

ANALISI ESEGUITE ANNO 2019

| DATA     | N° RDP      | COMUNE   | PUNTO PRELIEVO    | MOTIVO PRELEVAMENTO                     | pH<br>(limite 6,5 - 9,5) | Conducibilità<br>(µS/cm)<br>(limite 2500 µS/cm) | Torbidità<br>(NTU) | Ammonio<br>(mg/l)<br>(limite 0,5 mg/l) | Sodio<br>(mg/l)<br>(limite 200 mg/l) | Potassio<br>(mg/l) | Magnesio<br>(mg/l) | Calcio<br>(mg/l) | Durezza<br>totale<br>(°F) | Fluoruri<br>(mg/l)<br>(limite 1,5 mg/l) | Cloruri<br>(mg/l)<br>(limite 250 mg/l) | Nitrati<br>(mg/l)<br>(limite 50 mg/l) |
|----------|-------------|----------|-------------------|-----------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|--------------------|------------------|---------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|
| 09-04-19 | 625/P/2019  | VIVERONE | POZZO COMUNA      | Analisi ASL/ARPA (sostituisce Verifica) | 8,16                     | 420                                             | *                  | <0,05                                  | 8,5                                  | 1,9                | 16,6               | 54,2             | 20,5                      | <0,1                                    | 3,6                                    | 9,5                                   |
| 02-07-19 | 1063/P/2019 | VIVERONE | USCITA SERBATOIO  | Analisi di Routine                      | 7,97                     | 394                                             | *                  | <0,05                                  | 8,9                                  | 1,9                | 13,5               | 44,2             | 16,7                      | <0,1                                    | 4,2                                    | 9,4                                   |
| 05-03-19 | 379/P/2019  | VIVERONE | FONTANA MASSERIA  | Analisi di Routine                      | 8,04                     | 391                                             | *                  | <0,05                                  | 9,3                                  | 2                  | 18,3               | 59               | 22,4                      | <0,1                                    | 4,3                                    | 10,1                                  |
| 09-04-19 | 624/P/2019  | VIVERONE | FONTANA MASSERIA  | Analisi di Routine                      | 8,22                     | 412                                             | *                  | <0,05                                  | 8,7                                  | 2                  | 16,9               | 57,4             | 21,5                      | <0,1                                    | 3,8                                    | 9,5                                   |
| 02-07-19 | 1064/P/2019 | VIVERONE | FONTANA MASSERIA  | Analisi di Routine                      | 8,12                     | 397                                             | *                  | <0,05                                  | 8,9                                  | 1,8                | 14,8               | 49,4             | 18,6                      | <0,1                                    | 4,3                                    | 9,4                                   |
| 27-08-19 | 1337/P/2019 | VIVERONE | FONTANA MASSERIA  | Analisi ASL/ARPA (sostituisce Verifica) | 8,5                      | 396                                             | *                  | <0,05                                  | 8,8                                  | 1,9                | 13,6               | 47,5             | 17,6                      | <0,1                                    | 4,3                                    | 8,8                                   |
| 05-03-19 | 380/P/2019  | VIVERONE | FONTANA SAN ROCCO | Analisi di Routine                      | 7,96                     | 393                                             | *                  | <0,05                                  | 9,2                                  | 2                  | 17,3               | 58,8             | 22                        | <0,1                                    | 4,3                                    | 9,2                                   |
| 09-04-19 | 623/P/2019  | VIVERONE | FONTANA SAN ROCCO | Analisi di Routine                      | 8,06                     | 411                                             | *                  | <0,05                                  | 8,7                                  | 1,9                | 16,8               | 57,5             | 21,4                      | <0,1                                    | 3,7                                    | 9,2                                   |
| 02-07-19 | 1062/P/2019 | VIVERONE | FONTANA SAN ROCCO | Analisi di Routine                      | 8                        | 405                                             | *                  | <0,05                                  | 8,9                                  | 1,8                | 13,2               | 43,5             | 16,4                      | <0,1                                    | 4,3                                    | 9,3                                   |
| 27-08-19 | 1336/P/2019 | VIVERONE | FONTANA SAN ROCCO | Analisi ASL/ARPA (sostituisce Verifica) | 8,45                     | 390                                             | *                  | <0,05                                  | 8,7                                  | 1,9                | 14,9               | 50,2             | 18,8                      | <0,1                                    | 4,3                                    | 9                                     |

| DATA     | N° RDP      | COMUNE   | PUNTO PRELIEVO    | MOTIVO PRELEVAMENTO                     | Nitriti<br>(mg/l)<br>(limite 0,1 mg/l) | Solfati<br>(mg/l)<br>(limite 250 mg/l) | Ferro<br>(µg/l)<br>(limite 200 µg/l) | Manganese<br>(µg/l)<br>(limite 50 µg/l) | Alluminio<br>(µg/l)<br>(limite 200 µg/l) | Nichel<br>(µg/l)<br>(limite 20 µg/l) | Piombo<br>(µg/l)<br>(limite 10 µg/l) | Cadmio<br>(µg/l)<br>(limite 5 µg/l) | Rame<br>(mg/l)<br>(limite 1 mg/l) | Zinco<br>(mg/l) | Cromo totale<br>(µg/l)<br>(limite 50 µg/l) | Arsenico<br>(µg/l)<br>(limite 10 µg/l) |
|----------|-------------|----------|-------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|
| 09-04-19 | 625/P/2019  | VIVERONE | POZZO COMUNA      | Analisi ASL/ARPA (sostituisce Verifica) | <0,05                                  | 14,4                                   | <20                                  | <5                                      | <20                                      | <5                                   | <5                                   | <1                                  | <0,1                              | <0,05           | 3,4                                        | *                                      |
