

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Sessa Cilento**

Provenienza: **Serbatoio S.Lucia**

Data prelievo: 09/06/2020

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,24
Cloruro	mg/l	250	14
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0 (°)
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,6
Conduttività	µS/cm	2500	385
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	-	20
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	6
Nitriti	mg/l	0,5	< 0,10
Odore	diluizione	-	0
Ossidabilità	mg/l O ₂	5	0,5
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	260
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	9
Solfato	mg/l	250	6
Torbidità	JTU	-	0,3
Trialometani - Totale	µg/l	30	3

Data prelievo: 09/06/2020

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,11
Cloruro	mg/l	250	14
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0 (°)
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,6
Conduttività	µS/cm	2500	219
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	-	16,6
Ferro	µg/l	200	21
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	-	150
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	9
Solfato	mg/l	250	6
Torbidità	JTU	-	0,6
Trialometani - Totale	µg/l	30	15

Data prelievo: 05/05/2020

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,13
Cloruro	mg/l	250	12
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	235
Conta Batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0 (°)
Conta Enterococchi	UFC/100 ml	0	0 (°)
Conta Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0 (°)

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

Data prelievo: 05/05/2020

parametro	unità di misura	limite	risultato
Conteggio delle colonie a 22°C	UFC/1 ml	-	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,1
Durezza	°F	-	12,8
Ferro	µg/l	200	21
Fluoruro	mg/l	1,5	0,2
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 ₂	5	0,8
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	160
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	6
Solfato	mg/l	250	5
Torbidità	JTU	-	0,4
Trialometani - Totale	µg/l	30	5

Data prelievo: 18/02/2020

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,13
Cloruro	mg/l	250	12
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0 (°)
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,8
Conduttività	µS/cm	2500	243
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	-	tracce
Durezza	°F	-	12,8
Ferro	µg/l	200	16
Fluoruro	mg/l	1,5	0,1
Manganese	µg/l	50	< 3
Nichel	µg/l	20	< 2
Nitrati	mg/l	50	< 5

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

Data prelievo: **18/02/2020**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Nitriti	mg/l	0,5	< 0,10
Odore	diluizione	-	0
Ossidabilità	mg/l O ₂	5	0,8
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	170
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	9
Solfato	mg/l	250	5
Torbidità	JTU	-	0,6
Trihalometani - Totale	µg/l	30	8

Provenienza: **Serbatoio San Mango**

Data prelievo: 07/07/2020

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,11
Cloruro	mg/l	250	13
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0 (°)
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,3
Conduttività	µS/cm	2500	188
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	-	11,4
Ferro	µg/l	200	11
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	0,7
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	130
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	7
Solfato	mg/l	250	5
Torbidità	JTU	-	0,3
Trialometani - Totale	µg/l	30	13

Data prelievo: 16/04/2020

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	7,8
Conduttività	µS/cm	2500	332
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	26
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 San Mango**

Data prelievo: 16/04/2020

parametro	unità di misura	limite	risultato
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,4

Data prelievo: 30/01/2020

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	7,9
Conducibilità	µS/cm	2500	306
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	49
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,8

Provenienza: **Serbatoio Sessa**

Data prelievo: 30/01/2020

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,12
Colore	mg/l PtCo	-	10
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,9
Conduttività	µS/cm	2500	304
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	91
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	3

Provenienza: **Serbatoio Sessa Cilento**

Data prelievo: 24/11/2020

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	8,3
Conduttività	µS/cm	2500	294
Conta Batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0 (°)
Conta Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0 (°)
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,08
Ferro	µg/l	200	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,4

Data prelievo: 07/07/2020

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,15
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	7,6
Conduttività	µS/cm	2500	306
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	-	19,6
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 ₂	5	0,6
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	210
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	4
Solfato	mg/l	250	6

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

Provenienza: **Serbatoio Sessa Cilento**

Data prelievo: 07/07/2020

parametro	unità di misura	limite	risultato
Torbidità	JTU	-	0,2
Trialometani - Totale	µg/l	30	3

Data prelievo: 05/05/2020

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,11
Cloruro	mg/l	250	12
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0 (°)
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,9
Conducibilità	µS/cm	2500	312
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	-	15,2
Ferro	µg/l	200	50
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	0,7
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	210
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	6
Solfato	mg/l	250	7
Torbidità	JTU	-	0,6
Trialometani - Totale	µg/l	30	5

Data prelievo: 31/03/2020

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,13
Cloruro	mg/l	250	10
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0 (°)
Colore	mg/l PtCo	-	5

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

Data prelievo: 31/03/2020

parametro	unità di misura	limite	risultato
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8
Conduttività	µS/cm	2500	336
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	-	18,6
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 ₂	5	0,7
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	230
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	7
Solfato	mg/l	250	6
Torbidità	JTU	-	0,4
Triometani - Totale	µg/l	30	< 3

Provenienza: **Serbatoio Valle**

Data prelievo: 09/06/2020

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,1
Cloruro	mg/l	250	14
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0 (°)
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,6
Conduttività	µS/cm	2500	393
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	-	19
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	-	270
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	9
Solfato	mg/l	250	6
Torbidità	JTU	-	0,2
Trialometani - Totale	µg/l	30	3

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