



## Rapporto di Prova N. 2026\_556/3

### ANAGRAFICA CAMPIONE

|                             |                                                                                           |                                 |                              |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| N. Accettazione:            | 2026_556/3                                                                                | Data di ricevimento:            | 10/02/2026                   |
| Campione di:                | Acque destinate al consumo umano<br>Acque potabili                                        | Sito/Punto di prelievo:         | P0000340_MC F.P. FRAZ. MORRO |
| Ente prelevatore:           | Azienda Sanitaria Territoriale (AST)<br>di Macerata SIAN                                  | Comune e Indirizzo:             | Camerino                     |
| Verbale di prelievo n°:     | 06                                                                                        | Titolare ente gestore:          | ASSM Spa                     |
| Committente e Indirizzo:    | Azienda Sanitaria Territoriale (AST)<br>di Macerata SIAN Macerata Via D.<br>Annibali, 31L | Data prelievo:                  | 10/02/2026 10:00:00          |
| Procedura di Campionamento: | IO_DG_15 rev. 02                                                                          | Temperatura di accettazione °C: | 5.8                          |

Analisi effettuata presso la sede di: **Macerata**

Reparto: U.O. Biologia Regionale

Data Inizio Prove: 11/02/2026 Data Fine Prove: 14/02/2026

| Parametro                                                     | UM            | Risultato | Limite<br>normativo | Limite di<br>quantificazione | Fuori Limite<br>normativo |
|---------------------------------------------------------------|---------------|-----------|---------------------|------------------------------|---------------------------|
| Conta Escherichia coli<br><i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>       | U.F.C./100 ml | 0         | 0 <sup>(1)</sup>    |                              |                           |
| Conta Batteri coliformi<br><i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>      | U.F.C./100 ml | 0         | 0 <sup>(1)</sup>    |                              |                           |
| Conteggio delle colonie a 22°C<br><i>UNI EN ISO 6222:2001</i> | U.F.C./1 ml   | 4         |                     |                              |                           |
| Conta Enterococchi<br><i>UNI EN ISO 7899-2:2003</i>           | U.F.C./100 ml | 0         | 0 <sup>(1)</sup>    |                              |                           |

Reparto: U.O. Chimica Ascoli Piceno e Macerata

Data Inizio Prove: 11/02/2026 Data Fine Prove: 09/03/2026

| Parametro                                                         | UM          | Risultato | Limite<br>normativo | Limite di<br>quantificazione | Fuori Limite<br>normativo |
|-------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|---------------------|------------------------------|---------------------------|
| Colore *<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA021</i> | Unità Pt/Co | <10       |                     | 10                           |                           |
| Odore *<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA026</i>  | Intensità   | 0         |                     |                              |                           |



N. Accettazione: 2026\_556/3

Reperto: U.O. Chimica Ascoli Piceno e Macerata

Data Inizio Prove: 11/02/2026

Data Fine Prove: 09/03/2026

| Parametro                                                                                      | UM           | Risultato | Limite<br>normativo        | Limite di<br>quantificazione | Fuori Limite<br>normativo |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Concentrazione ioni idrogeno<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023</i>          | Unità pH     | 7,9       | [6,5 - 9,5] <sup>(1)</sup> | 4                            |                           |
| Conducib. elettrica specifica a 20 °C<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022</i> | µS/cm a 20°C | 250       | 2500 <sup>(1)</sup>        | 5                            |                           |
| Torbidità<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA030</i>                             | NTU          | <0,5      |                            | 0,5                          |                           |
| Carbonio Organico Totale TOC<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 107 Met ISS BIA029</i>         | mg/l         | <0,5      |                            | 0,5                          |                           |
| Durezza<br><i>da calcolo APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>                                    | °F           | 13,0      |                            | 1                            |                           |
| Cianuro<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 31 Met ISS BHC010</i>                               | µg/l         | <5        | 50 <sup>(1)</sup>          | 5                            |                           |
| <b>Anioni</b>                                                                                  |              |           |                            |                              |                           |
| Clorito<br><i>UNI EN ISO 10304-4:2022</i>                                                      | mg/l         | <0,02     |                            | 0,02                         |                           |
| Bromato<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 126 Met ISS CBB006</i>                              | µg/l         | <3        | 10 <sup>(1)</sup>          | 3                            |                           |
| Clorato<br><i>UNI EN ISO 10304-4:2022</i>                                                      | mg/l         | <0,02     |                            | 0,02                         |                           |
| Fluoruri<br><i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>                                              | mg/l         | 0,05      | 1,5 <sup>(1)</sup>         | 0,02                         |                           |
| Cloruri<br><i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>                                               | mg/l         | 2,3       | 250 <sup>(1)</sup>         | 0,5                          |                           |
| Nitrito (come NO <sub>2</sub> )<br><i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>                       | mg/l         | <0,02     | 0,50 <sup>(1)</sup>        | 0,02                         |                           |
| Nitrato (come NO <sub>3</sub> )<br><i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>                       | mg/l         | 0,5       | 50 <sup>(1)</sup>          | 0,5                          |                           |
| Solfati (come SO <sub>4</sub> )<br><i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>                       | mg/l         | 2,1       | 250 <sup>(1)</sup>         | 0,5                          |                           |
| <b>Cationi</b>                                                                                 |              |           |                            |                              |                           |
| Sodio<br><i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>                                                 | mg/l         | 1,5       | 200 <sup>(1)</sup>         | 0,3                          |                           |
| Ammonio<br><i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>                                               | mg/l         | <0,03     | 0,50 <sup>(1)</sup>        | 0,03                         |                           |
| Potassio<br><i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>                                              | mg/l         | 0,4       |                            | 0,3                          |                           |
| Magnesio<br><i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>                                              | mg/l         | 0,5       |                            | 0,5                          |                           |
| Calcio<br><i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>                                                | mg/l         | 51        |                            | 1                            |                           |