| 02-07-19 | 1063/P/2019 | VIVERONE | USCITA SERBATOIO  | Analisi di Routine                      | <0,05                                  | 13,4                                   | <20                                  | <5                                      | <20                                      | <5                                   | <5                                   | <1                                  | <0,1                              | <0,05           | 5,7                                        | <1                                     |
| 05-03-19 | 379/P/2019  | VIVERONE | FONTANA MASSERIA  | Analisi di Routine                      | <0,05                                  | 15,4                                   | 21                                   | <5                                      | <20                                      | <5                                   | <5                                   | <1                                  | <0,1                              | <0,05           | 2,6                                        | <1                                     |
| 09-04-19 | 624/P/2019  | VIVERONE | FONTANA MASSERIA  | Analisi di Routine                      | <0,05                                  | 14,3                                   | <20                                  | <5                                      | <20                                      | <5                                   | <5                                   | <1                                  | <0,1                              | <0,05           | 2,7                                        | <1                                     |
| 02-07-19 | 1064/P/2019 | VIVERONE | FONTANA MASSERIA  | Analisi di Routine                      | <0,05                                  | 13,5                                   | <20                                  | <5                                      | <20                                      | <5                                   | <5                                   | <1                                  | <0,1                              | <0,05           | 5,2                                        | <1                                     |
| 27-08-19 | 1337/P/2019 | VIVERONE | FONTANA MASSERIA  | Analisi ASL/ARPA (sostituisce Verifica) | <0,05                                  | 14,2                                   | <20                                  | <5                                      | 29                                       | <5                                   | <5                                   | <1                                  | <0,1                              | <0,05           | <1                                         | *                                      |
| 05-03-19 | 380/P/2019  | VIVERONE | FONTANA SAN ROCCO | Analisi di Routine                      | <0,05                                  | 14,3                                   | <20                                  | <5                                      | <20                                      | <5                                   | <5                                   | <1                                  | <0,1                              | <0,05           | 2                                          | <1                                     |
| 09-04-19 | 623/P/2019  | VIVERONE | FONTANA SAN ROCCO | Analisi di Routine                      | <0,05                                  | 13,8                                   | <20                                  | <5                                      | <20                                      | <5                                   | <5                                   | <1                                  | <0,1                              | <0,05           | 3                                          | <1                                     |
| 02-07-19 | 1062/P/2019 | VIVERONE | FONTANA SAN ROCCO | Analisi di Routine                      | <0,05                                  | 13,3                                   | <20                                  | <5                                      | <20                                      | <5                                   | <5                                   | <1                                  | <0,1                              | <0,05           | 5,7                                        | <1                                     |
| 27-08-19 | 1336/P/2019 | VIVERONE | FONTANA SAN ROCCO | Analisi ASL/ARPA (sostituisce Verifica) | <0,05                                  | 14,6                                   | <20                                  | <5                                      | 36                                       | <5                                   | <5                                   | <1                                  | <0,1                              | <0,05           | <1                                         | *                                      |

| DATA     | N° RDP      | COMUNE   | PUNTO PRELIEVO    | MOTIVO PRELEVAMENTO                     | Bicarbonati<br>come HCO3-<br>(mg/l) | Residuo fisso<br>a 180° (mg/l) | Antiparas<br>sitari<br>Totali<br>(µg/l)<br>(limite 10 µg/l) | Tetracloroetilene<br>+<br>tricloroetilene<br>(µg/l)<br>(limite 10 µg/l) | Triometani<br>totale<br>(µg/l)<br>(limite 30 µg/l) | Batteri<br>coliformi<br>(MPN/100<br>ml)<br>(limite 0<br>MPN/100<br>ml) | Escherichia<br>coli<br>(MPN/100<br>ml)<br>(limite 0<br>MPN/100<br>ml) | Enterococchi<br>(UFC/100<br>ml)<br>(limite 0<br>UFC/100<br>ml) | Clostridium<br>perfringens<br>(UFC/100<br>ml)<br>(limite 0<br>UFC/100<br>ml) | Colonie su agar<br>a 22°C<br>(UFC/ml) | Salmonella<br>(P/A)<br>(limite assente) |
|----------|-------------|----------|-------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| 09-04-19 | 625/P/2019  | VIVERONE | POZZO COMUNA      | Analisi ASL/ARPA (sostituisce Verifica) | *                                   | *                              | <0,05                                                       | *                                                                       | *                                                  | 0                                                                      | 0                                                                     | 0                                                              | 0                                                                            | 0                                     | *                                       |
