

RAPPORTO DI PROVA n° 15SA00489

del 27/01/2015

Pagina 1 di 2

Spett.le

DEPURAZIONI BENACENSIS S.C.R.L.

 Località paradiso di sotto n. 14
 37019 PESCHIERA DEL GARDA (VR)

Committente: DEPURAZIONI BENACENSIS S.C.R.L.
 Campione ricevuto il : 12/01/2015 - Temperatura di trasporto : Temperatura ambiente
 Prelievo eseguito da: DEPURAZIONI BENACENSIS S.C.R.L.

Descrizione campione (Informazioni dichiarate dal cliente)

Descrizione campione: **Vaglio - Codice CER 190801 - Codice Interno: 9/2015**
 Luogo del prelievo : **Depuratore di Trattamento delle Acque Reflue Urbane di Peschiera del Garda (VR)**
 Prelevato il : 12/01/2015 alle ore : - con procedura di campionamento : * Non Dichiarata

Risultati delle prove su test di cessione in acqua come Decreto 27/09/2010 (UNI EN 12457-2:2004) *

Parametri / Prove	Unità di misura	VALORE Inc. Estesa	L 1- L 2	Data analisi inizio - fine	Rec. %	Metodo di prova
Arsenico (As) *	mg/l	< 0.020	0.2	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Bario (Ba) *	mg/l	< 0.050	10	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Cadmio (Cd) *	mg/l	< 0.00050	0.1	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Cromo Totale (Cr)	mg/l	< 0.0200 ± 0.011	1	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Rame (Cu)	mg/l	0.033 ± 0.011	5	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Mercurio (Hg) *	mg/l	< 0.0050	0.02	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Molibdeno (Mo) *	mg/l	< 0.0050	1	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Nichel (Ni)	mg/l	0.0170 ± 0.0056	1	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Piombo (Pb) *	mg/l	< 0.0050	1	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Antimonio (Sb) *	mg/l	< 0.030	0.07	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Selenio (Se) *	mg/l	< 0.025	0.05	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Zinco (Zn)	mg/l	0.116 ± 0.062	5	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Cloruri (Cl) *	mg/l	47.25	2500	21/01 21/01		APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 22nd 2012 4110B
Fluoruri (F) *	mg/l	< 0.100	15	21/01 21/01		APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 22nd 2012 4110B
Solfati (SO4) *	mg/l	53.81	5000	21/01 21/01		APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 22nd 2012 4110B
DOC (Carbonio Organico Disciolto) *	mg/l	474.0		22/01 22/01		UNI EN 1484:1999
Solidi disciolti totali (TDS) *	mg/l	570		22/01 22/01		APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003

LIMITI DI RIFERIMENTO: DM 27/09/2010 - Limiti eluato per l'accettabilità in discariche per rifiuti NON PERICOLOSI

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

LEGENDA:

SS: Sostanza Secca

(*): Prova non accreditata ACCREDIA

MP: Metodo di Prova interno

(-): Non determinabile

Rec.%: Recupero (Se non specificato altrimenti, i valori riportati su questo Rapporto di Prova non tengono conto di eventuali fattori di recupero).

L1 : Limite di Riferimento Minimo

L2 : Limite di Riferimento Massimo

RAPPORTO DI PROVA n° 15SA00489

del 27/01/2015

Pagina **2 di 2**

Spett.le

DEPURAZIONI BENACENSI S.C.R.L.

Località paradiso di sotto n. 14
37019 PESCHIERA DEL GARDA (VR)

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 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.

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.

**Sostituto del Responsabile delle
prove chimiche**

Dott. Armando Vicari
Ordine dei chimici di Mantova
Iscrizione n. A 232

**Sostituto del Responsabile del
Laboratorio**

Dott. Mosè Mozzarelli