



A.S.L. NO
Azienda Sanitaria Locale
di Novara

Sede Legale: viale Roma, 7 – 28100 Novara
Tel. 0321 374111 – fax 0321 374519
www.asl.novara.it

Prot. SIAN/N n.

Novara, li 16/04/2018

Risposta a nota del 20/02/2018



Al Comune di Casalino
Via San Pietro, 3
28060 CASALINO (NO)

casalino@cert.ruparpiemonte.it

e p.c.

Alla Regione Piemonte
Assessorato Pianificazione Territoriale
Settore Pianificazione e Gestione Risorse Idriche
Via Principe Amedeo 17 – Torino

territorio-ambiente@cert.regione.piemonte.it

Oggetto: Ridefinizione fasce di rispetto pozzo di Casalino.

CARATTERISTICHE DEL POZZO DI CASALINO

Il pozzo è stato realizzato nel 1978 ed è profondo metri 300 da piano campagna.

La testata del pozzo, chiusa mediante flangia a tenuta, è posizionata a – 0,45 metri dal piano campagna ed è contenuta in un pozzettone in muratura in cemento armato, interrato.

La zona in cui è ubicato il pozzo è all'interno del cortile municipale.

CENTRI DI RISCHIO NEL RAGGIO DI 1 KM

- Irrigazioni con acqua superficiale;
- viabilità
- centro di lavorazione e trasformazione di prodotti agricoli;
- bacino idrico per pesca sportiva;
- rete fognaria;
- area cimiteriale;
- parcheggi pubblici

CENTRI DI RISCHIO ALL'INTERNO DELLE AREE DI SALVAGUARDIA

Aree di rispetto ristretta

- Aree adibite a verde;
- Viabilità stradale;
- Rete fognaria;



www.regione.piemonte.it/sanita

Azienda Sanitaria Locale NO

S.C. Servizio d'Igiene degli Alimenti e della Nutrizione - Direttore: Dott.ssa Pitrolo

Sede: Viale Roma, 7 – 28100 Novara – Tel. 0321 374302/308 – Fax. 0321 374303 – e.mail: sian.nov@asl.novara.it

Istruttore della pratica: Dott. Emanuele Ignoti



A.S.L. NO

Azienda Sanitaria Locale
di Novara

Sede Legale: viale Roma, 7 – 28100 Novara

Tel. 0321 374111 – fax 0321 374519

www.asl.novara.it

- Parcheggio;
- 2 Pozzi privati posti a valle del pozzo comunale rispetto alla direzione di flusso della falda

Aree di rispetto allargata

- Aree adibite a verde;
- Viabilità stradale;
- Rete fognaria;
- Parcheggi

QUALITA' DELL'ACQUA

Si precisa che la falda si caratterizza per la presenza di manganese dovuta alla composizione mineralogica del sottosuolo. Per tale motivo il pozzo è dotato di impianto di demanganizzazione. Dall'esame della documentazione agli atti di questo Servizio, la qualità dell'acqua emunta dal pozzo, dopo l'impianto di trattamento, risulta essere buona.

CONCLUSIONI

Premesso che la ridefinizione delle fasce di rispetto dei pozzi in oggetto rimane vincolata alle decisioni della Regione Piemonte, il Servizio scrivente, valutate le integrazioni pervenute, viste le risultanze delle indagini effettuate da questo Servizio, preso atto della conclusione della relazione redatta da geologo iscritto all'albo professionale che evidenzia una situazione di **VULNERABILITA' BASSA**, con proposta di delimitazione delle zone di rispetto (primaria e secondaria) del pozzo, con tempi di sicurezza (isocrone) di 60 e 180 giorni, esprime **parere favorevole** con le seguenti prescrizioni:

- l'area di tutela assoluta (di almeno 10 m. di raggio, ove possibile) venga impermeabilizzata e dotata di idonee canalizzazioni per l'allontanamento delle acque meteoriche;
- le reti fognarie ricadenti nelle fasce di rispetto dei pozzi siano messe in sicurezza;
- sia verificato il corretto allontanamento delle acque di dilavamento provenienti dal manto stradale e dai parcheggi;
- verificare che i 2 pozzi privati posti a valle del pozzo comunale nell'area di rispetto ristretta non costituiscano fonte di inquinamento;
- nelle aree adibite a verde, ricadenti nelle aree di salvaguardia, dovrà essere vietato lo spandimento di concimi chimici, fertilizzanti e prodotti fitosanitari o diserbanti.

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE MEDICO

Dott. Emanuele Ignotti

(Firmato elettronicamente)



www.regione.piemonte.it/sanita

Azienda Sanitaria Locale NO

S.C. Servizio d'Igiene degli Alimenti e della Nutrizione - Direttore: Dott.ssa Pitrolo

Sede: Viale Roma, 7 – 28100 Novara – Tel. 0321 374302/308 – Fax. 0321 374303 – e.mail: sian.nov@asl.novara.it

Istruttore della pratica: Dott. Emanuele Ignotti