

| Parametro  | Unità di misura | Campagna Lupia | Valori massimi ammessi (a)                             | Valori consigliati (a) |
|--|-----------------|----------------|--|------------------------|
| Temperatura  | °C              | 20,6           | -  |                        |
| Cloro_res_libero                                   | mg/l            | 0,15           | -  | 0,2                    |
| pH   | Unità di pH     | 7,53           | ≥6,5 ≤9,5  |                        |
| Torbidità  | NTU             | <0,1           | Accettabile per i consumatori senza variazioni anomale |                        |
| Ammonio  | mg/l NH4        | <0,05          | 0,5  |                        |
| Colore   | Unità Pt/Co     | <5             | Accettabile per i consumatori senza variazioni anomale |                        |
| Carbonio Organico Totale (TOC)                     | mg/l            | <0,3           | Senza Variazioni anomale                               |                        |
| Bicarbonato  | mg/l HCO3       | 316            | -  |                        |
| Residuo fisso a 180°C                              | mg/l            | 244            | -  | 1500                   |
| Cianuri tot  | µg/l            | <10            | 50   |                        |
| Conducibilità                                      | µS/cm a 20°C    | 505            | 2500   |                        |
| Alcalinità   | mg/l CaCO3      | 259            | -  |                        |
| Calcio   | mg/l            | 72,7           | -  |                        |
| Magnesio   | mg/l            | 28,3           | -  |                        |
| Durezza tot  | °F              | 29,8           | -  | >15 <50                |
| Indice_Aggressività                                | -               | 12,2           | -  |                        |
| Cloruro  | mg/l            | 6,3            | 250  |                        |
| Fluoruro   | mg/l            | 0,08           | 1,5  |                        |
| Nitrito  | mg/l            | <0,01          | 0,5  |                        |
| Nitrato  | mg/l            | 19,6           | 50   |                        |
| Solfato  | mg/l            | 20             | 250  |                        |
| Potassio   | mg/l            | <1             | -  |                        |
| Sodio  | mg/l            | 3,6            | 200  |                        |
| 1,2-dicloroetano                                   | µg/l            | <0,1           | 3  |                        |
| Benzene  | µg/l            | <0,1           | 1  |                        |
| Cloruro di vinile                                  | µg/l            | <0,1           | 0,5  |                        |
| SommaTriometani (THM)                              | µg/l            | 0,48           | 30   |                        |
| Tricloroetilene +Tetracloroetilene                 | µg/l            | 0,98           | 10   |                        |
| Antimonio  | µg/l            | <0,2           | 5  |                        |
| Alluminio  | µg/l            | 1,74           | 200  |                        |
| Arsenico   | µg/l            | <1             | 10   |                        |
| Boro   | mg/l            | 0,012          | 1  |                        |
| Cadmio   | µg/l            | <0,1           | 5  |                        |
| Cromo  | µg/l            | 1,20           | 50   |                        |
| Ferro  | µg/l            | <5             | 200  |                        |
| Manganese  | µg/l            | <1             | 50   |                        |
| Mercurio   | µg/l            | <0,1           | 1  |                        |
| Rame   | mg/l            | <0,001         | 1  |                        |
| Nichel   | µg/l            | <1             | 20   |                        |
| Piombo   | µg/l            | <1             | 10   |                        |
| Selenio  | µg/l            | <1             | 10   |                        |
| Vanadio  | µg/l            | <1             | 50   |                        |
| Antiparassitari totali                             | µg/l            | 0,06           | 0,5  |                        |
| Sommatoria Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA) | µg/l            | <0,01          | 0,1  |                        |
| Benzo(a)pirene                                     | µg/l            | <0,0025        | 0,01   |                        |

## LEGENDA

(a) D.Lgs n.31/2001 e s.m.i.