

Rapporto riepilogativo della composizione analitica dell'acqua distribuita ai sensi della Deliberazione AEEG 586/2012/R/IDR, Allegato A (nel seguito "Direttiva").

| ACQUEDOTTI DEL COMUNE DI FORNACE |              |                        |        |
|----------------------------------|--------------|------------------------|--------|
| <b>DENOMINAZIONE</b>             | PIAN DEL GAC | <b>COD. ACQUEDOTTO</b> | 908903 |
| <b>PERIODO DI RIF.TO</b>         | 2° SEMESTRE  | <b>ANNO</b>            | 2021   |

| PARAMETRI CARATTERISTICI (*) |              |                       |                  |
|------------------------------|--------------|-----------------------|------------------|
| Descrizione                  | u.m.         | Valore medio rilevato | Limite di legge  |
| CONC. IONI IDR. PH           | [unità pH]   | 7,60                  | Tra 6,5 e 9,5    |
| RES. FISSO A 180°            | [mg/l]       | 118,00                | 1500 (**)        |
| DUREZZA                      | [°F]         | 5,33                  | Tra 15 e 50 (**) |
| COND. 20°C                   | [µS/cm]      | 156,50                | 2500             |
| CALCIO                       | [mg/l Ca]    | 16,00                 | Non previsto     |
| MAGNESIO                     | [mg/l MG]    | 3,26                  | Non previsto     |
| AMMONIO                      | [mg/l (NH4)] | 0,03                  | 0,5              |
| CLORURI                      | [mg/l Cl]    | 5,94                  | 250              |
| SOLFATI                      | [mg/l SO4]   | 4,44                  | 250              |
| POTASSIO                     | [mg/l K]     | 0,86                  | Non previsto     |
| SODIO                        | [mg/l Na]    | 5,13                  | 200              |
| ARSENICO                     | [µg/l]       | 0,74                  | 10               |
| ALCALINITA' (bicarbonato)    | [mg/l HCO3]  | 1,00                  | Non previsto     |
| DISINFETTANTE RESIDUO        | [mg/l]       | 0,03                  | 0,2              |
| FLUORURI                     | [mg/l F]     | 0,16                  | 1,5              |
| NITRATI                      | [mg/l NO3]   | 1,93                  | 50               |
| NITRITI                      | [µg/l NO2]   | 0,02                  | 500              |
| MANGANESE                    | [µg/l]       | 16,20                 | 50               |

(\*) Si riportano i parametri di cui all'Allegato 3 della Direttiva.

Per ciascuno di essi vengono indicati: il valore medio calcolato sui campioni rilevati presso i punti di prelievo dell'acquedotto nel periodo di riferimento considerato ed il limite stabilito dal D.Lgs. n. 31/2001 (ove previsto); in assenza di rilievo nel periodo viene riportato l'ultimo valore utile.

Per ulteriori informazioni riguardanti i punti di prelievo, stabiliti di concerto con l'APSS, o per richiedere i valori puntuali delle analisi, si prega di contattare direttamente STET S.p.A. scrivendo all'indirizzo mail [info@stetspa.it](mailto:info@stetspa.it) o rivolgendosi allo sportello tecnico.

(\*\*) Valore consigliato.

Il presente Rapporto viene pubblicato sul sito web del gestore ai sensi del comma 12.1 della Direttiva.