N. Accettazione: 2026\_556/3

Reperto: U.O. Chimica Ascoli Piceno e Macerata

Data Inizio Prove: 11/02/2026

Data Fine Prove: 09/03/2026

| Parametro                                                                       | UM   | Risultato | Limite<br>normativo | Limite di<br>quantificazione | Fuori Limite<br>normativo |
|---------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|---------------------|------------------------------|---------------------------|
| <b>Metalli</b>                                                                  |      |           |                     |                              |                           |
| Alluminio<br><i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>                                     | µg/l | <10       | 200 <sup>(1)</sup>  | 10                           |                           |
| Antimonio<br><i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>                                     | µg/l | <1        | 10 <sup>(1)</sup>   | 1                            |                           |
| Arsenico<br><i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>                                      | µg/l | <1        | 10 <sup>(1)</sup>   | 1                            |                           |
| Boro<br><i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>                                          | mg/l | <0,01     | 1,5 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Cadmio<br><i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>                                        | µg/l | <0,1      | 5 <sup>(1)</sup>    | 0,1                          |                           |
| Cromo<br><i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>                                         | µg/l | <1        | 50 <sup>(1)</sup>   | 1                            |                           |
| Ferro<br><i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>                                         | µg/l | <10       | 200 <sup>(1)</sup>  | 10                           |                           |
| Manganese<br><i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>                                     | µg/l | <1        | 50 <sup>(1)</sup>   | 1                            |                           |
| Mercurio<br><i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>                                      | µg/l | <0,1      | 1 <sup>(1)</sup>    | 0,1                          |                           |
| Nichel<br><i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>                                        | µg/l | <1        | 20 <sup>(1)</sup>   | 1                            |                           |
| Piombo<br><i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>                                        | µg/l | <1        | 10 <sup>(1)</sup>   | 1                            |                           |
| Rame<br><i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>                                          | mg/l | <0,01     | 2 <sup>(1)</sup>    | 0,01                         |                           |
| Vanadio<br><i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>                                       | µg/l | <1        | 140 <sup>(1)</sup>  | 1                            |                           |
| Selenio<br><i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>                                       | µg/l | <1        | 20 <sup>(1)</sup>   | 1                            |                           |
| Uranio<br><i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>                                        | µg/l | <1        | 30 <sup>(1)</sup>   | 1                            |                           |
| <b>Composti volatili</b>                                                        |      |           |                     |                              |                           |
| Benzene<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 187 Met ISS CAD004</i>               | µg/l | <0,1      | 1,0 <sup>(1)</sup>  | 0,1                          |                           |
| 1,2-Dicloroetano<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036</i>      | µg/l | <0,1      | 3,0 <sup>(1)</sup>  | 0,1                          |                           |
| Cloroformio<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036</i>           | µg/l | 0,2       |                     | 0,1                          |                           |
| Bromodichlorometano<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036</i>   | µg/l | 0,3       |                     | 0,1                          |                           |
| Dibromodichlorometano<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036</i> | µg/l | 0,4       |                     | 0,1                          |                           |

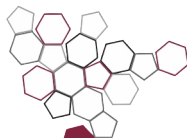


Reperto: U.O. Chimica Ascoli Piceno e Macerata

Data Inizio Prove: 11/02/2026

Data Fine Prove: 09/03/2026

| Parametro                                                                                     | UM   | Risultato | Limite<br>normativo  | Limite di<br>quantificazione | Fuori Limite<br>normativo |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|----------------------|------------------------------|---------------------------|
| Bromoformio<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036</i>                         | µg/l | 0,2       |                      | 0,1                          |                           |
| Triometani-Totale<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036</i>                   | µg/l | 1,1       | 30 <sup>(1)</sup>    | 0,1                          |                           |
| Tricloroetilene<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036</i>                     | µg/l | <0,1      |                      | 0,1                          |                           |
| Tetracloroetilene<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036</i>                   | µg/l | <0,1      |                      | 0,1                          |                           |
| Tetracloroetilene + Tricloroetilene<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036</i> | µg/l | <0,1      | 10 <sup>(1)</sup>    | 0,1                          |                           |
| <b>Antiparassitari</b>                                                                        |      |           |                      |                              |                           |
| Alachlor *<br><i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>                                           | µg/l | <0,01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Aldrin<br><i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>                                               | µg/l | <0,005    | 0,030 <sup>(1)</sup> | 0,005                        |                           |
| alfa-Esaclorocicloesano<br><i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>                              | µg/l | <0,01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Atrazina Desetil<br><i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>                                     | µg/l | <0,01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Atrazina *<br><i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>                                           | µg/l | <0,01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| beta-Esaclorocicloesano<br><i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>                              | µg/l | <0,01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| DDD, op- *<br><i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>                                           | µg/l | <0,01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| DDD, pp- *<br><i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>                                           | µg/l | <0,01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| DDE, op- *<br><i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>                                           | µg/l | <0,01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| DDE, pp- *<br><i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>                                           | µg/l | <0,01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| DDT, op- *<br><i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>                                           | µg/l | <0,01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| DDT, pp- *<br><i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>                                           | µg/l | <0,01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| delta-Esaclorocicloesano *<br><i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>                           | µg/l | <0,01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Dieldrin *<br><i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>                                           | µg/l | <0,005    | 0,030 <sup>(1)</sup> | 0,005                        |                           |
| Endrin *<br><i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>                                             | µg/l | <0,01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |



