

Spett.le **CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST SARDEGNA GALLURA**  
 Loc.tà Cala Saccaia  
 Via Zambia, 7 - Zona Industriale (settore 1)  
 07026 - Olbia (OT)

Rapporto di prova n°15/17049

Pagina 1 di 6

Committente: **CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST SARDEGNA GALLURA**  
 Campione: **ACQUA POTABILE**  
 Metodo di campionamento: **ISO 5667-5:2006+UNI EN ISO 19458: 2006**  
 Campionamento del: **12/11/15** ora: **08:30-13:30**  
 Condizioni meteorologiche: **Soleggiato**  
 Data ricevimento: **12/11/15**  
 Modalità di conservazione del campione: **APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 + UNI EN ISO 19458: 2006**

Proveniente da: **Impianto di potabilizzazione - zona Ind.le Settore 7 - Olbia**  
 Codice campione laboratorio: **17049**  
 Campionatore: **Tecnico del laboratorio**  
 T°C campione al campionamento: **+16,1 °C**  
 Punto di campionamento: **Uscita potabilizzatore**  
 Codice campione cliente: **//**  
 T°C campione al ricevimento: **+4,3 °C**

| Parametri                            | Metodi di prova                                     | Risultato di prova | U     | LoQ   | Unità di misura            | LAB | Data prova |          | Valore di parametro*  |
|--------------------------------------|---|--------------------|-------|-------|----------------------------|-----|------------|----------|---|
|                                      |   |                    |       |       |                            |     | Inizio     | Fine     |   |
| Temperatura                          | APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003                      | +16,1              | -     | -70   | °C                         | III | 12/11/15   | 12/11/15 | -   |
| Acrilammide*                         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 195<br>Met ISS CBA 001 | <LoQ               |       | 0,02  | µg/L                       | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10  |
| Alluminio                            | UNI EN ISO 11885: 2009                              | 66,4               | ±29,2 | 0,6   | µg/L                       | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | 200   |
| Ammonio                              | UNI EN ISO 14911: 2001                              | <LoQ               |       | 0,15  | mg/L                       | A   | 14/11/15   | 14/11/15 | 0,50  |
| Antimonio                            | APAT CNR IRSA 3060 A Man 29<br>2003                 | <LoQ               |       | 3,0   | µg/L                       | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | 5,0   |
| Arsenico                             | APAT CNR IRSA 3080 A Man 29<br>2003                 | <LoQ               |       | 0,3   | µg/L                       | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | 10  |
| Benzene                              | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C<br>2006                  | <LoQ               |       | 0,06  | µg/L                       | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 1,0   |
| Benzo (a) pirene                     | APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003                      | <LoQ               |       | 0,003 | µg/L                       | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,010   |
| Boro                                 | UNI EN ISO 11885: 2009                              | <LoQ               |       | 0,06  | mg/L                       | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | 1,0   |
| Bromato*                             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 126<br>Met ISS CBB 006 | <LoQ               |       | 1     | µg/L                       | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 10  |
| Cadmio                               | APAT CNR IRSA 3120 B Man 29<br>2003                 | <LoQ               |       | 0,06  | µg/L                       | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | 5,0   |
| Cianuri*                             | APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003                      | <LoQ               |       | 1     | µg/L                       | A   | 14/11/15   | 14/11/15 | 50  |
| Clorati                              | UNI EN ISO 10304-4: 2001                            | <LoQ               |       | 30    | µg/L                       | A   | 14/11/15   | 14/11/15 | --  |
| Cloriti                              | UNI EN ISO 10304-4: 2001                            | 245                | ±25   | 20    | µg/L                       | A   | 14/11/15   | 14/11/15 | 700**   |
| Cloro residuo libero*                | MI 73 rev 0 2004                                    | <LoQ               |       | 0,09  | mg/L Cl <sub>2</sub>       | A   | 12/11/15   | 12/11/15 | Valore consigliato: 0,2<br>(se impiegato)<br>250            |
| Cloruri                              | UNI EN ISO 10304-1: 2009                            | 85                 | ±2    | 0,1   | mg/L                       | A   | 14/11/15   | 14/11/15 | 250   |
| Cloruro di vinile                    | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C<br>2006                  | <LoQ               |       | 0,03  | µg/L                       | A   | 12/11/15   | 12/11/15 | 0,5   |
| Colore                               | APAT CNR IRSA 2020 A Man 29<br>2003                 | Assente            |       | --    | Assenza<br>/Presenza       | A   | 12/11/15   | 12/11/15 | Accettabile per i consumatori e<br>senza variazioni anomale |
| Conducibilità elettrica<br>specifica | APAT CNR IRSA 2030 A Man 29<br>2003                 | 428                | ±8,7  | 132,8 | µS cm <sup>-1</sup> a 20°C | III | 12/11/15   | 12/11/15 | 2500  |
| Cromo                                | UNI EN ISO 11885: 2009                              | <LoQ               |       | 1,5   | µg/L                       | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | 50  |
| Durezza                              | UNI EN ISO 14911: 2001                              | 9,6                | -     | 0,1   | °F                         | A   | 14/11/15   | 14/11/15 | Valori consigliati: 10+50                                   |
| 1,2-Dicloroetano                     | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C<br>2006                  | <LoQ               |       | 0,02  | µg/L                       | A   | 12/11/15   | 13/11/15 | 3,0   |
| Epilcloridrina*                      | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C<br>2006                  | <LoQ               |       | 0,03  | µg/L                       | A   | 12/11/15   | 13/11/15 | 0,10  |
| Ferro                                | UNI EN ISO 11885: 2009                              | 43,2               | ±19,0 | 6,0   | µg/L                       | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | 200   |
| Fluoruri                             | UNI EN ISO 10304-1: 2009                            | 0,19               | ±0,09 | 0,1   | mg/L                       | A   | 14/11/15   | 14/11/15 | 1,50  |
| Manganese                            | UNI EN ISO 11885: 2009                              | 7,9                | ±3,4  | 0,9   | µg/L                       | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | 50  |
| Acephate                             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |       | 0,01  | µg/L                       | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10  |

**EuroLab S.r.l.**

Analytical &amp; technical services

**Sede legale ed operativa**

 via Fiorignano, 5/c  
 Palazzo Colosseum  
 84091 Battipaglia (SA)  
 T. 0828 673 751 - F. 0828 371 566  
 info@eurolabgroup.it

 via Ciorani, 23 - Loc. Lombardi  
 84085 Mercato San Severino (SA)  
 T. 089 820 1454

 Via Capoverde snc PALA'S OFFICE  
 zona industriale  
 07026 Olbia (OT)  
 T. e F. 0789595065  
 lab.olbia@eurolabgroup.it

| Parametri            | Metodi di prova                                     | Risultato di prova | U | LoQ  | Unità di misura | LAB | Data prova |          | Valore di parametro* |
|----------------------|---|--------------------|---|------|-----------------|-----|------------|----------|----------------------|
|                      |   |                    |   |      |                 |     | Inizio     | Fine     |                      |
| Acetamidiprid        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Alachlor             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Aldrin               | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,030                |
| Amifraz*             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Atrazine             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Atrazine-desethyl    | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Azinphos-methyl*     | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Azoxystrobin         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Benalaxyl            | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Benzoximate          | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Bifenthrin           | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Bitertanol           | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Boscalid             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Bromuconazole        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Bupirimate           | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Buprofezin           | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Chlordane            | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Chloridazon          | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Chlorpyrifos-ethyl*  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Chlorpyrifos-methyl* | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Clofentezine         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Clorfenapir*         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Clothianidin         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Cymoxanil            | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Cyprodinil           | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| DDD o,p'             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| DDD p,p'             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| DDE o,p'             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| DDE p,p'             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| DDT o,p'             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| DDT p,p'             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Deltamethrin         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Diazinon*            | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Dichlofenthion       | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Dieldrin             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,030                |
| Difeconazole         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Diffufenican         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Dimethoate           | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |
| Dimethomorph         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                 |

**Eurolab S.r.l.**

Analytical &amp; technical services

**Sede legale ed operativa**

 via Fiorignano, 5/c  
 Palazzo Colosseum  
 84091 Battipaglia (SA)  
 T. 0828 673 751 - F. 0828 371 566  
 info@eurolabgroup.it

 via Ciorani, 23 - Loc. Lombardi  
 84085 Mercato San Severino (SA)  
 T. 089 820 1454

