GRAN SASSO ACQUA

Report qualità dell'acqua destinata al consumo umano

Periodo di riferimento prelievo dal 01/08/2024 al 31/08/2024

Sito Analizzato: **SORGENTE GRAN SASSO**

Data Campionamento: **01/08/2024**

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	25,7	Non previsto
Cloruri	mg/l	1,66	250,00
Colore	-	Incolore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Conduttività	µS/cm a 20 °C	196	2500,00
Durezza	°F	12,1	Non previsto
Fluoruro	mg/l	0,0571	1,50
Magnesio	mg/l	13,5	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	6,9	6,50 - 9,50
Potassio	mg/l	< 1	Non previsto
Sapore	-	Insapore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Sodio	mg/l	1	200,00
Solfati (come SO_4)	mg/l	1,88	250,00
Torbidità	NTU	< 0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

Sito Analizzato: **SORGENTE GRAN SASSO**

Data Campionamento: **08/08/2024**

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	27,4	Non previsto
Cloruri	mg/l	1,93	250,00
Colore	-	Incolore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Conduttività	µS/cm a 20 °C	197	2500,00
Durezza	°F	16,3	Non previsto
Fluoruro	mg/l	0,0574	1,50
Magnesio	mg/l	22,6	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	200,00
Solfati (come SO_4)	mg/l	2,02	250,00
Torbidità	NTU	< 0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

Sito Analizzato: **SORGENTE GRAN SASSO**

Data Campionamento: **14/08/2024**

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	27,1	Non previsto
Cloruri	mg/l	1,63	250,00
Colore	-	Incolore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Conduttività	µS/cm a 20 °C	202	2500,00
Durezza	°F	13,7	Non previsto
Fluoruro	mg/l	0,0627	1,50
Magnesio	mg/l	16,6	Non previsto
Nitrato (come NO3)	mg/l	1,29	50,00
Nitrito (come NO2)	mg/l	< 0,0411	0,50
Odore	-	Inodore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
pH	Unità pH	8,1	6,50 - 9,50
Potassio	mg/l	< 1	Non previsto
Sapore	-	Insapore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Sodio	mg/l	1,21	200,00
Solfati (come SO_4)	mg/l	2,1	250,00
Torbidità	NTU	< 0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

Sito Analizzato: **SORGENTE GRAN SASSO**

Data Campionamento: **22/08/2024**

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	26,2	Non previsto
Cloruri	mg/l	2,21	250,00
Colore	-	Incolore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Conduttività	µS/cm a 20 °C	198	2500,00
Durezza	°F	12,1	Non previsto
Fluoruro	mg/l	0,0498	1,50
Magnesio	mg/l	13,2	Non previsto
Nitrato (come NO3)	mg/l	< 1	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	1,27	200,00
Solfati (come SO_4)	mg/l	2,16	250,00
Torbidità	NTU	< 0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

Sito Analizzato: **SORGENTE GRAN SASSO**

Data Campionamento: **29/08/2024**

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	30,6	Non previsto
Cloruri	mg/l	1,75	250,00
Colore	-	Incolore	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Conduttività	µS/cm a 20 °C	208	2500,00
Durezza	°F	14,7	Non previsto
Fluoruro	mg/l	0,0521	1,50
Magnesio	mg/l	16,9	Non previsto
Nitrato (come NO3)	mg/l	1,48	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	1,4	200,00
Solfati (come SO_4)	mg/l	1,97	250,00
Torbidità	NTU	< 0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale