

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **S.Marina**

Provenienza: **Serbatoio Policastro**

Data prelievo: 11/01/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,2
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,7
Conducibilità	µS/cm	2500	348
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,08
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	14
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,5

Data prelievo: **25/01/2018**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,21
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,9
Conducibilità	µS/cm	2500	316
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,2
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	30
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,7

Data prelievo: **18/01/2018**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,15
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8
Conducibilità	µS/cm	2500	324
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,3
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	13
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,5

Data prelievo: **11/01/2018**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,34
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8
Conducibilità	µS/cm	2500	316
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,08
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	46
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	1,1

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **S.Marina**

Provenienza: **Serbatoio S.Marina**

Data prelievo: 22/02/2018

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
Conducibilità	µS/cm	2500	322
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,1
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	21
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,4

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **S.Marina**

Provenienza: **Serbatoio Policastro**

Data prelievo: 28/06/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,12
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,7
Conducibilità	µS/cm	2500	349
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,08
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,6

Data prelievo: 05/06/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,13
Cloruro	mg/l	250	8
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,8
Conducibilità	µS/cm	2500	349
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Conta Enterococchi	UFC/100 ml	0	0
Conteggio delle colonie a 22°C	UFC/1 ml	-	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,1
Durezza	°F	-	17
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	18
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

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: 05/06/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ossidabilità	mg/l O <sub>2</sub>	5	0,5
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	240
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	3
Solfato	mg/l	250	6
Torbidità	JTU	-	0,4
Triometani - Totale	µg/l	30	< 3

Data prelievo: 24/05/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,11
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,7
Conducibilità	µS/cm	2500	349
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,08
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	13
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,6

Data prelievo: 07/06/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,23
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8,1
Conducibilità	µS/cm	2500	326
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	tracce
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,8

Data prelievo: 12/04/2018

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	304
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,1
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,9

Data prelievo: 03/04/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,23
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,8
Conducibilità	µS/cm	2500	284
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	tracce
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	1

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **S.Marina**

Provenienza: **Serbatoio Policastro**

Data prelievo: 19/07/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,13
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,8
Conducibilità	µS/cm	2500	339
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	tracce
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,7

Data prelievo: 03/07/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
a totale (**) (***)	Bq/l	0,1	< 0,019
Radon (**)	Bq/l	100	< 1,7
β totale (**) (***)	Bq/l	0,5	< 0,15
Trizio (**)	Bq/l	100	< 1,8

Data prelievo: 10/07/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,13
Cloruro	mg/l	250	5
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,9
Conduttività	µS/cm	2500	326
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Conta Enterococchi	UFC/100 ml	0	0
Conteggio delle colonie a 22°C	UFC/1 ml	-	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,08
Durezza	°F	-	15,6
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
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	0,8
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	220
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	2
Solfato	mg/l	250	4
Torbidità	JTU	-	0,6
Trialometani - Totale	µg/l	30	< 3

Data prelievo: 05/07/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,29
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,9
Conduttività	µS/cm	2500	330
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
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: **05/07/2018**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,7

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

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **S.Marina**

Provenienza: **Serbatoio Policastro**

Data prelievo: 30/08/2018

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	331
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	17
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,73

Data prelievo: 09/08/2018

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
Conducibilità	µS/cm	2500	311
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,71

Provenienza: **Serbatoio S.Marina**

Data prelievo: **30/08/2018**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	< 0,10
Colore	mg/l PtCo	-	10
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8
Conducibilità	µS/cm	2500	342
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	34
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	2,42

Data prelievo: **27/08/2018**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,16
Colore	mg/l PtCo	-	10
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8,1
Conducibilità	µS/cm	2500	345
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	116
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	3,1

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **S.Marina**

Provenienza: **Serbatoio Policastro**

Data prelievo: 13/09/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,1
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,8
Conducibilità	µS/cm	2500	354
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	tracce
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,4

Data prelievo: **18/09/2018**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,39
Cloruro	mg/l	250	6
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8
Conducibilità	µS/cm	2500	340
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Conta Enterococchi	UFC/100 ml	0	0
Conteggio delle colonie a 22°C	UFC/1 ml	-	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	tracce
Durezza	°F	-	22,8
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
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	0,6
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	230
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	3
Solfato	mg/l	250	5
Torbidità	JTU	-	0,5
Trialometani - Totale	µg/l	30	< 3

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **S.Marina**

Provenienza: **Serbatoio Policastro**

Data prelievo: 16/10/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,23
Cloruro	mg/l	250	7
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,7
Conduttività	µS/cm	2500	353
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Conta Enterococchi	UFC/100 ml	0	0
Conteggio delle colonie a 22°C	UFC/1 ml	-	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	tracce
Durezza	°F	-	22
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
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 O <sub>2</sub>	5	0,6
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	240
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	5
Solfato	mg/l	250	6
Torbidità	JTU	-	0,1
Trialometani - Totale	µg/l	30	< 3

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **S.Marina**

Provenienza: **Serbatoio Policastro**

Data prelievo: 13/11/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,14
Cloruro	mg/l	250	6
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,7
Conduttività	µS/cm	2500	333
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Conta Enterococchi	UFC/100 ml	0	0
Conteggio delle colonie a 22°C	UFC/1 ml	-	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	tracce
Durezza	°F	-	20,2
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
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 O <sub>2</sub>	5	0,5
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	230
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	4
Solfato	mg/l	250	4
Torbidità	JTU	-	0,4
Trialometani - Totale	µg/l	30	< 3

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **S.Marina**

Provenienza: **Serbatoio Policastro**

Data prelievo: 04/12/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,2
Cloruro	mg/l	250	5
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,7
Conduttività	µS/cm	2500	335
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Conta Enterococchi	UFC/100 ml	0	0
Conteggio delle colonie a 22°C	UFC/1 ml	-	4
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,08
Durezza	°F	-	12,6
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	17
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 O <sub>2</sub>	5	0,6
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	230
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	4
Solfato	mg/l	250	3
Torbidità	JTU	-	0,6
Trialometani - Totale	µg/l	30	< 3



Provenienza: **Serbatoio S.Marina**

Data prelievo: 20/12/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,2
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,9
Conduttività	µS/cm	2500	320
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,08
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	13
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,5

Data prelievo: 04/12/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,14
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,8
Conduttività	µS/cm	2500	322
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	15
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,5