

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **S.Marina**

Provenienza: **Serbartorio S.Marina**

Data prelievo: 07/09/2021

parametro	unità di misura	limite	risultato
a totale (**) (***)	Bq/l	0,1	< 0,038
Radon (**)	Bq/l	100	8,1
β totale (**) (***)	Bq/l	0,5	< 0,17
Trizio (**)	Bq/l	100	< 3,9

Provenienza: **Serbatoio Policastro**

Data prelievo: **21/09/2021**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,15
Cloruro	mg/l	250	26
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0 (°)
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8
Conduttività	µS/cm	2500	410
Conta Batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0 (°)
Conta Enterococchi	UFC/100 ml	0	0 (°)
Conta Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0 (°)
Conteggio delle colonie a 22°C	UFC/1 ml	-	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0
Durezza	°F	-	22,2
Ferro	µg/l	200	15
Fluoruro	mg/l	1,5	0,1
Manganese	µg/l	50	< 3
Nichel	µg/l	20	< 2
Nitrati	mg/l	50	< 5
Nitriti	mg/l	0,5	< 0,10
Odore	diluizione	-	0
Ossidabilità	mg/l O2	5	0,5
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	280
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	11
Solfato	mg/l	250	8
Torbidità	JTU	-	0,4
Trialometani - Totale	µg/l	30	5

Data prelievo: **11/03/2021**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,19
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8,1
Conduttività	µS/cm	2500	298
Conta Batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0 (°)
Conta Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0 (°)
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0
Ferro	µg/l	200	15
Odore	diluizione	-	0

i limiti previsti sono determinati dal D.Lgs. n.31/2001 e
 - = limite non previsto e/o valore non determinato

Provenienza: **Serbatoio Policastro**

Data prelievo: **11/03/2021**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,8

Data prelievo: **14/01/2021**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	< 0,10
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,9
Conducibilità	µS/cm	2500	344
Conta Batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0 (°)
Conta Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0 (°)
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0
Ferro	µg/l	200	14
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,6

Data prelievo: **11/05/2021**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,17
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8
Conducibilità	µS/cm	2500	319
Conta Batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0 (°)
Conta Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0 (°)
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0
Ferro	µg/l	200	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,6

Data prelievo: 09/11/2021

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,17
Cloruro	mg/l	250	15
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0 (°)
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,7
Conducibilità	µS/cm	2500	386
Conta Batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0 (°)
Conta Enterococchi	UFC/100 ml	0	0 (°)
Conta Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0 (°)
Conteggio delle colonie a 22°C	UFC/1 ml	-	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0
Durezza	°F	-	24,2
Ferro	µg/l	200	<10
Fluoruro	mg/l	1,5	0,08
Manganese	µg/l	50	<3
Nichel	µg/l	20	<2
Nitrati	mg/l	50	<5
Nitriti	mg/l	0,5	<0,10
Odore	diluizione	-	0
Ossidabilità	mg/l O2	5	0,6
Rame	mg/l	1	0,001
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	260
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	7
Solfato	mg/l	250	6
Torbidità	JTU	-	0,53
Trialometani - Totale	µg/l	30	4

Data prelievo: 25/03/2021

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,19
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8,2
Conducibilità	µS/cm	2500	316
Conta Batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0 (°)
Conta Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0 (°)
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,1
Ferro	µg/l	200	< 10
Odore	diluizione	-	0

i limiti previsti sono determinati dal D.Lgs. n.31/2001 e
 - = limite non previsto e/o valore non determinato

Provenienza: **Serbatoio S.Marina**

Data prelievo: 25/03/2021

parametro	unità di misura	limite	risultato
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,8

Data prelievo: 02/03/2021

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,28
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8,2
Conducibilità	µS/cm	2500	310
Conta Batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0 (°)
Conta Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0 (°)
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,1
Ferro	µg/l	200	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,9

Data prelievo: 14/01/2021

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	< 0,10
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8,2
Conducibilità	µS/cm	2500	318
Conta Batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0 (°)
Conta Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0 (°)
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0
Ferro	µg/l	200	11
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	1