 Via Capoverde snc PALA'S OFFICE  
 zona industriale  
 07026 Olbia (OT)  
 T. e F. 0789595065  
 lab.olbia@eurolabgroup.it

| Parametri                                   | Metodi di prova                                     | Risultato di prova | U | LoQ  | Unità di misura | LAB | Data prova |          | Valore di parametro <sup>A</sup> |
|---|---|--------------------|---|------|-----------------|-----|------------|----------|----------------------------------|
|   |   |                    |   |      |                 |     | Inizio     | Fine     |                                  |
| Endosulfan-alpha*                           | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Endosulfan-beta*                            | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Endosulfan-sulphate*                        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Endrin                                      | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Ethalfurailin                               | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Famoxadone                                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Fenamidone                                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Fenazaquin                                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Fenhexamid                                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Fenoxycarb*                                 | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Flusilazole                                 | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Heptachlor*                                 | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,030                            |
| Heptachlor-epoxide*                         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,030                            |
| Heptenophos*                                | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Hexachlorociclohexane (HCH)-alpha           | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Hexachlorociclohexane (HCH)-beta            | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Hexachlorociclohexane (HCH)-delta           | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Hexachlorociclohexane (HCH)-gamma (Lindane) | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Indoxacarb                                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Iprovalicarb                                | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Isodrin*                                    | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Lufenuron                                   | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Malathion                                   | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Metalaxyl                                   | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Metazachlor                                 | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Methamidophos                               | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Methidathion                                | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Metribuzin                                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Myclobutanyl                                | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Paraoxon-ethyl*                             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Paraoxon-methyl*                            | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Pendimethalin                               | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Phenthoate                                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Phosalone*                                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Phosmet                                     | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Phosphamidon*                               | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Pirimicarb                                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Prometryn                                   | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Propachlor                                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Propamocarb                                 | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |
| Propazine                                   | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |   | 0,01 | µg/L            | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10                             |

**Eurolab S.r.l.**

Analytical &amp; technical services

**Sede legale ed operativa**

 via Fiorignano, 5/c  
 Palazzo Colosseum  
 84091 Battipaglia (SA)  
 T. 0828 673 751 - F. 0828 371 566  
 info@eurolabgroup.it

 via Ciorani, 23 - Loc. Lombardi  
 84085 Mercato San Severino (SA)  
 T. 089 820 1454

 Via Capoverde snc PALA'S OFFICE  
 zona industriale  
 07026 Olbia (OT)  
 T. e F. 0789595065  
 lab.olbia@eurolabgroup.it

