

3 – STRATIGRAFIA

Da mt.	A mt.	Litologia
0	4	Sabbia gialla
4	9	Argilla scura
9	123	Ghiaia con sabbia
12	15	Sabbia
15	16	Argilla scura
16	20	Sabbia con sassi e lenti di argilla
20	22	Sabbia grossa e ghiaia
22	23	Argilla
23	27	Sabbia e ghiaia a ciottoli
27	35,5	Sabbia
35,5	36,5	Argilla
36,5	44	Sabbia con ghiaietto piccolo
44	45	Argilla chiara
45	48	Sabbia mista argilla
48	52	Sabbia grossa con ghiaietto
52	53	Sabbia gialla
53	55	Sabbia scura con qualche sasso
55	56	Sabbia compatta
56	62	Sabbia gialla
62	63	Sabbia fine bianca
63	66	Argilla
66	68	Sabbia grigia con ghiaietto
68	77	Argilla scura
77	80	Sabbia scura media
80	81	Argilla grigia e marrone
81	87	Sabbia media grigia
87	97	Argilla grigia
97	107	Sabbia grigia grossa
107	108	Legno con sabbia
108	109	Argilla grigia
109	110	Sabbia argillosa
110	110,2	Legno
110,2	111	Argilla sabbiosa grigia
111	113	Sabbia grigio scura
113	121	Sabbia grigia, media con lenti di argilla
121	136	Argilla limosa
136	137	Sabbia grossa scura
137	138	Argilla chiara limosa
138	141	Sabbia media
141	145	Argilla

5 – SERIE STORICHE SOGGIACENZA E PARAMETRI IDROGEOLOGICI (6)

L.S. = 10 m
L.D. = 16 m
 $\Delta H = 4$ m
Q = 59 l/s
Qs = 14,75 l/sxm

6 - IDROCHIMICA (7)

N.	Parametro	Concentrazione	Unità di misura
1	Conducibilità	439	$\mu\text{S/cm}$
2	pH	7,8	Unità pH
3	Fe totale (ioni ferro)	0,096	mg/L
4	Mn totale (ioni manganese)	0,135	mg/l
5	NH ₄ (ioni ammonio)	0,19	mg/L
6	NO ₃ (ioni nitrati)	0,7	mg/L
7	NO ₂ (ioni nitriti)	<0,01	mg/L
8	Durezza totale	20,6	°F
9	Ca ²⁺ (ioni calcio)	55,6	mg/L
10	Mg ione	11,7	mg/L

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)