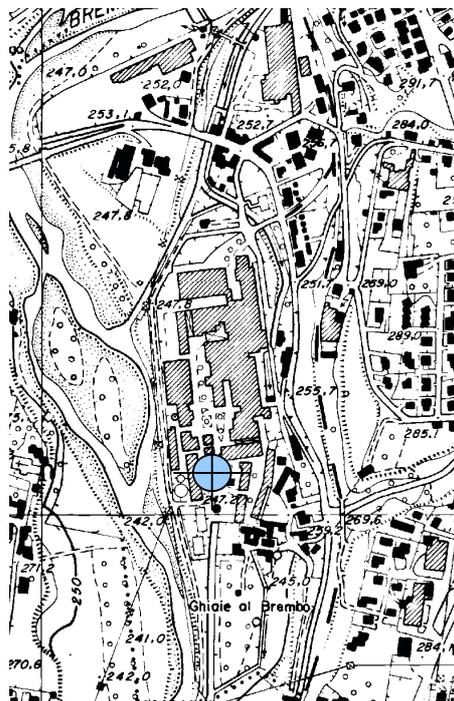
1. Nel caso all'opera sia già stata attribuito un codice, si chiede di riportarlo senza modificarlo altrimenti si può procedere ad nuova numerazione
2. Disuso: si intende che il pozzo non è utilizzato, ma non è stato regolarmente sigillato
3. Potabile, Industriale, Agricolo, misto, altro
4. Indicare 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 regionale (se presente)

SCHEDA PER IL CENSIMENTO DEI POZZI

1 - DATI IDENTIFICATIVI

n° di riferimento e denominazione (1)	BG0140381992 / 2084 n. captazione 1
Località	Ghiaie al Brembo
Comune	Villa d'Almè
Provincia	Bergamo
Sezione CTR	c5a1
Coordinate chilometriche Gauss Boaga (da CTR)	Latitudine 5 066 054 Longitudine 1 547 268
Quota (m s.l.m.)	247,5
Profondità (m da p.c.)	25

UBICAZIONE POZZO (STRALCIO CTR)



2 - DATI CARATTERISTICI DELL'OPERA

Proprietario/Concessionario	Dyeberg S.p.A.
Ditta Esecutrice	
Anno	1999
Stato	
Attivo	x
Disuso (2)	
Cementato	
Altro	
Tipologia utilizzo (3)	Industriale
Portata estratta (mc/a o l/sec)	12 l/sec

SCHEMA DI COMPLETAMENTO

Tubazioni (4)						
Tubazione n.	Diametro mm	da m	a m	Filtri	da m	a m
1	350	0	25	1	10	23
Setti impermeabili (5)						
Tipo Cementazione						

3 – STRATIGRAFIA

0,0÷6,0 m: ciottoli;
6,0÷12,0 m: ghiaia e ciottoli;
12,0÷16,0 m: ciottoli;
16,0÷22,0 m: ghiaia e ciottoli;
22,0÷25,0 m: conglomerato

5 – SERIE STORICHE SOGGIACENZA E PARAMETRI IDROGEOLOGICI (6)

livello statico: -7,0 m
livello dinamico: -9,5 m

6 - IDROCHIMICA (7)

7 – PERIMETRAZIONE DELLE AREE DI SALVAGUARDIA (8)

CRITERI DI PERIMETRAZIONE (AREA DI RISPETTO)				
geometrico		temporale		idrogeologico
data del provvedimento di autorizzazione		10/08/1999		

NOTE ESPLICATIVE PER LA COMPILAZIONE DELLA SCHEDA

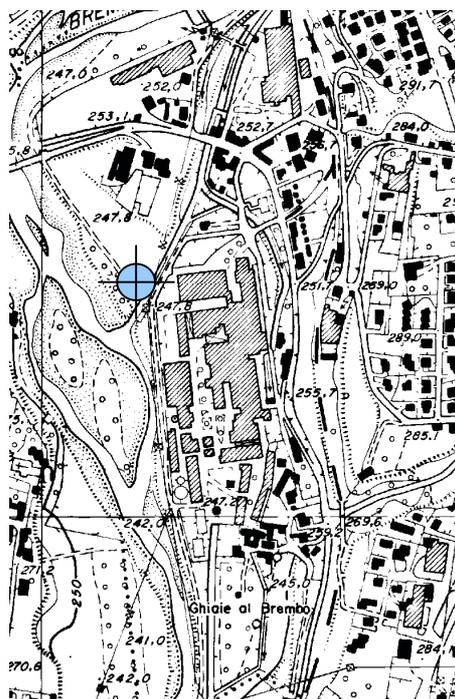
1. Nel caso all'opera sia già stata attribuito un codice, si chiede di riportarlo senza modificarlo altrimenti si può procedere ad nuova numerazione
2. Disuso: si intende che il pozzo non è utilizzato, ma non è stato regolarmente sigillato
3. Potabile, Industriale, Agricolo, misto, altro
4. Indicare 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 regionale (se presente)

SCHEDA PER IL CENSIMENTO DEI POZZI

1 - DATI IDENTIFICATIVI

n° di riferimento e denominazione (1)	BG0118982000 / 3454 n. captazione 2
Località	Ghiaie al Brembo
Comune	Villa d'Almè
Provincia	Bergamo
Sezione CTR	c5a1
Coordinate chilometriche Gauss Boaga (da CTR)	Latitudine 5 066 347 Longitudine 1 547 143
Quota (m s.l.m.)	247,5
Profondità (m da p.c.)	38

UBICAZIONE POZZO (STRALCIO CTR)



2 - DATI CARATTERISTICI DELL'OPERA

Proprietario/Concessionario	BAS S.p.A.
Ditta Esecutrice	
Anno	2000
Stato	
Attivo	x
Disuso (2)	
Cementato	
Altro	
Tipologia utilizzo (3)	potabile
Portata estratta (mc/a o l/sec)	20 l/sec

SCHEMA DI COMPLETAMENTO

Tubazioni (4)						
Tubazione n.	Diametro mm	da m	a m	Filtri	da m	a m
1	27,3	0	38	1	15	33
Setti impermeabili (5)						
Tipo Cementazione						

3 – STRATIGRAFIA

0,0÷1,0 m: terreno di riporto;
1,0÷10,0 m: ghiaia grossa e ciottoli;
10,0÷11,0 m: argilla e ghiaia;
11,0÷21,0 m: ghiaia mista grossa;
21,0÷33,0 m: ghiaia compatta e conglomerato;
33,0÷38,0 m: argilla.

5 – SERIE STORICHE SOGGIACENZA E PARAMETRI IDROGEOLOGICI (6)

livello statico: -4,0 m
livello dinamico: -5,30 m

6 - IDROCHIMICA (7)

7 – PERIMETRAZIONE DELLE AREE DI SALVAGUARDIA (8)

CRITERI DI PERIMETRAZIONE (AREA DI RISPETTO)				
geometrico	x	temporale		idrogeologico
data del provvedimento di autorizzazione		26/06/2000		

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 ad 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 regionale (se presente)