

Luciano Stefanini Perito chimico Daniela Verdesca Biologo

Rilevamento inquinamenti chimici e microbiologici nell'ambiente: acqua, aria, suolo, rifiuti.

Gestione impianti di depurazione

COMMITTENTE : ICIMEN DUE S.r.l.-C.so Trieste,63-CASERTA
RICHIESTA :Determinazione su acqua di scarico ai sensi D.L.152/06
NS.RIF. :40296/LS/1 **VS.RIF.:**Trattamento acque.
DATA DEL PRELIEVO :28.02.2019 **ORA DEL PRELIEVO:**13.15/13.40
PUNTO DI PRELIEVO :**(Camp.n°1)**Ingresso impianto di depurazione reflui civili dello stabilimento "EX MENFILM ", sito nell'ASI di Marcianise (CE).
(Camp.n°2)Pozzetto fiscale scarico reflui depurati dell'impianto suindicato.
METODI DI PROVA :Istituto di ricerca sulle acque-CNR"Metodi analitici per le acque".
METODO DI CAMPIONAMENTO: APAT CNR IRSA Met.1030-istantaneo.
Il tecnico campionatore : Luciano Stefanini-Perito chimico industriale.

DETERMINAZIONI	U.M.	RISULTATI		VALORI DI RIFERIMENTO tab"3" All.5 parte III D.L.152/06 scarico in rete.fognaria
		Camp.n°1	Camp.n°2	
pH	unità pH	8,04	8,35	5,5÷9,5
Solidi sospesi totali	mg/L	18	22	≤ 200
BOD ₅	mg/L O ₂	105	90	≤ 250
COD	mg/L O ₂	164	152	≤ 500
Tensioattivi totali	mg/L ABS	5,08	3,78	≤ 4,0
Azoto ammoniacale	mg/L NH ₄ ⁺	30,9	29,8	≤ 30
Azoto nitroso	mg/L N	<0,1	<0,1	≤ 0,6
Azoto nitrico	mg/L N	<0,1	<0,1	≤ 30
Grassi ed olii anim.e veg.	mg/L	14,0	9,5	≤ 40

GIUDIZIO: Relativamente ai parametri analizzati ed al momento in cui essi sono stati accertati, il campione n°2 risulta **CONFORME** ai limiti imposti dalla normativa di riferimento per azoto ammoniacale. Napoli, 14.03.2019

