

Azienda Speciale Regionale **MOLISE ACQUE**  
LABORATORIO CHIMICO-MICROBIOLOGICO DI PONTE LISCIONE  
Gestione COSIB Laboratorio Ambientale

Punto Campionamento : **Camdopietra - Casetta dell'Acqua**

RISULTATI ANALITICI

**ANALISI CHIMICA DELLE ACQUE**

Parametri	Metodo	Risultato	Unità Di misura	Limiti D.Lgs. n° 31 Del 02/02/2001 e s.m.i.
Colore	APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003	Accettabile		Accettabile
Odore	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Accettabile		Accettabile
Sapore	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	Accettabile		Accettabile
Torbidità	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	<b>0,24</b>		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	<b>7,88</b>	Unità pH	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	<b>241</b>	µS/cm	2500
Ossidabilità	RAPPORTI ISTISAN 07/31 Met ISS BEB 027 Rev. 00	<b>0,6</b>	mg/l	5,0
Residuo secco a 180°C	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003	<b>184</b>	mg/l	1500
Cloro libero residuo*	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	<b>0,08</b>	mg/l	0,2
Fluoruro	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>0,11</b>	mg/l	1,50
Cloruro	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>7,0</b>	mg/l	250
Nitrito (come NO <sub>2</sub> )	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,10</b>	mg/l	0,10
Nitrato (come NO <sub>3</sub> )	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>2,1</b>	mg/l	50
Solfato	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>4,9</b>	mg/l	250
Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	<b>&lt; 0,10</b>	mg/l	0,5
Sodio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	<b>1,4</b>	mg/l	200
Durezza	APAT CNR IRSA 2040A Man 29 2003	<b>14</b>	°F	50
Alluminio	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<b>12,9</b>	µg/l	10
Arsenico	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 1,0</b>	µg/l	10
Ferro	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 10,0</b>	µg/l	200
Manganese	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<b>1,2</b>	µg/l	10
Cadmio	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 1,0</b>	µg/l	5,0
Cromo	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 1,0</b>	µg/l	50
Rame	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<b>0,020</b>	mg/l	1,0
Piombo	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 1,0</b>	µg/l	10
Nichel	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 10,0</b>	µg/l	20

**ANALISI MICROBIOLOGICA DELLE ACQUE**

Parametri	Metodo	Risultato	Unità Di misura	Limiti D.Lgs. n° 31 Del 02/02/2001 e s.m.i.
Conteggio colonie a 22 °C	Rapporti ISTISAN 07/05 Met-ISS A 004A rev. 00	<b>0</b>	UFC/1 ml	Senza variazioni anomale
Conteggio colonie a 37 °C	Rapporti ISTISAN 07/05 Met-ISS A 004A rev. 00	<b>0</b>	UFC/1 ml	Senza variazioni anomale
Batteri coliformi a 37 °C	Rapporti ISTISAN 07/05 Met-ISS A 006B rev. 00	<b>0</b>	UFC/100 ml	0
Escherichia coli	Rapporti ISTISAN 07/05 Met-ISS A 001B rev. 00	<b>0</b>	UFC/100 ml	0
Enterococchi	Rapporti ISTISAN 07/05 Met-ISS A 002A rev. 00	<b>0</b>	UFC/100 ml	0
Clostridium perfringens	Rapporti ISTISAN 07/05 Met-ISS A 005A rev. 00	<b>0</b>	UFC/100 ml	0
Pseudomonas aeruginosa	Rapporti ISTISAN 07/05 Met-ISS A 003A rev. 00	<b>0</b>	UFC/250 ml	0

**Le concentrazioni dei parametri analizzati SONO CONFORMI ai limiti del D. Lgs. 31/01 e s.m.i.**