GRAN SASSO ACQUA

Report qualità dell'acqua destinata al consumo umano

Periodo di riferimento prelievo dal 01/10/2024 al 31/10/2024

Sito Analizzato: **SORGENTE GRAN SASSO**

Data Campionamento: **03/10/2024**

Laboratorio accreditato che ha eseguito l'analisi: **Natura srl**

Normativa di riferimento: D.Lgs. 18/2023

Parametro	Unità di Misura	Valore Rilevato	Limiti
Ammonio	mg/l	**< 0,04**	0,50
Calcio	mg/l	**29,2**	Non previsto
Cloruri	mg/l	**1,91**	250,00
Colore	-	**Incolore**	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Conduttività	µS/cm a 20 °C	**220**	2500,00
Durezza	°F	**12,8**	Non previsto
Fluoruro	mg/l	**0,0836**	1,50
Magnesio	mg/l	**13,1**	Non previsto
Nitrato (come NO3)	mg/l	**1,33**	50,00
Nitrito (come NO2)	mg/l	**< 0,0411**	0,50
Odore	-	**Inodore**	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
pH	Unità pH	**7,6**	6,50 - 9,50
Potassio	mg/l	**< 1**	Non previsto
Sapore	-	**Insapore**	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Sodio	mg/l	**< 1**	200,00
Solfati (come SO_4)	mg/l	**2,05**	250,00
Torbidità	NTU	**< 0,1**	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

Sito Analizzato: **SORGENTE GRAN SASSO**

Data Campionamento: **10/10/2024**

Laboratorio accreditato che ha eseguito l'analisi: **Natura srl**

Normativa di riferimento: D.Lgs. 18/2023

Parametro	Unità di Misura	Valore Rilevato	Limiti
Ammonio	mg/l	< 0,04	0,50
Calcio	mg/l	26,6	Non previsto
Cloruri	mg/l	1,77	250,00
Colore	-	Incolore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Conduttività	µS/cm a 20 °C	224	2500,00
Durezza	°F	13	Non previsto
Fluoruro	mg/l	0,0637	1,50
Magnesio	mg/l	15,2	Non previsto
Nitrato (come NO3)	mg/l	1,3	50,00
Nitrito (come NO2)	mg/l	< 0,0411	0,50
Odore	-	Inodore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
pH	Unità pH	7,8	6,50 - 9,50
Potassio	mg/l	< 1	Non previsto
Sapore	-	Insapore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Sodio	mg/l	1,16	200,00
Solfati (come SO_4)	mg/l	1,95	250,00
Torbidità	NTU	< 0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

Sito Analizzato: **SORGENTE GRAN SASSO**

Data Campionamento: **17/10/2024**

Laboratorio accreditato che ha eseguito l'analisi: **Natura srl**

Normativa di riferimento: D.Lgs. 18/2023

Parametro	Unità di Misura	Valore Rilevato	Limiti
Ammonio	mg/l	< 0,04	0,50
Calcio	mg/l	18,1	Non previsto
Cloruri	mg/l	1,77	250,00
Colore	-	Incolore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Conduttività	µS/cm a 20 °C	216	2500,00
Durezza	°F	10,1	Non previsto
Fluoruro	mg/l	0,0563	1,50
Magnesio	mg/l	13,3	Non previsto
Nitrato (come NO3)	mg/l	1,72	50,00
Nitrito (come NO2)	mg/l	< 0,0411	0,50
Odore	-	Inodore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
pH	Unità pH	7,7	6,50 - 9,50
Potassio	mg/l	< 1	Non previsto
Sapore	-	Insapore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Sodio	mg/l	1,1	200,00
Solfati (come SO_4)	mg/l	2,04	250,00
Torbidità	NTU	< 0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

Sito Analizzato: **SORGENTE GRAN SASSO**

Data Campionamento: **24/10/2024**

Laboratorio accreditato che ha eseguito l'analisi: **Natura srl**

Normativa di riferimento: D.Lgs. 18/2023

Parametro	Unità di Misura	Valore Rilevato	Limiti
Ammonio	mg/l	< 0,04	0,50
Calcio	mg/l	29,6	Non previsto
Cloruri	mg/l	1,85	250,00
Colore	-	Incolore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Conduttività	µS/cm a 20 °C	215	2500,00
Durezza	°F	14,2	Non previsto
Fluoruro	mg/l	0,0691	1,50
Magnesio	mg/l	16,3	Non previsto
Nitrato (come NO3)	mg/l	1,47	50,00
Nitrito (come NO2)	mg/l	< 0,0411	0,50
Odore	-	Inodore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
pH	Unità pH	7,8	6,50 - 9,50
Potassio	mg/l	< 1	Non previsto
Sapore	-	Insapore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Sodio	mg/l	1,27	200,00
Solfati (come SO_4)	mg/l	2,05	250,00
Torbidità	NTU	< 0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

Sito Analizzato: **SORGENTE GRAN SASSO**

Data Campionamento: **31/10/2024**

Laboratorio accreditato che ha eseguito l'analisi: **Natura srl**

Normativa di riferimento: D.Lgs. 18/2023

Parametro	Unità di Misura	Valore Rilevato	Limiti
Ammonio	mg/l	< 0,04	0,50
Calcio	mg/l	25,6	Non previsto
Cloruri	mg/l	1,78	250,00
Colore	-	Incolore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Conduttività	µS/cm a 20 °C	215	2500,00
Durezza	°F	11,8	Non previsto
Fluoruro	mg/l	0,0957	1,50
Magnesio	mg/l	12,8	Non previsto
Nitrato (come NO3)	mg/l	1,44	50,00
Nitrito (come NO2)	mg/l	< 0,0411	0,50
Odore	-	Inodore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
pH	Unità pH	8	6,50 - 9,50
Potassio	mg/l	< 1	Non previsto
Sapore	-	Insapore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Sodio	mg/l	< 1	200,00
Solfati (come SO_4)	mg/l	1,87	250,00
Torbidità	NTU	< 0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale