

Rapporto di prova n°: **14-000915/05** del **15/05/2014**

Committente

ALFREDO PETRACCHIN ST. TECNICO
Via Eraclea, 48
35141 PADOVA (PD)

Produttore: **ZINCATURA NAZIONALE S.r.l.**
Via Toniolo, 32
VIGONOVO VE

Dati relativi al campione

Descrizione: **Acqua di falda Pz5**
Aspetto: **Liquido leggermente torbido**
Data accettazione: **18/04/2014**
Data inizio analisi: **22/04/2014** Data fine analisi: **14/05/2014**

Dati di campionamento

Data: **18/04/2014**
Campionamento a cura di: **Tecnico Ecochem S.r.l.**
Modalità di campionamento: **DGRV n. 2922 03/10/2003**
Note al campionamento: **Spurgo discontinuo dalle 9.30 alle 16.30**

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
<u>Parametri determinati in campo</u>		
*profondità <i>APAT Manuali e linee guida 43/2006</i>	m	1,59
*temperatura <i>APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003</i>	°C	14,2
<u>Metalli</u>		
alluminio <i>UNI EN ISO 17294-2:2005</i>	µg/l	< 10
antimonio <i>UNI EN ISO 17294-2:2005</i>	µg/l	0,6
argento <i>UNI EN ISO 17294-2:2005</i>	µg/l	< 1
arsenico <i>UNI EN ISO 17294-2:2005</i>	µg/l	1
berillio <i>UNI EN ISO 17294-2:2005</i>	µg/l	< 1
cadmio <i>UNI EN ISO 17294-2:2005</i>	µg/l	< 0,5

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Il campione verrà conservato per 10 gg. dopo la data di emissione del rapporto di prova e quindi smaltito.
Il rapporto di prova e le relative registrazioni saranno conservate presso la sede di Ecochem srl per 4 anni.

Pagina 1 di 3

segue Rapporto di prova n°: **14-000915/05** del **15/05/2014**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato
<u>Metalli</u>		
cobalto UNI EN ISO 17294-2:2005	µg/l	8
cromo UNI EN ISO 17294-2:2005	µg/l	< 1
*cromo VI APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	µg/l	< 5
ferro UNI EN ISO 17294-2:2005	µg/l	34
manganese UNI EN ISO 17294-2:2005	µg/l	220
*mercurio UNI EN ISO 17294-2:2005	µg/l	< 0,1
nichel UNI EN ISO 17294-2:2005	µg/l	28
piombo UNI EN ISO 17294-2:2005	µg/l	1
rame UNI EN ISO 17294-2:2005	µg/l	11
selenio UNI EN ISO 17294-2:2005	µg/l	< 1
tallio UNI EN ISO 17294-2:2005	µg/l	< 0,1
zinco UNI EN ISO 17294-2:2005	µg/l	20
<u>Anioni</u>		
fluoruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	0,7
<u>Costituenti inorganici non metallici</u>		
nitriti (come NO ₂) APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	mg/l	0,2
<u>Solventi Organici Aromatici</u>		
benzene EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	µg/l	< 0,1
etilbenzene EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	µg/l	< 0,1
stirene EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	µg/l	< 0,1
toluene EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	µg/l	< 0,1
*xileni (o-, m-, p-) EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	µg/l	< 0,1

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Il campione verrà conservato per 10 gg. dopo la data di emissione del rapporto di prova e quindi smaltito.
Il rapporto di prova e le relative registrazioni saranno conservate presso la sede di Ecochem srl per 4 anni.

Pagina 2 di 3

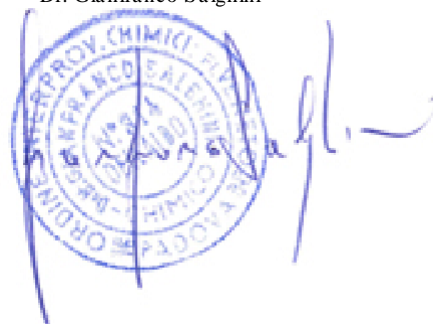
segue Rapporto di prova n°: **14-000915/05** del **15/05/2014**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
<u>Solventi Organici Aromatici</u>		
* solventi org. aromatici (somm.) EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	µg/l	< 1
<u>Idrocarburi</u>		
* idrocarburi totali (come n-esano) UNI EN ISO 9377-2:2002	µg/l	< 100

(*): parametro non accreditato da ACCREDIA

Il Responsabile Tecnico

Dr. Gianfranco Salghini



Fine del rapporto di prova n° **14-000915/05**

Questo rapporto di prova è firmato digitalmente.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Il campione verrà conservato per 10 gg. dopo la data di emissione del rapporto di prova e quindi smaltito.
Il rapporto di prova e le relative registrazioni saranno conservate presso la sede di Ecochem srl per 4 anni.

Pagina 3 di 3