

Rapporto di Prova n° 19LA36438 del 26/11/2019

Ordine n : 19-010300

Pagina 1 di 1

 Committente : PAI INDUSTRIALE S.p.A.
 Via F.Turati 29
 20100 - MILANO (MI)

DATI DEL CAMPIONE :

 Descrizione : Acqua di scarico
 Identificazione del campione : Acqua di scarico

DATI DEL PRELIEVO :

 Luogo di prelievo : Novara
 Piano di campionamento : Effettuato dal cliente
 Prelevato da : Nostro personale (Rif. PG-18-01) (*)
 Data prelievo : 19/11/2019 Data inizio prove : 20/11/2019
 Data arrivo campione : 19/11/2019 Data fine prove : 22/11/2019
 Ora prelievo : 14.32

LIMITI :

 Riferimento di Legge : DLgs n° 152/2006 Parte terza All.5 tab. 3
 L2 limiti per lo scarico in acque superficiali
 L1 limiti per lo scarico in pubblica fognatura

Prova	U.d.M.	Risultato	Incertezza	Limiti			LoQ	LoD	Metodo
				L1	-	L2			
Conduttività	µS/cm	822	± 41				10		APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
pH	Unità di pH	7,0	± 0.4			9.5			APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Azoto ammoniacale come NH4	mg/l	< 0,5		30		15	0.5		EPA 350.1 1993
Azoto nitrico come N-NO3	mg/l	6,3	± 0.6	30		20	1		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto nitroso come N-NO2	mg/l	0,12	± 0.02	0.6		0.6	0.02		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Grassi ed oli animali e vegetali	mg/l	< 0,5		40		20	0.5		APAT CNR IRSA 5160B1 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5160B2 Man 29 2003

Fine Rapporto di prova

La riga contrassegnata da asterisco (*) indica che la prova non è accreditata da Accredia.

Le analisi, se non specificato altrimenti sono da considerarsi effettuate in unica replica sul campione tal quale.

L'incertezza estesa è espressa come incertezza tipo composta moltiplicata per il fattore di copertura minimo k=2 che corrisponde ad un livello di fiducia del 95% circa.

La determinazione della conformità del campione rispetto a valori di riferimento, se presenti, viene eseguita senza tenere in considerazione l'incertezza, i recuperi e applicando il criterio del lower bound per le sommatorie.

I recuperi, se non diversamente specificato, sono conformi a quanto prescritto dal metodo, se previsti.

I dati ottenuti in fase di validazione sono a disposizione del cliente presso il laboratorio.

LoQ (limite di quantificazione), a fianco, se diverso è riportato il valore di LoD (limite di rilevabilità); il risultato preceduto dal simbolo "<" indica un valore inferiore a LoD; i valori compresi tra LoD e LoQ sono indicativi e non associati all'incertezza.

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova sono riferiti esclusivamente ai campioni analizzati.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente ma solo nella sua forma completa, salvo autorizzazione scritta del Laboratorio.

 Il Responsabile del Laboratorio
 Dr. Andrea Fontana
 Chimico
 Ordine dei Chimici del Piemonte e Valle d'Aosta
 Sigillo n.260