

**COMUNE DI Costermano sul Garda**  
**Punto di Prelievo: AGS – COA70 FNT Piazza Ferrario**  
**Analisi 2° semestre 2024**

| Descrizione              | Limiti        | U.m.                   | Valore                  |
|--------------------------|---------------|------------------------|-------------------------|
| Colore                   |               | Hazen                  | < 1                     |
| Odore                    |               |                        | nessun odore rilevabile |
| pH                       | > 6,5 e < 9,5 |                        | 7,55                    |
| Conducibilità            | 2500          | µS/cm                  | 555,13                  |
| Residuo fisso a 180°C    | 1500          | mg/l                   | 417,53                  |
| Durezza                  |               | °F                     | 34,15                   |
| Torbidità                |               | NTU                    | < 0,4                   |
| Carbonio Organico Totale |               | mg/l                   | 1,83                    |
| Magnesio                 |               | mg/l                   | 17,79                   |
| Calcio                   |               | mg/l                   | 107,43                  |
| Sodio                    | 200           | mg/l                   | 5,16                    |
| Potassio                 |               | mg/l                   | < 1                     |
| Bicarbonato              |               | mg/l CaCO <sup>3</sup> | 293,75                  |
| Ferro                    | 200           | µg/l                   | < 20                    |
| Manganese                | 50            | µg/l                   | < 5                     |
| Arsenico                 | 10            | µg/l                   | < 1                     |
| Solfati                  | 250           | mg/l                   | 16,08                   |
| Ammonio                  | 0,50          | mg/l                   | < 0,05                  |
| Nitriti                  | 0,50          | mg/l                   | 0,03                    |
| Nitrati                  | 50            | mg/l                   | 19,52                   |
| Fluoruri                 | 1,50          | mg/l                   | 0,06                    |
| Cloruri                  | 250           | mg/l                   | 8,32                    |
| Cloro residuo libero     |               | mg/l                   | < 0,05                  |

**COMUNE DI Costermano sul Garda**  
**Punto di Prelievo: AGS – COA73 PPR Albarè**  
**Analisi 2° semestre 2024**

| Descrizione              | Limiti        | U.m.                   | Valore                  |
|--------------------------|---------------|------------------------|-------------------------|
| Colore                   |               | Hazen                  | < 1                     |
| Odore                    |               |                        | nessun odore rilevabile |
| pH                       | > 6,5 e < 9,5 |                        | 7,51                    |
| Conducibilità            | 2500          | µS/cm                  | 563,53                  |
| Residuo fisso a 180°C    | 1500          | mg/l                   | 420                     |
| Durezza                  |               | °F                     | 33,59                   |
| Torbidità                |               | NTU                    | < 0,4                   |
| Carbonio Organico Totale |               | mg/l                   | 1,8                     |
| Magnesio                 |               | mg/l                   | 18                      |
| Calcio                   |               | mg/l                   | 104,84                  |
| Sodio                    | 200           | mg/l                   | 5,01                    |
| Potassio                 |               | mg/l                   | < 1                     |
| Bicarbonato              |               | mg/l CaCO <sup>3</sup> | 293,55                  |
| Ferro                    | 200           | µg/l                   | < 20                    |
| Manganese                | 50            | µg/l                   | < 5                     |
| Arsenico                 | 10            | µg/l                   | < 1                     |
| Solfati                  | 250           | mg/l                   | 16                      |
| Ammonio                  | 0,50          | mg/l                   | < 0,05                  |
| Nitriti                  | 0,50          | mg/l                   | < 0,02                  |
| Nitrati                  | 50            | mg/l                   | 19,53                   |
| Fluoruri                 | 1,50          | mg/l                   | < 0,05                  |
| Cloruri                  | 250           | mg/l                   | 8,27                    |
| Cloro residuo libero     |               | mg/l                   | < 0,05                  |

**COMUNE DI Costermano sul Garda**  
**Punto di Prelievo: AGS – COA74 PPR Marciaga**  
**Analisi 2° semestre 2024**

| Descrizione              | Limiti        | U.m.                   | Valore                  |
|--------------------------|---------------|------------------------|-------------------------|
| Colore                   |               | Hazen                  | < 1                     |
| Odore                    |               |                        | nessun odore rilevabile |
| pH                       | > 6,5 e < 9,5 |                        | 7,57                    |
| Conducibilità            | 2500          | µS/cm                  | 579,8                   |
| Residuo fisso a 180°C    | 1500          | mg/l                   | 444,08                  |
| Durezza                  |               | °F                     | 36,41                   |
| Torbidità                |               | NTU                    | < 0,4                   |
| Carbonio Organico Totale |               | mg/l                   | 2,61                    |
| Magnesio                 |               | mg/l                   | 18,01                   |
| Calcio                   |               | mg/l                   | 116,09                  |
| Sodio                    | 200           | mg/l                   | 5,41                    |
| Potassio                 |               | mg/l                   | 1,06                    |
| Bicarbonato              |               | mg/l CaCO <sup>3</sup> | 313,63                  |
| Ferro                    | 200           | µg/l                   | < 20                    |
| Manganese                | 50            | µg/l                   | < 5                     |
| Arsenico                 | 10            | µg/l                   | < 1                     |
| Solfati                  | 250           | mg/l                   | 15,87                   |
| Ammonio                  | 0,50          | mg/l                   | < 0,05                  |
| Nitriti                  | 0,50          | mg/l                   | 0,03                    |
| Nitrati                  | 50            | mg/l                   | 17,73                   |
| Fluoruri                 | 1,50          | mg/l                   | 0,05                    |
| Cloruri                  | 250           | mg/l                   | 8,92                    |
| Cloro residuo libero     |               | mg/l                   | 0,07                    |

## COMUNE DI Costermano sul Garda

### Punto di Prelievo: AGS – COA75 PPR Castion

#### Analisi 2° semestre 2024

| Descrizione              | Limiti        | U.m.                   | Valore                  |
|--------------------------|---------------|------------------------|-------------------------|
| Colore                   |               | Hazen                  | < 1                     |
| Odore                    |               |                        | nessun odore rilevabile |
| pH                       | > 6,5 e < 9,5 |                        | 7,44                    |
| Conducibilità            | 2500          | µS/cm                  | 598,87                  |
| Residuo fisso a 180°C    | 1500          | mg/l                   | 440,21                  |
| Durezza                  |               | °F                     | 35,51                   |
| Torbidità                |               | NTU                    | < 0,4                   |
| Carbonio Organico Totale |               | mg/l                   | 3,35                    |
| Magnesio                 |               | mg/l                   | 18,17                   |
| Calcio                   |               | mg/l                   | 112,26                  |
| Sodio                    | 200           | mg/l                   | 5,18                    |
| Potassio                 |               | mg/l                   | < 1                     |
| Bicarbonato              |               | mg/l CaCO <sub>3</sub> | 314,1                   |
| Ferro                    | 200           | µg/l                   | < 20                    |
| Manganese                | 50            | µg/l                   | < 5                     |
| Arsenico                 | 10            | µg/l                   | < 1                     |
| Solfati                  | 250           | mg/l                   | 13,64                   |
| Ammonio                  | 0,50          | mg/l                   | < 0,05                  |
| Nitriti                  | 0,50          | mg/l                   | < 0,02                  |
| Nitrati                  | 50            | mg/l                   | 18,33                   |
| Fluoruri                 | 1,50          | mg/l                   | < 0,05                  |
| Cloruri                  | 250           | mg/l                   | 9,3                     |
| Cloro residuo libero     |               | mg/l                   | 0,05                    |