| Parametri                                       | Metodi di prova                                     | Risultato di prova | U     | LoQ  | Unità di misura       | LAB | Data prova |          | Valore di parametro <sup>a</sup>                         |
|---|---|--------------------|-------|------|-----------------------|-----|------------|----------|--|
|   |   |                    |       |      |                       |     | Inizio     | Fine     |  |
| Propyzamide                                     | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10   |
| Pyraclostrobin                                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10   |
| Pyrimethanil                                    | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10   |
| Quinalphos*                                     | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10   |
| Quinoxifen                                      | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10   |
| Simazine  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10   |
| Tebuconazole                                    | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10   |
| Tebufenpyrad                                    | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10   |
| Terbutylazine                                   | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10   |
| Terbutylazine-desethyl                          | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10   |
| Tetraconazole                                   | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10   |
| Thiamethoxam                                    | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10   |
| Zoxamide  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10   |
| Antiparassitari - Totale                        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154<br>Met ISS CAC 015 | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,50 (1)   |
| Benzo (b) fluorantene                           | APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003                      | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | --   |
| Benzo (k) fluorantene                           | APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003                      | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | --   |
| Benzo (g,h,i) perilene                          | APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003                      | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | --   |
| Indeno (1,2,3-cd) pirene*                       | APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003                      | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | --   |
| Idrocarburi policiclici aromatici (IPA) Totale* | APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003                      | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 17/11/15   | 17/11/15 | 0,10 (2)   |
| Mercurio  | APAT CNR IRSA 3200 A2 Man 29 2003                   | <LoQ               |       | 0,3  | µg/L                  | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | 1,0  |
| Nichel  | UNI EN ISO 11885: 2009                              | <LoQ               |       | 6,0  | µg/L                  | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | 20   |
| Nitrati   | UNI EN ISO 10304-1: 2009                            | 6                  | ±1,0  | 0,1  | mg/L NO <sub>3</sub>  | A   | 14/11/15   | 14/11/15 | 50   |
| Nitriti   | UNI EN ISO 10304-1: 2009                            | <LoQ               |       | 0,05 | mg/L NO <sub>2</sub>  | A   | 14/11/15   | 14/11/15 | 0,50   |
| Odore*  | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003                      | Accettabile        |       | --   | --                    | A   | 12/11/15   | 12/11/15 | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |
| Ossidabilità al permanganato                    | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97<br>Met ISS BEB 027  | <LoQ               |       | 1,5  | mg/L O <sub>2</sub>   | A   | 12/11/15   | 12/11/15 | 5,0  |
| pH  | UNI EN ISO 10523: 2012                              | 7,78               | ±0,12 | 4,01 | Unità di pH           | III | 12/11/15   | 12/11/15 | 6,5 ÷ 9,5  |
| Piombo  | APAT CNR IRSA 3230 B Man 29 2003                    | <LoQ               |       | 0,6  | µg/L                  | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | 10   |
| Rame  | UNI EN ISO 11885: 2009                              | <LoQ               |       | 0,6  | mg/L                  | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | 1,0  |
| Residuo secco a 180°C                           | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65<br>Met ISS BFA 032  | 270                | --    | --   | mg/L                  | A   | 18/11/15   | 18/11/15 | Valore massimo consigliato: 1500                         |
| Sapore*   | APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003                      | Accettabile        |       | --   | --                    | A   | 12/11/15   | 12/11/15 | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |
| Selenio   | APAT CNR IRSA 3260 A Man 29 2003                    | <LoQ               |       | 0,6  | µg/L                  | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | 10   |
| Sodio   | UNI EN ISO 14911: 2001                              | 60                 | ±3    | 0,1  | mg/L                  | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | --   |
| Solfati   | UNI EN ISO 10304-1: 2009                            | 21                 | ±1    | 0,1  | mg/L                  | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | 250  |
| Tetracloroetilene                               | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006                     | <LoQ               |       | 0,02 | µg/L                  | A   | 12/11/15   | 12/11/15 | --   |
| Tricloroetilene                                 | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006                     | <LoQ               |       | 0,02 | µg/L                  | A   | 12/11/15   | 12/11/15 | --   |
| Tetracloroetilene + Tricloroetilene             | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006                     | <LoQ               |       | 0,02 | µg/L                  | A   | 12/11/15   | 12/11/15 | 10   |
| Torbidità                                       | ISO 7027:1999                                       | 0                  |       | --   | mg/L SiO <sub>2</sub> | A   | 12/11/15   | 12/11/15 | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |
| Bromodichlorometano                             | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006                     | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 12/11/15   | 12/11/15 | --   |
| Bromofornio                                     | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006                     | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 12/11/15   | 12/11/15 | --   |
| Clorofornio                                     | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006                     | <LoQ               |       | 0,06 | µg/L                  | A   | 12/11/15   | 12/11/15 | --   |
| Dibromodichlorometano                           | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006                     | <LoQ               |       | 0,01 | µg/L                  | A   | 12/11/15   | 12/11/15 | --   |
| Triometani Totale                               | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006                     | <LoQ               |       | 0,10 | µg/L                  | A   | 12/11/15   | 12/11/15 | 30(3)  |
| Vanadio*  | UNI EN ISO 11885: 2009                              | <LoQ               |       | 3,0  | µg/L                  | A   | 16/11/15   | 16/11/15 | 50   |

**Eurolab S.r.l.**

Analytical &amp; technical services

**Sede legale ed operativa**

 via Fiorignano, 5/c  
 Palazzo Colosseum  
 84091 Battipaglia (SA)  
 T. 0828 673 751 - F. 0828 371 566  
 info@eurolabgroup.it

 via Ciorani, 23 - Loc. Lombardi  
 84085 Mercato San Severino (SA)  
 T. 089 820 1454

 Via Capoverde snc PALA'S OFFICE  
 zona industriale  
 07026 Olbia (OT)  
 T. e F. 0789 595065  
 lab.olbia@eurolabgroup.it

| Parametri                         | Metodo di prova         | Risultato di prova | Incertezza# |    | Unità di misura | LAB | Data prova |          | Valore di parametro <sup>4</sup> |
|-----------------------------------|-------------------------|--------------------|-------------|----|-----------------|-----|------------|----------|----------------------------------|
|                                   |                         |                    | LI          | LS |                 |     | Inizio     | Fine     |                                  |
| Conta di <i>Escherichia coli</i>  | UNI EN ISO 9308-1: 2014 | 0                  | -           | -  | ufc/100 mL      | B   | 12/11/15   | 13/11/15 | 0                                |
| Conta di Enterococchi Intestinali | UNI EN ISO 7899-2: 2003 | 0                  | -           | -  | ufc/100 mL      | B   | 12/11/15   | 14/11/15 | 0                                |

