

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Caselle in Pittari**

Provenienza: **Serbatoio Caselle Nuovo**

Data prelievo: 23/01/2018

| 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       |
| Conducibilità                  | µS/cm           | 2500      | 313       |
| 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       | 14        |
| Odore                          | diluizione      | -         | 0         |
| Sapore                         | diluizione      | -         | 0         |
| Torbidità                      | JTU             | -         | 1,1       |

Data prelievo: 16/01/2018

| parametro                      | unità di misura | limite    | risultato |
|--------------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| Ammonio                        | mg/l            | 0,5       | 0,14      |
| 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       |
| Conducibilità                  | µS/cm           | 2500      | 316       |
| 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              | -         | 21,6      |
| 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        | < 3       |
| 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

Data prelievo: **16/01/2018**

| parametro              | unità di misura     | limite | risultato |
|------------------------|---------------------|--------|-----------|
| Ossidabilità           | mg/l O <sub>2</sub> | 5      | 0,3       |
| Rame                   | mg/l                | 1      | 0         |
| Residuo secco a 180 °C | mg/l                | -      | 210       |
| Sapore                 | diluizione          | -      | 0         |
| Sodio                  | mg/l                | 200    | 5         |
| Solfato                | mg/l                | 250    | 3         |
| Torbidità              | JTU                 | -      | 0,4       |
| Triometani - Totale    | µg/l                | 30     | < 3       |

Provenienza: **Serbatoio Partitore Caselle Vecchio**

Data prelievo: **23/01/2018**

| parametro                      | unità di misura | limite    | risultato |
|--------------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| Ammonio                        | mg/l            | 0,5       | 0,21      |
| Colore                         | mg/l PtCo       | -         | 10        |
| Concentrazione ioni idrogeno   | pH              | 6,5 - 9,5 | 7,9       |
| Conduttività                   | 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       | 13        |
| Odore                          | diluizione      | -         | 0         |
| Sapore                         | diluizione      | -         | 0         |
| Torbidità                      | JTU             | -         | 1,8       |

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

Provenienza: Serbatoio-Partitore Caselle vecchio

Data prelievo: 16/01/2018

| 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 | 7,9       |
| 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            | -         | 0,3       |
| Durezza                        | °F              | -         | 21        |
| 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            | -         | 220       |
| Sapore                         | diluizione      | -         | 0         |
| Sodio                          | mg/l            | 200       | 5         |
| Solfato                        | mg/l            | 250       | 3         |
| Torbidità                      | JTU             | -         | 0,4       |
| 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

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Caselle in Pittari**

Provenienza: **Serbatoio Caselle Nuovo**

Data prelievo: 26/04/2018

| 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       |
| Conducibilità                  | µS/cm           | 2500      | 320       |
| 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       | 12        |
| Odore                          | diluizione      | -         | 0         |
| Sapore                         | diluizione      | -         | 0         |
| Torbidità                      | JTU             | -         | 0,7       |

Data prelievo: 19/04/2018

| 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       |
| Conducibilità                  | µS/cm           | 2500      | 333       |
| 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             | -         | 0,8       |

Data prelievo: 05/04/2018

| 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 | 7,9       |
| Conducibilità                  | µS/cm           | 2500      | 323       |
| Conta Batteri coliformi a 37°C | UFC/100 ml      | 0         | 0         |
| Disinfettante residuo (cloro)  | mg/l            | -         | 0,2       |

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

Provenienza: **Serbatoio Caselle Nuovo**

Data prelievo: 05/04/2018

| parametro        | unità di misura | limite | risultato |
|------------------|-----------------|--------|-----------|
| Escherichia coli | UFC/100 ml      | 0      | 0         |
| Ferro            | µg/l            | 200    | < 10      |
| Odore            | diluizione      | -      | 0         |
| Sapore           | diluizione      | -      | 0         |
| Torbidità        | JTU             | -      | 0,6       |

Provenienza: **Serbatoio Caselle Vecchio**

Data prelievo: 22/05/2018

| parametro                      | unità di misura | limite    | risultato |
|--------------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| Ammonio                        | mg/l            | 0,5       | 0,16      |
| Colore                         | mg/l PtCo       | -         | 5         |
| Concentrazione ioni idrogeno   | pH              | 6,5 - 9,5 | 8         |
| Conducibilità                  | µS/cm           | 2500      | 327       |
| 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             | -         | 1,7       |

Data prelievo: 26/04/2018

| 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       |
| Conducibilità                  | µS/cm           | 2500      | 323       |
| 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       | 16        |
| Odore                          | diluizione      | -         | 0         |
| Sapore                         | diluizione      | -         | 0         |
| Torbidità                      | JTU             | -         | 0,8       |

