



LAB N° 1601



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

Rapporto di Prova n° 201812755 del 18/09/2018

Spett.le

Idrogeo S.n.c.

via Panini, 2

29017 Fiorenzuola d'Arda (PC)

N.ro Accettazione: 201812755

Data arrivo campione: 10/09/2018

Data di prelievo: 10/09/2018

Prelevatore: Cliente

Campione prelevato presso: Pozzo Cornaredo - via Pastrengo (laterale di via Cascina Duomo) 20010 Cornaredo (MI)

Campione consegnato da: Cliente

Prodotto: Acqua di pozzo ad uso industriale

Descrizione campione: Acqua di pozzo

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
pH *	-	7.41			APAT CNR IRSA 2060 Man.29 2003	10/09/18 - 11/09/18
Conducibilità elettrica specifica a 20°C *	µS/cm	237			APAT CNR IRSA 2030 Man.29 2003	10/09/18 - 11/09/18
Alcalinità *	meq/l	2.25			APAT CNR IRSA 2010 Man.29 2003	10/09/18 - 11/09/18
Solidi sospesi totali *	mg/l	<5			APAT CNR IRSA 2090B Man.29 2003	10/09/18 - 12/09/18
Durezza totale *	°F	10.1			APAT CNR IRSA 2040A Man.29 2003	10/09/18 - 12/09/18
Residuo fisso a 180 °C *	mg/l	172			APAT CNR IRSA 2090A Man.29 2003	10/09/18 - 12/09/18
Cloruri (come Cl)	mg/l	<5			APAT CNR IRSA 4020 Man.29 2003	10/09/18 - 11/09/18
Solfati (come SO ₄)	mg/l	<5			APAT CNR IRSA 4020 Man.29 2003	10/09/18 - 11/09/18
Solfiti (come SO ₃) *	mg/l	<0.1			APAT CNR IRSA 4150B Man.29 2003	10/09/18 - 11/09/18
Solfuri (come H ₂ S) *	mg/l	<0.1			APHA 4500 D 2012	10/09/18 - 11/09/18
Nitrati (come NO ₃)	mg/l	4.4	± 0.7		APAT CNR IRSA 4020 Man.29 2003	10/09/18 - 11/09/18
Nitriti (come NO ₂) *	mg/l	<0.5			EPA 354.1 1971	10/09/18 - 11/09/18
Arsenico *	µg/l	1.0			UNI EN ISO 17294-2:2016	10/09/18 - 12/09/18
Cromo totale *	µg/l	<5			UNI EN ISO 17294-2:2016	10/09/18 - 12/09/18
Cromo VI *	µg/l	<1			APAT CNR IRSA 3150C Man.29 2003	10/09/18 - 17/09/18
Ferro *	µg/l	<10			UNI EN ISO 17294-2:2016	10/09/18 - 12/09/18

Ove indicata, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95%.

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambiente Analisi S.r.l.



LAB N° 1601



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

Rapporto di Prova n° 201812755 del 18/09/2018

Spett.le
Idrogeo S.n.c.
via Panini, 2
29017 Fiorenzuola d'Arda (PC)

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Manganese *	µg/l	<10			UNI EN ISO 17294-2:2016	10/09/18 - 12/09/18
Magnesio *	mg/l	6.10			UNI EN ISO 17294-2:2016	10/09/18 - 12/09/18
Calcio *	mg/l	29.9			UNI EN ISO 17294-2:2016	10/09/18 - 12/09/18
Zinco *	mg/l	<10			UNI EN ISO 17294-2:2016	10/09/18 - 12/09/18
Alluminio *	µg/l	<10			UNI EN ISO 17294-2:2016	10/09/18 - 12/09/18
SOLVENTI ORGANICI CLORURATI:						
1,1-Dicloroetilene *	µg/l	<0.005			EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	10/09/18 - 13/09/18
1,2-Dicloroetilene *	µg/l	<1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	10/09/18 - 13/09/18
1,1-Dicloroetano *	µg/l	<1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	10/09/18 - 13/09/18
1,2-Dicloroetano *	µg/l	<1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	10/09/18 - 13/09/18
1,1,2-Tricloroetano *	µg/l	<0.01			EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	10/09/18 - 13/09/18
1,1,2,2-Tetracloroetano *	µg/l	<0.005			EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	10/09/18 - 13/09/18
Clorometano *	µg/l	<0.1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	10/09/18 - 13/09/18
Cloruro di vinile *	µg/l	<0.05			EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	10/09/18 - 13/09/18
Esaclobutadiene *	µg/l	<0.1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	10/09/18 - 13/09/18
Tricloroetilene *	µg/l	<0.1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	10/09/18 - 13/09/18
Tetracloroetilene *	µg/l	<0.1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	10/09/18 - 13/09/18
Triclorometano (Cloroformio) *	µg/l	<0.1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	10/09/18 - 13/09/18
Tetracloruro di carbonio *	µg/l	<0.1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	10/09/18 - 13/09/18
1,2-Dicloropropano *	µg/l	<0.01			EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	10/09/18 - 13/09/18
1,2,3-Tricloropropano *	µg/l	<0.001			EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	10/09/18 - 13/09/18

* Prova non accreditata Accredia

Ove indicata, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% .
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambiente Analisi S.r.l.



LAB N° 1601



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

Rapporto di Prova n° 201812755 del 18/09/2018

Spett.le

Idrogeo S.n.c.

via Panini, 2

29017 Fiorenzuola d'Arda (PC)

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Andrea Marchesi

Ove indicata, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% .
I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambiente Analisi S.r.l.

Pagina 3 di 3