Note: \* : Prova non accreditata da ACCREDIA

• : campionamento non accreditato da ACCREDIA

**LoQ:** Limite di Quantificazione

**Mi:** Metodo sviluppato dal Laboratorio

Non si fa uso del fattore di correzione in quanto il recupero medio e nel range di 70-110% e per i surrogati è nel range di 70-130%

∞: I dati relativi al campione analizzato (data e luogo del prelievo, lotto, codice identificativo, etc.) sono stati dichiarati dal cliente sotto sua esclusiva responsabilità.

0: Per organismi totali <10, ma ≥ 4, il risultato si riporta come organismi stimati in accordo a quanto riportato dalla norma UNI EN ISO 8199: 2008.

Ω: Per organismi totali da 3 a 1, la precisione del risultato è così bassa che si riporta il risultato come organismo presente nel volume studiato per mL in accordo a quanto riportato dalla norma UNI EN ISO 8199: 2008.

U: Incertezza di misura estesa per il fattore di copertura k=2 e il Livello di Probabilità p=95%, stimata, a seconda della concentrazione con l'equazione di HORWITZ o di THOMPSON

#: L'incertezza di misura, per le prove quantitative, è stata stimata in accordo alla norma UNI EN ISO 8199: 2008 calcolando l'intervallo di fiducia per il fattore di copertura k=2 al livello di probabilità p= 95%.

LI: Limite di confidenza Inferiore

LS: Limite di confidenza Superiore

A: Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.l. via Fiorignano n. 5/C P.zzo Colosseum - 84091 Battipaglia (SA)

B: Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.l. via Capoverde snc PALA'S OFFICE zona industriale - 07026 Olbia (OT)

III: Prova eseguita in campo (Cat. III).

<sup>4</sup>: D.Lgs. 2 febbraio 2001, n. 31 G.U. n. 52 del 3 marzo 2001 e s.m.i.

<sup>5</sup>: Decreto 5 settembre 2006 GU n°230 3 ottobre 2006.

(1): "Antiparassitari Totale" indica la somma dei singoli antiparassitari rilevati e quantificati.

(2): "IPA Totale" indica la somma di: benzo (b) fluorantene, benzo (k) fluorantene, benzo (ghi) perilene, indeno (1,2,3-cd) pirene.

(3): "Trialommetani Totale" indica la somma di: bromodichlorometano, bromoformio, cloroformio, dibromoclorometano.

Battipaglia, lì 18 novembre 2015

Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova.  
 Il presente Rapporto di Prova può essere riprodotto solo per intero.  
 La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. laboratorio.  
 RESPONSABILE DEL LABORATORIO: Dott.ssa BICE VISCIDO  
 RESPONSABILE DELLE PROVE CHIMICHE: P.I. ELIO RUSSO  
 RESPONSABILE DELLE PROVE MICROBIOLOGICHE: Dott.ssa VALENTINA MICELLI



**Eurolab S.r.l.**

Analytical & technical services

**Sede legale ed operativa**

via Fiorignano, 5/c

Palazzo Colosseum

84091 Battipaglia (SA)

T. 0828 673 751 - F. 0828 371 566

info@eurolabgroup.it

via Giorani, 23 - Loc. Lombardi  
 84085 Mercato San Severino (SA)  
 T. 089 820 1454

Via Capoverde snc PALA'S OFFICE  
 zona industriale  
 07026 Olbia (OT)  
 T. e F. 0789 59 5065  
 lab.olbia@eurolabgroup.it

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'***effettuata secondo quanto riportato nel documento ILAC G8:03/2009*

Il campione analizzato, nel sopracitato rapporto di prova, ai sensi del *Decreto Legislativo 2 febbraio 2001 n. 31 GU n. 52 del 3 marzo 2001 "Attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano"* e ss.mm.ii., si dichiara per i parametri ricercati:

**"CONFORME"** in quanto il valore di parametro non è superato:

- dal risultato di misura,
- dal risultato di misura più l'incertezza estesa con una probabilità del 95% di copertura, quindi è inferiore.

Battipaglia, lì 18 novembre 2015

Il Chimico Professionista  
Dott.ssa Bice Viscido

