

RAPPORTO DI PROVA n. 07050819 del 12/08/2019

| | |
|--------------------------------------|---|
| Cliente | Comune di Martirano, P.zza Vescovado – Martirano (CZ) |
| Prelevato presso | Depuratore Comune di Martirano (CZ) |
| Categoria merceologica | Acqua reflua in uscita |
| Metodo di campionamento | Procedura Operativa Pos 3 Rev 2 |
| Prelievo effettuato da | Tecnolab R&R s.r.l. |
| Luogo, data, ora del prelievo | Pozzetto reflui in uscita, 05/08/19, ore 9.50 |
| Data ricevimento campione | 05/08/19 |
| Data inizio analisi | 05/08/19 |
| Data fine analisi | 10/08/19 |
| Accettazione n° | 07050819 |

| PARAMETRO | UNITÀ DI MISURA | VALORE | LIMITE DI RIFERIMENTO | INCERTEZZA DI MISURA | | METODI DI PROVA |
|---------------------------|-----------------|--------|-----------------------|----------------------|-----------|----------------------------------|
| | | | | lim. inf. | lim. sup. | |
| CONTA DI ESCHERICHIA COLI | UFC /ml | 3800 | 5000 ufc/100ml | | | APAT,CNR,IRSA 7030 F Man 29 2003 |

| PARAMETRO | UNITÀ DI MISURA | VALORE | VALORI IN LIMITI IN ACQUE SUPERFICIALI | VALORI IN LIMITI IN RETE FOGNARIA | METODI DI PROVA |
|-----------------------|-----------------|-------------|--|-----------------------------------|---|
| pH | Unità Ph | 7,9 | 5.5-9.5 | 5.5-9.5 | APAT,2060 |
| COLORE | | 1:5 | Incolore con diluizione 1:20 | Incolore con diluizione 1:40 | Metodi IRSA-CNR, APAT, Rapporti 29/2003 |
| ODORE | | Non molesto | Non molesto | Non molesto | |
| MATERIALI GROSSOLANI | | Assenti | Assenti | Assenti | Metodi IRSA-CNR, APAT, Rapporti 29/2003 |
| SOLIDI SOSPESI TOTALI | mg/l | 24 | ≤ 80 | ≤ 200 | APAT 2090B |

Rif. Normativa: D.LGS 152/2006

Segue rapporto di prova n. 07050819 del 12/08/2019

| PARAMETRO | UNITÀ DI MISURA | VALORE | VALORI IN LIMITI IN ACQUE SUPERFICIALI | VALORI IN LIMITI IN RETE FOGNARIA | METODI DI PROVA |
|---------------------|-----------------|--------|--|-----------------------------------|---|
| COD | mg/l | 86 | ≤ 160 | ≤ 500 | LANGE METHODE |
| BOD ₅ | mg/l | 44 | ≤ 40 | ≤ 250 | METODI IRSA-CNR, APAT, RAPPORTI 29/2003 |
| AZOTO AMMONIACALE | mg/l | 0,4 | ≤ 15 | ≤ 30 | LANGE METHODE |
| AZOTO NITROSO | mg/l | 0,3 | ≤ 0,6 | ≤ 0,6 | LANGE METHODE |
| AZOTO NITRICO | mg/l | 0,07 | 20 | 30 | LANGE METHODE |
| TENSIOATTIVI TOTALI | mg/l | 0,16 | ≤ 2 | ≤ 4 | LANGE METHODE |
| FOSFORO TOTALE | mg/l | 0,5 | ≤ 10 | ≤ 10 | LANGE METHODE |

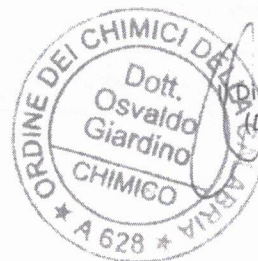
Rif. Normativa: D.LGS 152/2006

Si dichiara che i risultati si riferiscono esclusivamente al campione in esame. I campioni analizzati sono conservati fino al termine delle esecuzioni della prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente né utilizzato per scopi pubblicitari senza esplicita autorizzazione scritta della Direzione del Laboratorio e verrà conservato per 48 mesi. L'incertezza riportata nel presente rapporto di prova è espressa come incertezza estesa per un livello di fiducia del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura uguale a 2.

In ottemperanza al Regolamento UE 2016/679, la informiamo che i suoi dati personali, necessari per l'emissione del presente documento, sono trattati da TECNOLAB R&R S.r.l., titolare del trattamento, per finalità esclusivamente di refertazione.

MDL = limite di rilevabilità del metodo



Direttore del Laboratorio
(Dr. Osvaldo Giardino)

Fine del Rapporto di Prova