GRAN SASSO ACQUA

Report qualità dell'acqua destinata al consumo umano

Periodo di riferimento prelievo dal 01/05/2024 al 31/05/2024

Sito Analizzato: **SORGENTE GRAN SASSO**

Data Campionamento: **02/05/2024**

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	24	Non previsto
Cloruri	mg/l	1,94	250,00
Colore	-	Incolore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Conduttività	µS/cm a 20 °C	219	2500,00
Durezza	°F	11,1	Non previsto
Fluoruro	mg/l	0,0628	1,50
Magnesio	mg/l	12,1	Non previsto
Nitrato (come NO3)	mg/l	1,53	50,00
Nitrito (come NO2)	mg/l	< 0,0411	0,50
Odore	-	Inodore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
pH	Unità pH	7,3	6,50 - 9,50
Potassio	mg/l	< 1	Non previsto
Sapore	-	insapore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Sodio	mg/l	1,36	200,00
Solfati (come SO_4)	mg/l	2,06	250,00
Torbidità	NTU	< 0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

Sito Analizzato: **SORGENTE GRAN SASSO**

Data Campionamento: **09/05/2024**

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	24,6	Non previsto
Cloruri	mg/l	2,08	250,00
Colore	-	Incolore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Conduttività	µS/cm a 20 °C	213	2500,00
Durezza	°F	11,5	Non previsto
Fluoruro	mg/l	0,0622	1,50
Magnesio	mg/l	12,7	Non previsto
Nitrato (come NO3)	mg/l	1,39	50,00
Nitrito (come NO2)	mg/l	< 0,0411	0,50
Odore	-	Inodore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
pH	Unità pH	7,9	6,50 - 9,50
Potassio	mg/l	< 1	Non previsto
Sapore	-	Insapore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Sodio	mg/l	1,54	200,00
Solfati (come SO_4)	mg/l	2,14	250,00
Torbidità	NTU	< 0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

Sito Analizzato: **SORGENTE GRAN SASSO**

Data Campionamento: **16/05/2024**

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	23,8	Non previsto
Cloruri	mg/l	2,11	250,00
Colore	-	Incolore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Conduttività	µS/cm a 20 °C	212	2500,00
Durezza	°F	11,6	Non previsto
Fluoruro	mg/l	0,0636	1,50
Magnesio	mg/l	13,6	Non previsto
Nitrato (come NO3)	mg/l	1,42	50,00
Nitrito (come NO2)	mg/l	< 0,0411	0,50
Odore	-	Inodore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
pH	Unità pH	7,9	6,50 - 9,50
Potassio	mg/l	< 1	Non previsto
Sapore	-	Insapore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Sodio	mg/l	1,74	200,00
Solfati (come SO_4)	mg/l	2,18	250,00
Torbidità	NTU	< 0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

Sito Analizzato: **SORGENTE GRAN SASSO**

Data Campionamento: **23/05/2024**

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	31,3	Non previsto
Cloruri	mg/l	2,15	250,00
Colore	-	Incolore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Conduttività	µS/cm a 20 °C	211	2500,00
Durezza	°F	13,9	Non previsto
Fluoruro	mg/l	0,0686	1,50
Magnesio	mg/l	14,5	Non previsto
Nitrato (come NO3)	mg/l	1,46	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	1,1	Non previsto
Sapore	-	Insapore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Sodio	mg/l	1,88	200,00
Solfati (come SO_4)	mg/l	2,25	250,00
Torbidità	NTU	< 0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

Sito Analizzato: **SORGENTE GRAN SASSO**

Data Campionamento: **30/05/2024**

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	28,3	Non previsto
Cloruri	mg/l	2,12	250,00
Colore	-	Incolore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Conduttività	µS/cm a 20 °C	217	2500,00
Durezza	°F	12,9	Non previsto
Fluoruro	mg/l	0,0651	1,50
Magnesio	mg/l	13,9	Non previsto
Nitrato (come NO3)	mg/l	1,37	50,00
Nitrito (come NO2)	mg/l	< 0,0411	0,50
Odore	-	Inodore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
pH	Unità pH	7,9	6,50 - 9,50
Potassio	mg/l	< 1	Non previsto
Sapore	-	Insapore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Sodio	mg/l	1,93	200,00
Solfati (come SO_4)	mg/l	2,24	250,00
Torbidità	NTU	< 0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale