

mod. **B1** Relazione di fine lavori acque sotterranee

<p>PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO Agenzia provinciale per le risorse idriche e l'energia Servizio gestione risorse idriche ed energetiche <i>Ufficio gestione risorse idriche</i> Piazza Fiera 3 - 38122 TRENTO Telefono 0461 492930 - Fax 0461 492931 e-mail: uff.risorseidriche@provincia.tn.it pec: serv.acquenergia@pec.provincia.tn.it www:http://www.suap.provincia.tn.it</p>	<p><b>(a cura dell'amministrazione) Trasmettere il modulo al Servizio Geologico della PAT</b></p>
	<p>(spazio per il protocollo)</p>

**RELAZIONE DI FINE LAVORI PER UTILIZZAZIONI DI ACQUA SOTTERRANEA  
ESITO POSITIVO DELLA RICERCA E ATTIVAZIONE PRELIEVO DA POZZO**  
(Ai sensi dell'art. 20 del Regolamento in materia di utilizzazione di acque pubbliche di cui al D.P.P. 23.06.2008, n. 22-129/Leg.)

**PRATICA N.** \_\_\_\_/\_\_\_\_

**Da utilizzare in tutti i casi di utilizzazioni di acqua sotterranea ad esclusione delle comunicazioni preventive ad uso domestico per le quali deve essere presentato il modulo di fine lavori LRPFL.**

DATI DEL TITOLARE <i>(del legale rappresentante se ditta, ente, consorzio, altro)</i>																					
Io sottoscritto/a .....																					
nato a .....	il ____/____/____																				
residente a .....	CAP .....																				
in via/piazza .....	n. ....																				
n. tel/cell. ....	n. Fax .....																				
e-mail/posta elettronica certificata .....																					
codice fiscale <table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>																					

DATI DELL'EVENTUALE DITTA, ENTE, CONSORZIO ETC.																							
<i>in qualità di:</i>	<input type="checkbox"/> <i>presidente</i>	<input type="checkbox"/> <i>rappr. legale</i>	<input type="checkbox"/> <i>procuratore</i>																				
della Società/Ente .....																							
con sede a .....	CAP .....																						
via/piazza .....	n. ....																						
n.tel/cell. ....	n. Fax .....																						
e-mail/posta elettronica certificata .....																							
codice fiscale Società/Ente: <table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>																							

## TRASMETTO LA RELAZIONE DI FINE LAVORI

(barrare le caselle di corrispondenza e compilare e sottoscrivere dove richiesto)

### RELATIVA A:

- determinazione** del Dirigente del Servizio competente in materia di utilizzazione di acque pubbliche n. \_\_\_\_ di data \_\_/\_\_/\_\_\_\_, di rilascio della concessione di derivazione d'acqua sotterranea;
- dichiarazione preventiva** presentata ai sensi dell'art. 46 del Regolamento di cui al D.P. 23.06.2008, n. 22-129/Leg., in data \_\_/\_\_/\_\_\_\_;
- comunicazione preventiva** presentata ai sensi dell'art. 47, comma 1, lett. a) del Regolamento di cui al D.P.P. 23.06.2008, n. 22-129/Leg. in data \_\_/\_\_/\_\_\_\_;
- comunicazione preventiva** presentata dalla PAT o propri Enti strumentali ai sensi dell'art. 47, comma 1, lett. b) del Regolamento di cui al D.P.P. 23.06.2008, n. 22-129/Leg. in data \_\_/\_\_/\_\_\_\_.

### DICHIARO

- che i lavori di scavo e realizzazione del nuovo pozzo sono stati ultimati in data \_\_/\_\_/\_\_\_\_;
- che i lavori accessori per la riattivazione del pozzo esistente sono stati ultimati in data \_\_/\_\_/\_\_\_\_.

### ATTESTO

in conformità a quanto disposto all'art. 20 comma 6 del Regolamento in materia di utilizzazione di acque pubbliche di cui al D.P.P. 23.06.2008, n. 22\_129/Leg.,

- che le opere realizzate sono quelle raffigurate nel progetto/relazione posto a base del titolo a derivare;
- che le opere sono state realizzate in conformità al progetto/relazione di cui sopra adeguato alle prescrizioni nel impartite dalla struttura competente

*oppure*

- che le opere hanno subito **per esigenze straordinarie** in fase di esecuzione lievi variazioni, pur nel rispetto delle caratteristiche tipologiche, morfologiche e dimensionali indicate nel progetto/relazione di cui sopra.

\_\_\_\_\_  
(luogo e data)

\_\_\_\_\_  
(firma del titolare o del direttore dei lavori se nominato)

(barrare le caselle di corrispondenza e compilare e sottoscrivere dove richiesto)

### COMUNICO

- che il prelievo d'acqua è stato/sarà attivato dal giorno \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_, data comunque successiva alla presentazione di questa relazione di fine lavori, con le modalità d'esercizio assentite dalla struttura competente;
- che sono state effettuate le prove di pompaggio e le verifiche tecniche, che si allegano, per valutare eventuali interferenze con sorgenti, corsi d'acqua e derivazioni esistenti limitrofe;
- che in base agli esiti delle ricerche e delle prove eseguite risulta possibile attivare il prelievo per la portata di massimi \_\_\_\_\_l/sec., di medi \_\_\_\_\_l/sec. o di \_\_\_\_\_ mc annui di acqua.

(derivazioni per consumo umano, nei casi previsti dal provvedimento o altro atto del Servizio gestione risorse idriche ed energetiche)

### COMUNICO, inoltre

- (sempre) che è stata eseguita la delimitazione fisica dell'area primaria di salvaguardia prevista dall'art. 94 del decreto legislativo in materia ambientale n. 152/2006;
- (solo se ricorre il caso) secondo le prescrizioni imposte dal Servizio gestione risorse idriche ed energetiche in base al parere espresso dalla struttura competente in materia idrogeologica.

### DICHIARO, infine

di aver preso visione delle avvertenze riportate in questo modulo e dell'ELENCO ALLEGATI.

Informativa ai sensi del decreto legislativo 196/2003 (art. 13)

- i dati forniti verranno trattati esclusivamente con riferimento al procedimento per il quale è stata presentata la documentazione;
- il trattamento sarà effettuato con supporto cartaceo e/o informatico;
- il conferimento dei dati è obbligatorio per dar corso alla procedura;
- titolare del trattamento è la Provincia Autonoma di Trento;
- responsabile del trattamento è il dirigente del Servizio gestione risorse idriche ed energetiche;
- in ogni momento potranno essere esercitati nei confronti del titolare del trattamento i diritti di cui all'art 7 del D.Lgs.196/2003.

\_\_\_\_\_  
(luogo e data)

\_\_\_\_\_  
(firma del titolare)

(A cura dell'amministrazione)

Ai sensi dell'articolo 38 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, la presente dichiarazione è stata:

- sottoscritta, previa identificazione, in presenza del dipendente addetto  
\_\_\_\_\_  
(Indicare in stampatello il nome del dipendente addetto)

- sottoscritta e presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.

## AVVERTENZE

**Nel caso di esito negativo della ricerca** (acqua non rinvenuta, acqua rinvenuta in quantità insufficiente o non idonea per l'utilizzo richiesto), deve essere compilato il modulo C1, nel quale sono anche indicate le modalità di chiusura/sigillatura del pozzo.

**Se si tratta di consumo umano** (ad esclusione di quello riconducibile alla categoria di uso domestico trattato di seguito), in tutti i casi previsti nel provvedimento o altro atto del Servizio gestione risorse idriche ed energetiche, la derivazione può essere esercitata solo dopo che è stata eseguita la delimitazione fisica dell'area di tutela assoluta (area primaria di salvaguardia di cui all'art. 94 del D.lgs in materia ambientale 152/2006) e dopo aver acquisito il giudizio di idoneità dell'acqua ad uso potabile rilasciato dall'Azienda provinciale per i servizi sanitari, documentando tale acquisizione secondo quanto indicato nel seguente ELENCO ALLEGATI.

**Nei seguenti casi di derivazioni destinate al consumo umano, riconducibile alla categoria di uso domestico:**

1. derivazioni ad uso potabile destinate esclusivamente all'utilizzo dell'acqua a favore del titolare e propri familiari (*non c'è quindi somministrazione di acqua a terzi*);
2. derivazioni ad uso potabile destinate esclusivamente all'utilizzo dell'acqua a favore del titolare e propri familiari (*non c'è quindi somministrazione di acqua a terzi*), per più realtà simili servite da un acquedotto comune, con portata media ragguagliata annua  $< 0,116 \text{ l/s}$  (*corrispondente ad un volume medio giornaliero di  $10 \text{ m}^3$* ),

**sono in capo al/i titolare/i gli adempimenti e le responsabilità in merito alla potabilità dell'acqua e la suo mantenimento nel tempo, nonché all'impiego di idonei materiali.**

**Ad avvenuta presentazione di questa relazione di fine lavori**, il titolare può iniziare ad utilizzare l'acqua con inizio dalla data indicata nella stessa, nei termini e con le portate massime concesse oppure con le portate qui dichiarate, se inferiori. La struttura provinciale competente verifica la regolarità della documentazione e la sussistenza dei requisiti richiesti e comunica, entro sessanta giorni dal ricevimento della relazione, il proprio nulla osta all'attivazione/prosecuzione del prelievo, oppure ordina la sospensione o la cessazione.

