

Committente  
**EGAP S.R.L.**  
**Via Roncalli, 59**  
**36027 S. PIETRO DI ROSA' (VI)**

Bassano del Grappa, 16/06/2020

## RAPPORTO DI PROVA N° 142274

pagina n. 1 di 3  
 N. Commessa 200520

### CAMPIONE

Descrizione Acqua di falda  
 Produttore **EGAP S.R.L.**  
**Via Roncalli, 59 - 36027 S. PIETRO DI ROSA' (VI)**  
 Identificazione Campione n. 142274  
 Data ricevimento campione 19/05/2020  
 Data di accettazione 20/05/2020  
 Data esecuzione prove dal 21/05/2020 al 16/06/2020

### CAMPIONAMENTO

Eseguito da Ecoricerche srl - Dott. Busatto Matteo - Dott. Zorzo Matteo il 19/05/2020 alle ore 16:50  
 Punto Prelievo Piezometro PZ3  
 Procedura di campionamento POV-010 rev. 8 (Campionamento non incluso nell'accreditamento Accredia)

### PROVE EFFETTUATE E RELATIVI RISULTATI

Prova	U.M.	Misura	Limiti	L.R.	Metodo
Profondità della falda	m p.b.	<b>36,16 ± 0,01</b>	Dlgs 03/04/2006 n° 152 All.5 Tab.2 (Acque sotterranee)	n.d.	Mediante freatimetro dotato di segnale acustico <i>Prova non accreditata ACCREDIA</i>
Temperatura	°C	<b>13,3 ± 0,5</b>	-	n.d.	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 <i>Prova non accreditata ACCREDIA</i>
pH	-	<b>7,7 ± 0,5</b>	-	n.d.	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità	µS/cm	<b>440 ± 58</b>	-	1	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
Calcio	mg/L	<b>61 ± 10</b>	-	1	EPA 6010D 2018
Sodio	mg/L	<b>3,5 ± 0,6</b>	-	1	EPA 6010D 2018
Potassio	mg/L	<b>&lt; 1</b>	-	1	EPA 6010D 2018
Ferro	µg/L	<b>&lt; 10</b>	200	10	EPA 6010D 2018

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio e i risultati si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.  
 Conservazione del campione al termine delle prove: al termine delle prove il campione è stato eliminato.  
 Mod. RSW-03 rev. 1 del 12/4/2017

Documento firmato digitalmente ex. D.Lgs. 82/2005

**ecoricerche s.r.l.**
*noi ci siamo*


Laboratorio Accreditato UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

Indagini ambientali: acqua, aria, rumore, rifiuti, amianto, igiene industriale, analisi chimiche industriali

 Via Col di Grado, 15/a - 36061 Bassano del Grappa (VI) - Tel. 0424.500722 - Fax 0424.500708 - e-mail: ecoric@ecoricerche.com - www.ecoricerche.com  
 Cap. Soc. € 103.200,00 i.v. - R.I. di VI 4974 - R.E.A di VI 188.596 - C.F. e P.I. 00881270243

# RAPPORTO DI PROVA N° 142274

pagina n. 2 di 3

Prova	U.M.	Misura	Limiti Dlgs 03/04/2006 n° 152 All.5 Tab.2 (Acque sotterranee)	L.R.	Metodo
Manganese	µg/L	<b>1,4 ± 0,2</b>	50	1	EPA 6010D 2018
Arsenico	µg/L	<b>&lt; 1</b>	10	1	EPA 6010D 2018
Rame	µg/L	<b>&lt; 10</b>	1000	10	EPA 6010D 2018
Cadmio	µg/L	<b>&lt; 1</b>	5	1	EPA 6010D 2018
Cromo totale	µg/L	<b>&lt; 1</b>	50	1	EPA 6010D 2018
Cromo VI	µg/L	<b>&lt; 1</b>	5	1	EPA 7197 1986 <i>Prova non accreditata ACCREDIA</i>
Mercurio	µg/L	<b>&lt; 0,3</b>	1	0,3	EPA 7473 2017 <i>Prova non accreditata ACCREDIA</i>
Nichel	µg/L	<b>2,2 ± 0,4</b>	20	1	EPA 6010D 2018
Piombo	µg/L	<b>&lt; 1</b>	10	1	EPA 6010D 2018
Magnesio	mg/L	<b>15,9 ± 2,6</b>	-	0,02	EPA 6010D 2014
Zinco	µg/L	<b>&lt; 10</b>	3000	10	EPA 6010D 2018
Cianuri	mg/L	<b>&lt; 0,01</b>	-	0,01	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003 <i>Prova non accreditata ACCREDIA</i>
Solfati	mg/L	<b>17 ± 3</b>	250	0,5	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Cloruri	mg/L	<b>4,2 ± 0,8</b>	-	0,5	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/L	<b>&lt; 0,4</b>	-	0,4	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003
Azoto nitrico	mg/L	<b>4,1 ± 0,8</b>	-	0,001	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto nitroso	mg/L	<b>&lt; 0,1</b>	-	0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

**RAPPORTO DI PROVA N° 142274**

pagina n. 3 di 3

**Note**

L'incertezza riportata nel presente documento è l'incertezza estesa ed è ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo composta per il fattore di copertura  $k = 2$ , che per una distribuzione normale porta ad un livello di confidenza approssimativamente del 95%.

Relativamente a profondità (m) e temperatura (°C) l'incertezza riportata è pari al digit dello strumento

n.d. : non determinabile.

L.R.: limite di rilevabilità

**Il sostituto del Direttore del laboratorio e  
Responsabile Tecnico prove chimiche**

Dott. Annalisa Demeneghi

Iscritta alla Federazione dei Chimici e dei Fisici  
settore Chimico n° 335 sez. B Provincia di TV