

RAPPORTO DI PROVA n° 17SA21291

del 25/09/2017

Pagina 1 di 2

Spett.le

DKR DRINKATERING s.r.l.

 Via Achille Grandi, 18
 20027 RESCALDINA (MI)

Committente: DKR DRINKATERING s.r.l.
 Campione ricevuto il : 20/09/2017 - Temperatura di trasporto : Non misurabile
 Prelievo eseguito da: DKR DRINKATERING s.r.l.

Descrizione campione (Informazioni dichiarate dal cliente)
Descrizione campione: Acqua uso potabile
Luogo del prelievo : Comune di Porto Mantovano - Casa dell'Acqua - Uscita erogatore
Prelevato il : 20/09/2017 alle ore : 13:35 con procedura di campionamento : * Non Dichiarata
Risultati delle prove

Parametri / Prove	Unità di misura	VALORE	Inc. Estesa	L 1- L 2	Data analisi inizio - fine	Metodo di prova
Colore	assente alla dil 1:	1			19/09 19/09	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003
Odore *	dil.	1			19/09 19/09	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003
pH	unità di pH	8.0 ± 0.1		6.5 9.5	19/09 19/09	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità (a 20°C)	µS/cm	322.0 ± 5.8		2500	19/09 19/09	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
Ammoniaca (come NH ₄)	mg/l	0.062 ± 0.040		0.50	21/09 21/09	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003
Nitriti (NO ₂ -)	mg/l	< 0.050		0.50	22/09 22/09	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 22nd 2012 4110B
Cloruri (Cl)	mg/l	4.8 ± 1.8		250	22/09 22/09	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 22nd 2012 4110B
Nitrati (NO ₃)	mg/l	< 3.0		50	22/09 22/09	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 22nd 2012 4110B
Solfati (SO ₄)	mg/l	< 4.0		250	22/09 22/09	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 22nd 2012 4110B
Durezza Totale	°F	17.8 ± 4.2			22/09 22/09	EPA 6020B 2014
Solidi Totali Disciolti a 180°C (Residuo fisso a 180°C)	mg/l	182 ± 35		1500	22/09 25/09	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003
Ferro (Fe)	µg/l	< 20.0		200	22/09 22/09	EPA 6020B 2014
Manganese (Mn)	µg/l	< 5.00		50	22/09 22/09	EPA 6020B 2014
Arsenico (As)	µg/l	3.19 ± 0.39		10	22/09 22/09	EPA 6020B 2014

LIMITI DI RIFERIMENTO: D.Lgs. n° 31 02/02/2001 e s.m.i. - Acque destinate al consumo umano - non trattate

Scostamenti, aggiunte od esclusioni rispetto a procedura di campionamento, metodi di prova, condizioni di prova ed ambientali:
 Nulla di rilevante.

LEGENDA:

SS: Sostanza Secca

MP: Metodo di Prova interno

(-): Non determinabile

L1 : Limite di Riferimento Minimo

L2 : Limite di Riferimento Massimo

(*): Prova non accreditata ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro regionale Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo nell'industria alimentare al n° 030020307002.

Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio. I campioni esaminati, salvo specifici accordi intrapresi con il Laboratorio o situazioni particolari, vengono smaltiti dopo la stampa dei rapporti di prova. I dati strumentali e le registrazioni tecniche inerenti all'analisi vengono conservate per un periodo non inferiore a cinque anni. I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95%, gradi di libertà ≥ 10 e fattore di copertura K=2. Nel caso di prove microbiologiche, l'incertezza estesa è da intendersi come "intervallo di fiducia". L'incertezza riportata non tiene conto del contributo del campionamento. Se non diversamente specificato, eventuali sommatorie presenti sono calcolate secondo il criterio Lower Bound. Se non diversamente specificato, il recupero è all'interno dell'intervallo di accettabilità previsto per il metodo impiegato e pertanto non considerato per l'espressione del valore finale.

RAPPORTO DI PROVA n° 17SA21291

del 25/09/2017

Pagina **2 di 2**

Spett.le

DKR DRINKATERING s.r.l.

Via Achille Grandi, 18
20027 RESCALDINA (MI)

*Il documento originale è in formato elettronico e con firma digitale dei Responsabili sotto indicati. Qualsiasi stampa è una COPIA dell'originale.
Il documento originale in formato elettronico è conservato presso gli archivi di Savi Laboratori & Service S.r.l. per una durata non inferiore a cinque anni dalla data di emissione dello stesso.*

Responsabile delle prove chimiche

Dott. Mosè Mozzarelli
Ordine dei chimici di Mantova
Iscrizione n. A 224

Responsabile del Laboratorio

Omar Spoladori