## ELENCO ALLEGATI

ALLEGARE, *in copia cartacea e anche su supporto informatico in formato PDF*:

- **SCHEDA TECNICA**, inclusa nel presente modulo, sottoscritta dai soggetti indicati;
- stratigrafia pozzo;
- corografia in scala 1:10.000 con posizione esatta del pozzo e con indicazione del percorso dell'acqua dal punto di prelievo all'utilizzo;
- estratto mappa catastale con posizione esatta del pozzo ed il percorso dell'acqua dal punto di prelievo all'utilizzo inclusi gli eventuali serbatoi e scarichi ed ogni raffigurazione tecnica descrittiva delle opere;
- documentazione **fotografica** della testa pozzo, degli organi idraulici e dell'area di localizzazione;
- **relazione atta a rappresentare i tempi, le modalità e le risultanze** relativi all'effettuazione delle prove di pompaggio e delle altre verifiche tecniche necessarie per tutelare la falda e/o i diritti di terzi, comprendente:
  - l'esito delle prove di interferenza;
  - il diagramma livelli/portate per la prova a gradini con curva caratteristica del pozzo;
  - il diagramma livelli/tempo per la prova di lunga durata;(N.B.: le prove di pompaggio si svolgono emungendo acqua dal pozzo con portate crescenti secondo una scaletta a "gradini". Per ciascun gradino il pompaggio va protratto fino a giungere ad una stabilizzazione del livello piezometrico. Le misure per ciascun gradino vanno effettuate una volta stabilizzato il livello e riportati su ciascuna colonna. Per la prova ad emungimento costante di lunga durata è opportuno prolungare il pompaggio per almeno 48-72 ore);

- **nel caso di variazioni minimali** verificatisi per esigenze straordinarie in fase di esecuzione dei lavori, (comunque nel rispetto delle caratteristiche tipologiche, morfologiche e dimensionali autorizzate): documentazione progettuale integrativa di quella allegata alla domanda di concessione o alla dichiarazione preventiva, posta a base del titolo a derivare acqua pubblica;
- **dichiarazione sostitutiva di atto notorio** (secondo il fac-simile allegato di seguito) che attesti l'avvenuta acquisizione del giudizio di idoneità all'uso potabile rilasciato dall'APSS, previsto dall'art. 6 comma 5bis del D.Lgs 31/2001, nei seguenti casi di derivazioni destinate al consumo umano (uso potabile):
  - acqua pubblica erogata a terzi mediante impianti di pubblico acquedotto;
  - acquedotti privati ma di interesse pubblico (in quanto con portata media ragguagliata annua => 0,116 l/s, corrispondente ad un volume medio giornaliero di 10 m<sup>3</sup>);
  - acquedotti privati con portata media ragguagliata annua < 0,116 l/s (corrispondente ad un volume medio giornaliero di 10 m<sup>3</sup>), ma con esercizi aperti al pubblico;
  - acquedotti di proprietà pubblica che servono esclusivamente fontane pubbliche;
  - acquedotti di proprietà di comuni o altri enti pubblici che servono strutture isolate,
  - se l'acqua serve per la lavorazione dei prodotti destinati alla vendita (lavaggio serbatoi latte, ciclo produttivo dei latticini, ecc.).
  - tutti i casi in cui l'acqua viene a contatto con alimenti durante processi produttivi;
- copia fotostatica di un documento di identità del/i sottoscrittore/i delle varie sezioni di questo modulo (titolare della concessione, titolare dell'impresa, eventuale direttore dei lavori), ad esclusione dei soggetti che sottoscrivono in presenza del personale dell'amministrazione;
- eventuale delega ad un soggetto terzo se questi viene incaricato della presentazione del modulo B1;
- altro (*indicare altri eventuali allegati*) \_\_\_\_\_

La seguente dichiarazione deve essere presentata obbligatoriamente se la derivazione rientra nelle casistiche di acqua di uso potabile indicate nella sezione precedente ELENCO ALLEGATI. Indicare il numero di Pratica che identifica il titolo.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'  
DI AVVENUTA ACQUISIZIONE DEL GIUDIZIO DI IDONEITA' DELL'ACQUA AD USO POTABILE

Io sottoscritto/a, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese (art. 75 D.P.R. 8.12.2000 n. 445), nonché della decadenza dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera,

con riferimento al titolo acquisito per utilizzare acqua pubblica identificato con il n. PRATICA \_\_\_/\_\_\_\_\_,

