

**Spett.le**  
**FRANCO RIPARI SRL**  
VIA S. DOMENICO, 63  
62012 CIVITANOVA MARCHE (MC)

RAPPORTO DI PROVA N. 11086

DATA: 24/11/2021

COD. CAMPIONE: 11086

Matrice	: ACQUA DI SCARICO		
Descrizione campione	: ACQUA DI SCARICO INDUSTRIALE		
Campionato da	: NOSTRI TECNICI	in data	: 19.11.2021
Aspetto	: /		
Trasportato da	: NOSTRI TECNICI	data ricevimento	: 19.11.2021
Per conto di	: FRANCO RIPARI SRL	data inizio analisi	: 19.11.2021
Presso	: VIA S. DOMENICO, 63 – CIVITANOVA MARCHE (MC)	data fine analisi	: 24.11.2021
Metodo campionamento	: IO/12 Rev. 18	Verbale camp. n.	: 21 – MS 311

Qualora il campionamento sia stato eseguito dal cliente, i dati relativi al campione ed al campionamento (data, luogo, metodo di campionamento, ecc.) sono stati forniti dal Cliente stesso ed il laboratorio ne declina la responsabilità.

Parametri	Unità di misura	Risultati analitici	Incertezza estesa	Metodo di riferimento	Limiti di riferimento
					(D. Lgs. n. 152/06 parte terza All. 5 Tab. 3) Pubblica fognatura
pH		6,8	-	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	5,5-9,5
BOD5	mg/l	< 1	-	APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003	≤ 250
C.O.D.	mg/l	< 10	-	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	≤ 500
Fosforo totale	mg/l	< 0,5	-	APAT CNR IRSA 3010A Man 29 2003+ UNI EN ISO 11885:2009	≤ 10
Azoto ammoniacale	mg/l	< 0,10	-	ISO 15923-1:2013	≤ 30
Azoto nitroso	mg/l	< 0,03	-	ISO 15923-1:2013	≤ 0,6
Azoto nitrico	mg/l	< 1	-	ISO 15923-1:2013	≤ 30
Azoto totale	mg/l	< 1	-	APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003	-
COD dopo 1h di sedimentazione a pH=7	mg/l	< 10	-	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	-
TKN	mg/l	< 5	-	APAT CNR IRSA 5030 Man 29 2003	-
Materiali in sospensione a pH=7	mg/l	< 5	-	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	-
Idrocarburi totali	mg/l	< 1	-	UNI EN ISO 9377- 2:2002	≤ 10

RAPPORTO DI PROVA N. 11086

DATA: 24/11/2021

COD. CAMPIONE: 11086

### Dichiarazione di conformità

Sulla base dei parametri effettuati il campione in esame risulta **CONFORME** allo scarico in pubblica fognatura, D. Lgs. n. 152 del 03.04.2006 parte terza All.5 Tab. 3.

Il Rapporto di Prova riguarda soltanto i campioni sottoposti a prova ed analisi. La presente copia non può essere riprodotta parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio

Il laboratorio si assume la responsabilità delle informazioni contenute nel Rapporto di Prova tranne per quelle fornite dal cliente.

Qualora il campionamento non venga effettuato dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

Salvo diversamente indicato, le analisi sono eseguite presso il laboratorio Consulchimica Ambiente S.r.l. sede di Civitanova Marche (MC).

**REGOLA DECISIONALE:** Il laboratorio ha stabilito di emettere dichiarazioni di conformità basandosi sul risultato della prova senza tenere conto dell'incertezza di misura, salvo prescrizioni derivanti da norme, regolamenti o specifiche del Cliente.

L'incertezza estesa è espressa nella stessa unità di misura del risultato, stimata con un livello di confidenza del 95%, utilizzando un fattore di copertura  $K=2$ . Per le prove microbiologiche l'incertezza estesa è espressa come Intervallo di Confidenza (Limiti Inferiore e Superiore) secondo UNI EN ISO 19036:2020 (alimenti e tamponi) o ISO 8199:2018 (acque).

IL RESPONSABILE CHIMICO  
(Dott. Chim. Germano Mancinelli)

RESPONSABILE LABORATORIO  
Autorizza all'emissione del Rapporto di Prova  
(Paolo Simoni)

-----Fine rapporto di prova-----