

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Torre Orsaia**

Provenienza: **Serbatoio Castelruggero**

Data prelievo: 22/02/2018

| 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 | 8 |
| Conducibilità | µS/cm | 2500 | 227 |
| Conta Batteri coliformi a 37°C | UFC/100 ml | 0 | 0 |
| Disinfettante residuo (cloro) | mg/l | - | 0,15 |
| Escherichia coli | UFC/100 ml | 0 | 0 |
| Ferro | µg/l | 200 | 18 |
| Odore | diluizione | - | 0 |
| Sapore | diluizione | - | 0 |
| Torbidità | JTU | - | 0,4 |

Provenienza: **Serbatoio Torre Orsaia**

Data prelievo: **22/02/2018**

| 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 | 7,8 |
| Conducibilità | µS/cm | 2500 | 331 |
| 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 | 13 |
| Odore | diluizione | - | 0 |
| Sapore | diluizione | - | 0 |
| Torbidità | JTU | - | 0,5 |

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Torre Orsaia**

Provenienza: **Serbatoio Castelruggero**

Data prelievo: 10/04/2018

| parametro | unità di misura | limite | risultato |
|--------------------------------|---------------------|-----------|-----------|
| Ammonio | mg/l | 0,5 | 0,1 |
| 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 | 8 |
| Conduttività | µS/cm | 2500 | 227 |
| 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 | - | 10,6 |
| Escherichia coli | UFC/100 ml | 0 | 0 |
| 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 | 9 |
| 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 | - | 150 |
| Sapore | diluizione | - | 0 |
| Sodio | mg/l | 200 | 6 |
| Solfato | mg/l | 250 | 2 |
| Torbidità | JTU | - | 0,2 |
| Trialometani - Totale | µg/l | 30 | < 3 |

Provenienza: **Serbatoio Torre Orsaia**

Data prelievo: 29/05/2018

| 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 | 8 |
| Conduttività | µS/cm | 2500 | 338 |
| 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 | 17 |
| Odore | diluizione | - | 0 |
| Sapore | diluizione | - | 0 |
| Torbidità | JTU | - | 1,1 |

Data prelievo: 03/05/2018

| 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 | 7,9 |
| Conduttività | µS/cm | 2500 | 303 |
| Conta Batteri coliformi a 37°C | UFC/100 ml | 0 | 0 |
| Disinfettante residuo (cloro) | mg/l | - | 0,2 |
| Ferro | µg/l | 200 | 11 |
| Odore | diluizione | - | 0 |
| Sapore | diluizione | - | 0 |
| Torbidità | JTU | - | 0,3 |

Data prelievo: 10/04/2018

| 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 | 8 |
| Conduttività | µS/cm | 2500 | 221 |
| 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 | - | 0,2 |

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: **Torre Orsaia**

Provenienza: **Serbatoio Castelruggero**

Data prelievo: 07/08/2018

| 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 | 229 |
| 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 | - | 0,26 |

Provenienza: Serbatoio Torre Orsaia

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 | 8 |
| Conducibilità | µS/cm | 2500 | 354 |
| 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 | - | 0,45 |

Data prelievo: 07/08/2018

| parametro | unità di misura | limite | risultato |
|--------------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| Ammonio | mg/l | 0,5 | < 0,10 |
| 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 | 7,9 |
| Conducibilità | µS/cm | 2500 | 343 |
| 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 |
| Durezza | °F | - | 20,6 |
| Escherichia coli | UFC/100 ml | 0 | 0 |
| Ferro | µg/l | 200 | < 10 |
| 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 O2 | 5 | 0,8 |
| 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 |

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

Provenienza: **Serbatoio Torre Orsaia**

Data prelievo: **07/08/2018**

| parametro | unità di misura | limite | risultato |
|------------------------|-----------------|--------|-----------|
| Torbidità | JTU | - | 0,4 |
| Trihalometani - 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

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Torre Orsaia**

Provenienza: **Serbatoio Castelruggero**

Data prelievo: 20/09/2018

| 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 | 8 |
| Conducibilità | µS/cm | 2500 | 240 |
| 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 | 29 |
| Odore | diluizione | - | 0 |
| Sapore | diluizione | - | 0 |
| Torbidità | JTU | - | 0,6 |

Provenienza: **Serbatoio Torre Orsaia**

Data prelievo: **20/09/2018**

| 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 | 8 |
| 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 | < 10 |
| Odore | diluizione | - | 0 |
| Sapore | diluizione | - | 0 |
| Torbidità | JTU | - | 0,5 |

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Torre Orsaia**

Provenienza: **Serbatoio Castelruggero**

Data prelievo: **18/10/2018**

| 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 | 8 |
| Conducibilità | µS/cm | 2500 | 232 |
| 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 | - | 0,1 |

Provenienza: **Serbatoio Torre Orsaia**

Data prelievo: **18/10/2018**

| 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 | 7,9 |
| Conducibilità | µS/cm | 2500 | 328 |
| 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 | 15 |
| Odore | diluizione | - | 0 |
| Sapore | diluizione | - | 0 |
| Torbidità | JTU | - | 0,1 |

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Torre Orsaia**

Provenienza: **Serbatoio Castelruggero**

Data prelievo: 06/11/2018

| 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 | 240 |
| 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 | - | 0,3 |

Provenienza: Serbatoio Torre Orsaia

Data prelievo: 15/11/2018

| 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 | 8 |
| Conducibilità | µS/cm | 2500 | 345 |
| 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 | 34 |
| Odore | diluizione | - | 0 |
| Sapore | diluizione | - | 0 |
| Torbidità | JTU | - | 0,5 |

Data prelievo: 06/11/2018

| parametro | unità di misura | limite | risultato |
|--------------------------------|---------------------|-----------|-----------|
| Ammonio | mg/l | 0,5 | < 0,10 |
| 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 |
| Conducibilità | µS/cm | 2500 | 322 |
| Conta Batteri coliformi a 37°C | UFC/100 ml | 0 | 5 |
| 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 | - | 20,8 |
| 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 O ₂ | 5 | 0,7 |
| Rame | mg/l | 1 | 0 |
| Residuo secco a 180 °C | mg/l | - | 220 |
| Sapore | diluizione | - | 0 |
| Sodio | mg/l | 200 | 4 |
| Solfato | mg/l | 250 | 3 |

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

Provenienza: **Serbatoio Torre Orsaia**

Data prelievo: **06/11/2018**

| parametro | unità di misura | limite | risultato |
|---------------------|-----------------|--------|-----------|
| Torbidità | JTU | - | 0,4 |
| Triometani - 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

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Torre Orsaia**

Provenienza: **Serbatoio Castelruggero**

Data prelievo: 06/12/2018

| 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 | 8 |
| Conducibilità | µS/cm | 2500 | 234 |
| 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 | 17 |
| Odore | diluizione | - | cloro |
| Sapore | diluizione | - | cloro |
| Torbidità | JTU | - | 0,3 |

Provenienza: **Serbatoio Torre Orsaia**

Data prelievo: **06/12/2018**

| 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 | 7,8 |
| Conducibilità | µS/cm | 2500 | 324 |
| 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 | - | 0,99 |