| 02-07-19 | 1063/P/2019 | VIVERONE | USCITA SERBATOIO  | Analisi di Routine                      | *                                   | *                              | *                                                           | *                                                                       | *                                                  | 0                                                                      | 0                                                                     | 0                                                              | *                                                                            | *                                     | *                                       |
| 05-03-19 | 379/P/2019  | VIVERONE | FONTANA MASSERIA  | Analisi di Routine                      | 197                                 | 197                            | *                                                           | *                                                                       | *                                                  | 0                                                                      | 0                                                                     | 0                                                              | *                                                                            | *                                     | *                                       |
| 09-04-19 | 624/P/2019  | VIVERONE | FONTANA MASSERIA  | Analisi di Routine                      | *                                   | *                              | *                                                           | *                                                                       | *                                                  | 0                                                                      | 0                                                                     | 0                                                              | *                                                                            | *                                     | *                                       |
| 02-07-19 | 1064/P/2019 | VIVERONE | FONTANA MASSERIA  | Analisi di Routine                      | *                                   | *                              | *                                                           | *                                                                       | *                                                  | 0                                                                      | 0                                                                     | 0                                                              | *                                                                            | *                                     | *                                       |
| 27-08-19 | 1337/P/2019 | VIVERONE | FONTANA MASSERIA  | Analisi ASL/ARPA (sostituisce Verifica) | *                                   | *                              | *                                                           | <0,05                                                                   | 4,73                                               | 0                                                                      | 0                                                                     | 0                                                              | *                                                                            | 0                                     | *                                       |
| 05-03-19 | 380/P/2019  | VIVERONE | FONTANA SAN ROCCO | Analisi di Routine                      | *                                   | *                              | *                                                           | *                                                                       | *                                                  | 0                                                                      | 0                                                                     | 0                                                              | *                                                                            | *                                     | *                                       |
| 09-04-19 | 623/P/2019  | VIVERONE | FONTANA SAN ROCCO | Analisi di Routine                      | *                                   | *                              | *                                                           | *                                                                       | *                                                  | 0                                                                      | 0                                                                     | 0                                                              | *                                                                            | *                                     | *                                       |
| 02-07-19 | 1062/P/2019 | VIVERONE | FONTANA SAN ROCCO | Analisi di Routine                      | *                                   | *                              | *                                                           | *                                                                       | *                                                  | 0                                                                      | 0                                                                     | 0                                                              | *                                                                            | *                                     | *                                       |
| 27-08-19 | 1336/P/2019 | VIVERONE | FONTANA SAN ROCCO | Analisi ASL/ARPA (sostituisce Verifica) | *                                   | *                              | *                                                           | <0,05                                                                   | 5,97                                               | 0                                                                      | 0                                                                     | 0                                                              | *                                                                            | 0                                     | *                                       |