DICHIARO,

ai sensi dell'art.47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445,

di aver acquisito il giudizio di idoneità dell'acqua ad uso potabile previsto dall'art. 6 comma 5bis del D.Lgs 31/2001, rilasciato dall'Azienda provinciale per i servizi sanitari, i cui estremi sono i seguenti:

\_\_\_\_\_  
(luogo e data)

\_\_\_\_\_  
(firma del titolare)

(A cura dell'amministrazione)

Ai sensi dell'articolo 38 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, la presente dichiarazione è stata:

sottoscritta, previa identificazione, in presenza del dipendente addetto

\_\_\_\_\_;  
(Indicare in stampatello il nome del dipendente addetto)

sottoscritta e presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.

# SCHEDA TECNICA POZZO

*Deve essere firmata dal Titolare del diritto di derivazione o dal direttore dei lavori e dal titolare dell'impresa*

*(Non utilizzare questo spazio – Riservato all'ufficio)*

PRATICA ___ / _____		CODICE POZZO	
---------------------	--	--------------	--

**UBICAZIONE DEL POZZO:**

Località: .....

Particella fondiarìa (barrare la voce di corrispondenza) n° \_\_\_\_\_  
catastale  
 del C.C. \_\_\_\_\_

**Coordinate GPS pozzo**  
*(se disponibili in UTM-WGS84)*

<b>x=</b>	<i>m</i>
<b>y=</b>	<i>m</i>

**CARATTERISTICHE TECNICO-COSTRUTTIVE:** *(barrare le caselle corrispondenti e compilare quanto veritiero)*

**Ditta** che ha realizzato il pozzo: \_\_\_\_\_ data fine lavori \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_

**Sistema di perforazione:**  rotazione;  percussione;  ..... **Fluido di perforazione:** .....

**Quota** piano di campagna: ..... *M s.l.m.* Il pozzo è:  verticale;  inclinato di .... Gradi con direzione .....

**Profondità pozzo** dal piano di campagna: ..... *m*      **Diametro rivestimento pozzo:** ..... *mm*

**Rivestimento in:**  ferro zincato;  acciaio a norma UNI;  PVC;  altro: .....

**Caratteristiche contatore** (o analoghi dispositivi): .....

Filtri: <small>(tipo di filtro)</small>	da m	a m	materiale
Tratti impermeabili:	da m	a m	materiale

**Cementazione superficiale:**  sì;  no.

**Avampozzo:**  sì;  no. Se sì specificare:  interrato;  seminterrato;  sopra il suolo

**Valvola di non ritorno:**  sì;  no.

**Chiusino:**  sì;  no.

**Sistema di sollevamento dell'acqua:**

**Numero di pompe** installate: .....

*(barrare l'opzione non corretta e compilare quanto veritiero)*

La **pompa** è elettrica ed è sommersa (barrare le voci di corrispondenza), oppure (altro).....  
*meccanica non sommersa*

Pompa <small>(marca e modello)</small>	Potenza <small>(kW)</small>	Portata <small>(l/s)</small>	Prevalenza <small>(m)</small>	Profondità <small>(m)</small>	Diametro tubo di mandata <small>(mm)</small>

**L'area circostante** al pozzo è recintata (barrare la voce di corrispondenza)  
*non recintata*

**L'acquifero** è:  libero;  semiconfinato;  confinato.

**Note eventuali:** .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Informativa ai sensi del decreto legislativo 196/2003 (art. 13)

- i dati forniti verranno trattati esclusivamente con riferimento al procedimento per il quale è stata presentata la documentazione;
- il trattamento sarà effettuato con supporto cartaceo e/o informatico;
- il conferimento dei dati è obbligatorio per dar corso alla procedura;
- titolare del trattamento è la Provincia Autonoma di Trento;
- responsabile del trattamento è il dirigente del Servizio gestione risorse idriche ed energetiche;
- in ogni momento potranno essere esercitati nei confronti del titolare del trattamento i diritti di cui all'art 7 del D.Lgs.196/2003.

\_\_\_\_\_  
(luogo e data)

\_\_\_\_\_  
(firma del titolare)

\_\_\_\_\_  
(firma del direttore dei lavori, se nominato)

L'IMPRESA

\_\_\_\_\_  
(firma)

*(A cura dell'amministrazione)*

Ai sensi dell'articolo 38 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, la presente scheda tecnica è stata:

- sottoscritta, previa identificazione, in presenza del dipendente addetto

\_\_\_\_\_;

*(Indicare in stampatello il nome del dipendente addetto)*

- sottoscritta e presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.