Data prelievo: 19/04/2018

| parametro                      | unità di misura | limite    | risultato |
|--------------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| Ammonio                        | mg/l            | 0,5       | 0,16      |
| Colore                         | mg/l PtCo       | -         | 5         |
| Concentrazione ioni idrogeno   | pH              | 6,5 - 9,5 | 7,8       |
| Conducibilità                  | µS/cm           | 2500      | 317       |
| 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             | -         | 0,9       |

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

Provenienza: **Serbatoio Caselle Vecchio**

Data prelievo: 05/04/2018

| 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      | 306       |
| 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       | 17        |
| Odore                          | diluizione      | -         | 0         |
| Sapore                         | diluizione      | -         | 0         |
| Torbidità                      | JTU             | -         | 0,5       |

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: **Caselle in Pittari**

Provenienza: **Serbatoio Caselle Nuovo**

Data prelievo: 19/07/2018

| 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 | 7,7       |
| Conducibilità                  | µS/cm           | 2500      | 314       |
| 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             | -         | 0,3       |

Provenienza: **Serbatoio Caselle Vecchio**

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 | 7,7       |
| Conducibilità                  | µS/cm           | 2500      | 329       |
| 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             | -         | 0,6       |

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Caselle in Pittari**

Provenienza: **Serbatoio Caselle Nuovo**

Data prelievo: 18/09/2018

| parametro                      | unità di misura     | limite    | risultato |
|--------------------------------|---------------------|-----------|-----------|
| Ammonio                        | mg/l                | 0,5       | 0,37      |
| 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 | 8,1       |
| Conduttività                   | µS/cm               | 2500      | 311       |
| 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                  | -         | 21,6      |
| Escherichia coli               | UFC/100 ml          | 0         | 0         |
| Ferro                          | µg/l                | 200       | 11        |
| Fluoruro                       | mg/l                | 1,5       | 0,3       |
| 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         | 0,8       |
| Rame                           | mg/l                | 1         | 0         |
| Residuo secco a 180 °C         | mg/l                | -         | 210       |
| Sapore                         | diluizione          | -         | 0         |
| Sodio                          | mg/l                | 200       | 3         |
| Solfato                        | mg/l                | 250       | 5         |
| Torbidità                      | JTU                 | -         | 0,8       |
| Trialometani - Totale          | µg/l                | 30        | < 3       |

Provenienza: **Serbatoio Caselle Vecchio**

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

| parametro                      | unità di misura | limite    | risultato |
|--------------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| Ammonio                        | mg/l            | 0,5       | 0,4       |
| Colore                         | mg/l PtCo       | -         | 5         |
| Concentrazione ioni idrogeno   | pH              | 6,5 - 9,5 | 8         |
| Conducibilità                  | 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         |
| Sapore                         | diluizione      | -         | 0         |
| Torbidità                      | JTU             | -         | 0,3       |

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Caselle in Pittari**

Provenienza: **Serbatoio Caselle Nuovo**

Data prelievo: 25/10/2018

| 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      | 318       |
| 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             | -         | 0,3       |

Data prelievo: 04/10/2018

| 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      | 298       |
| 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             | -         | 0,3       |

Provenienza: **Serbatoio Caselle Vecchio**

Data prelievo: 25/10/2018

| parametro                      | unità di misura | limite    | risultato |
|--------------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| Ammonio                        | mg/l            | 0,5       | 0,13      |
| Colore                         | mg/l PtCo       | -         | 10        |
| Concentrazione ioni idrogeno   | pH              | 6,5 - 9,5 | 7,7       |
| Conducibilità                  | µS/cm           | 2500      | 323       |
| 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      | -         | 0         |
| Sapore                         | diluizione      | -         | 0         |
| Torbidità                      | JTU             | -         | 1,4       |

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Caselle in Pittari**

Provenienza: **Serbatoio Caselle Nuovo**

Data prelievo: 22/11/2018

| parametro                      | unità di misura | limite    | risultato |
|--------------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| Ammonio                        | mg/l            | 0,5       | 0,31      |
| Colore                         | mg/l PtCo       | -         | 10        |
| Concentrazione ioni idrogeno   | pH              | 6,5 - 9,5 | 7,8       |
| Conducibilità                  | µS/cm           | 2500      | 305       |
| 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       | 52        |
| Odore                          | diluizione      | -         | 0         |
| Sapore                         | diluizione      | -         | 0         |
| Torbidità                      | JTU             | -         | 3,8       |

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Caselle in Pittari**

Provenienza: **Serbatoio Caselle**

Data prelievo: 18/12/2018

| 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 | 7,9       |
| Conducibilità                  | µS/cm           | 2500      | 300       |
| 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             | -         | 0,5       |