

Rapporto di Prova n. 20192408

Data emissione documento 01/07/2019

Richiedente:
Gesesa spa
ZONA INDUSTRIALE PEZZAPIANA
82100 BENEVENTO (BN)

Identificazione campione: Fontana Via Roma TELESE TERME
Controllo di routine Campionamento del
19/06/19 ore 8.40

Tipo di campione: Acque destinate al consumo umano

Campione esibito dal Sig. De Angelis Gelsomino

Data ricevimento campione: 19/06/19

Data inizio analisi: 19/06/19 Data fine analisi: 22/06/19

ANALISI CHIMICO-FISICHE

Parametro	Risultati analitici	Unità di misura	Metodo di riferimento	Tecnica analitica	Valore limite	Valore consigliato
Colore	accettabile senza variazioni anomale	mg/l Pt/Co	APAT CNR IRSA 2020 man. 29 2003	Colorimetrico	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale ⁽²⁾	
Odore	accettabile senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2050 man. 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale ⁽²⁾	
Sapore	accettabile senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2080 man. 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale ⁽²⁾	
Torbidità	1,18	NTU	APAT CNR IRSA 2110 man. 29 2003	Turbidimetria	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale ⁽²⁾	
pH	6,74	U/pH	APAT CNR IRSA 2060 man. 29 2003	pHmetria	6.5-9.5 ⁽²⁾	
Durezza	20,8	°F	APAT CNR IRSA 2040 B man. 29 2003	Titolazione complessometrica		
Ammonio	0,2	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 A2 man. 29 2003	UV-Vis	0.5 ⁽²⁾	
Ferro	<20	µg/l	APAT CNR IRSA 3020 man. 29 2003	ICP-OES	200 ⁽²⁾	
Cloruri	39,68	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 man. 29 2003	Cromatografia Ionica	250 ⁽²⁾	
Conducibilità elettrica A 20° C	815	uS/cm	APAT CNR IRSA 2030 man. 29 2003	Conduttimetria	2500 ⁽²⁾	
Nitrito	<0,1	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 man. 29 2003	UV-Vis	0.5 ⁽²⁾	
Nitrato	4,24	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 man. 29 2003	Cromatografia Ionica	50 ⁽²⁾	
Cloro Attivo Libero	0,15	mg/l	metodo interno cloro attivo	UV-VIS		

Sede Legale: Via T. Bucciano, 6 - 82100 Benevento

Sede Operativa e Amministrativa: Piazza S. Giuseppe Moscati, 8 - S.S. Appia Km 254+900 - 82030 Apollosa (Benevento)

Tel. +39 0824 364090 / +39 0824 363712 - **Fax** +39 0824 364092

Pagina 1 di 2

Rapporto di Prova n. 20192408

Data emissione documento 01/07/2019

Richiedente:

Gesesa spa

ZONA INDUSTRIALE PEZZAPIANA

82100 BENEVENTO (BN)

Identificazione campione: Fontana Via Roma TELESE TERME
Controllo di routine Campionamento del
19/06/19 ore 8.40

Tipo di campione: Acque destinate al consumo umano

Campione esibito dal Sig. De Angelis Gelsomino

Data ricevimento campione: 19/06/19

Data inizio analisi: 19/06/19 Data fine analisi: 22/06/19

ANALISI CHIMICO-FISICHE

Parametro	Risultati analitici	Unità di misura	Metodo di riferimento	Tecnica analitica	Valore limite	Valore consigliato
Conteggio delle colonie a 22°C	2	UFC/ml	APAT CNR IRSA 7050 man. 29 2003	Inclusione	0-100 (2)	
Coliformi Totali	0	UFC/100 ml	APAT CNR IRSA 7010 C man 29 2003	Filtrazione su membrana	0-0 (2)	
Escherichia Coli	0	UFC/100 ml	APAT CNR IRSA 7030 C man.29 2003	Filtrazione su membrana	0-0 (2)	

(2) Secondo il D.Lgs N° 31 del 02/02/2001 e ss.mm.ii.

Giudizio professionale: Il campione corrisponde ad acqua destinata al consumo umano relativamente ai parametri esaminati, rientrando questi ultimi nei limiti imposti dal D.Lgs. 2/02/01 n.31.

Note: I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi.
Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.

Il Responsabile delle prove

Il Responsabile del Laboratorio
(dott. Piero Porcaro)

