Servizi Idrici ed Ambientali s.r.l.
Sede legale: via Martiri della Libertà n.133 - 18038 SANREMO (IM)
Sede laboratorio: Via Roma, n. 46 - 18019 VALLECROSIA (IM)
Tel.: +39 0184 255626 Fax.: +39 0184 256680

Rapporto di Prova N. 2411/2020

Data emissione: 11/01/2020

Dati campione:

N.ro accettazione: 2411

Data e ora di arrivo in laboratorio: 22/11/2019 17:00

Categoria Merceologica: ACQUA

Prodotto: ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Descrizione del Campione:

Punto di prelievo: Garlenda Borgata Ponte

Committente: PONENTE ACQUE S.C.P.A.
VIA VIGLIERI, N. 7
17052 Borghetto Santo Spirito

Dati campionamento:

Data e ora di campionamento: 22/11/2019 12:50

Modalità di campionamento: Campione prelevato dal laboratorio

UM: unità di misura. L'incertezza calcolata è un'incertezza estesa calcolata con k=2 e con un livello di confidenza del 95% ed è nella stessa unità di misura dell'analita. I campioni se non diversamente specificato sono da considerarsi a perdere e sono eliminati dopo l'inizio delle analisi. Per le conte le prove sono eseguite in piastra singola in conformità alla ISO 7218. I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto ad analisi. Il presente Rapporto di Prova non potrà essere riprodotto parzialmente salvo esplicita autorizzazione scritta dal laboratorio. I metodi di prova relativi al presente documento sono disponibili per una consultazione a richiesta del cliente. Le registrazioni inerenti il presente rapporto di prova vengono conservate per 4 anni.

Servizi Idrici ed Ambientali s.r.l.
Sede legale: via Martiri della Libertà n.133 - 18038 SANREMO (IM)
Sede laboratorio: Via Roma, n. 46 - 18019 VALLECROSIA (IM)
Tel.: +39 0184 255626 Fax.: +39 0184 256680

Rapporto di Prova N. 2411/2020

Data emissione: 11/01/2020

Parametro	Metodo	UM	Risultato	Incertezza	Limiti	Data e ora inizio/fine analisi	Note
PONENTE ACQUE (R)							
Alluminio	UNI EN ISO 11885:2009	microg/L	<20		≤ 200 (1)	22/11/2019 - 23/11/2019	
Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 MAN 29 2003	mg/L	<0.05		≤ 0.5 (1)	22/11/2019 - 23/11/2019	
Conta dei batteri coliformi ed E. coli	ISO 9308-1:2017	UFC/100 mL	0		0 (1)	22/11/2019 - 23/11/2019	Assenza di E. coli in 100 mL
Cloro residuo libero	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	mg/L	0.13		(1)	22/11/2019 - 23/11/2019	
Clostridium perfringens (spore comprese)	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 48 Met 005A	UFC/100 mL	0		0 (1)	22/11/2019 - 23/11/2019	
Colore	APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003	-	Nota 1		(1)	22/11/2019 - 23/11/2019	
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	microS/cm a 25°C	471	± 104	≤ 2500 (1)	22/11/2019 - 23/11/2019	
Ferro	UNI EN ISO 11885:2009	microg/L	<20		≤ 200 (1)	22/11/2019 - 23/11/2019	
Nitrito (come NO2)	APAT CNR IRSA 4020 man 29 2003	mg/L	<0.05		≤ 0.5 (1)	22/11/2019 - 23/11/2019	
Odore	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	-	Nota 1		(1)	22/11/2019 - 23/11/2019	
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Unità pH	7.47	± 0.3	(1)	22/11/2019 - 23/11/2019	

UM: unità di misura. L'incertezza calcolata è un'incertezza estesa calcolata con k=2 e con un livello di confidenza del 95% ed è nella stessa unità di misura dell'analita. I campioni se non diversamente specificato sono da considerarsi a perdere e sono eliminati dopo l'inizio delle analisi. Per le conte le prove sono eseguite in piastra singola in conformità alla ISO 7218. I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto ad analisi. Il presente Rapporto di Prova non potrà essere riprodotto parzialmente salvo esplicita autorizzazione scritta dal laboratorio. I metodi di prova relativi al presente documento sono disponibili per una consultazione a richiesta del cliente. Le registrazioni inerenti il presente rapporto di prova vengono conservate per 4 anni.

Servizi Idrici ed Ambientali s.r.l.
Sede legale: via Martiri della Libertà n.133 - 18038 SANREMO (IM)
Sede laboratorio: Via Roma, n. 46 - 18019 VALLECROSIA (IM)
Tel.: +39 0184 255626 Fax.: +39 0184 256680

Rapporto di Prova N. 2411/2020

Data emissione: 11/01/2020

Parametro	Metodo	UM	Risultato	Incertezza	Limiti	Data e ora inizio/fine analisi	Note
Sapore	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	-	Nota 1		(1)	22/11/2019 - 23/11/2019	
Torbidità	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	-	<0.5		(1)	22/11/2019 - 23/11/2019	
Cloruro	APAT CNR IRSA 4020 man 29 2003	mg/L	31		≤ 250 (1)	22/11/2019 - 23/11/2019	
DUREZZA	APAT CNR IRSA 2040 MAN 29 2003	°F	18		(1)	22/11/2019 - 23/11/2019	

(1) D.lgs 02 febbraio 2001 n. 31

Giudizio del supervisore

Nota 1: Accettabile per il consumatore e senza variazioni anomale

L'analista
Dr. Cagnacci Simone
(Iscritto all'albo dei Farmacisti prov IM n. 908)

UM: unità di misura. L'incertezza calcolata è un'incertezza estesa calcolata con k=2 e con un livello di confidenza del 95% ed è nella stessa unità di misura dell'analita. I campioni se non diversamente specificato sono da considerarsi a perdere e sono eliminati dopo l'inizio delle analisi. Per le conte le prove sono eseguite in piastra singola in conformità alla ISO 7218. I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto ad analisi. Il presente Rapporto di Prova non potrà essere riprodotto parzialmente salvo esplicita autorizzazione scritta dal laboratorio. I metodi di prova relativi al presente documento sono disponibili per una consultazione a richiesta del cliente. Le registrazioni inerenti il presente rapporto di prova vengono conservate per 4 anni.