Reperto: U.O. Chimica Ascoli Piceno e Macerata

Data Inizio Prove: 11/02/2026

Data Fine Prove: 09/03/2026

| Parametro                                                 | UM   | Risultato | Limite<br>normativo  | Limite di<br>quantificazione | Fuori Limite<br>normativo |
|-----------------------------------------------------------|------|-----------|----------------------|------------------------------|---------------------------|
| Eptacloro epossido<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003      | µg/l | <0.005    | 0,030 <sup>(1)</sup> | 0,005                        |                           |
| Eptacloro *<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003             | µg/l | <0.005    | 0,030 <sup>(1)</sup> | 0,005                        |                           |
| Esaclorobenzene *<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003       | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Lindano<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003                 | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Malation *<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003              | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Metazaclor *<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003            | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Metolaclor *<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003            | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Parathion-Etile *<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003       | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Parathion-Metile *<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003      | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Pendimetalin *<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003          | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Propazina *<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003             | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Simazina *<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003              | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Terbutilazina Desetil *<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003 | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Terbutilazina<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003           | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Trifluralin<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003             | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| Terbutrina *<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003            | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| cis-Clordano<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003            | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| trans-Clordano<br>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003          | µg/l | <0.01     | 0,10 <sup>(1)</sup>  | 0,01                         |                           |
| <b>Idrocarburi Policiclici Aromatici</b>                  |      |           |                      |                              |                           |
| Benzo(a)pirene<br>APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003          | µg/l | <0.001    | 0,01 <sup>(1)</sup>  | 0,001                        |                           |
| Benzo(b)fluorantene<br>APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003     | µg/l | <0.001    |                      | 0,001                        |                           |



Reparto: U.O. Chimica Ascoli Piceno e Macerata

Data Inizio Prove: 11/02/2026

Data Fine Prove: 09/03/2026

| Parametro                                                           | UM   | Risultato | Limite<br>normativo | Limite di<br>quantificazione | Fuori Limite<br>normativo |
|---------------------------------------------------------------------|------|-----------|---------------------|------------------------------|---------------------------|
| Benzo(k)fluorantene<br>APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003               | µg/l | <0.001    |                     | 0,001                        |                           |
| Benzo(g,h,i)perilene<br>APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003              | µg/l | <0.001    |                     | 0,001                        |                           |
| Indeno(1,2,3-c,d)pirene<br>APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003           | µg/l | <0.001    |                     | 0,001                        |                           |
| Idrocarburi Policiclici Aromatici<br>APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003 | µg/l | <0.001    | 0,1 <sup>(1)</sup>  | 0,001                        |                           |

Analisi effettuata presso la sede di: Ancona

Reparto: U.O. Chimica Ancona e Radioattività Ambientale

Data Inizio Prove: 11/02/2026

Data Fine Prove: 25/02/2026

| Parametro                                                     | UM   | Risultato | Limite<br>normativo | Limite di<br>quantificazione | Fuori Limite<br>normativo |
|---------------------------------------------------------------|------|-----------|---------------------|------------------------------|---------------------------|
| <b>Pesticidi LC-MS/MS</b>                                     |      |           |                     |                              |                           |
| 2,4,5-T<br>Rapporti ISTISAN 19/7 Met ISS CAC 015 rev01        | µg/l | <0,03     | 0,1 <sup>(1)</sup>  | 0,03                         |                           |
| 2,4-D<br>Rapporti ISTISAN 19/7 Met ISS CAC 015 rev01          | µg/l | <0,03     | 0,1 <sup>(1)</sup>  | 0,03                         |                           |
| AMPA<br>MIP-L-AN-01                                           | µg/l | <0,02     | 0,1 <sup>(1)</sup>  | 0,02                         |                           |
| Bentazone<br>Rapporti ISTISAN 19/7 Met ISS CAC 015 rev01      | µg/l | <0,03     | 0,1 <sup>(1)</sup>  | 0,03                         |                           |
| Cibutrina *<br>Rapporti ISTISAN 19/7 Met ISS CAC 015 rev01    | µg/l | <0,03     | 0,1 <sup>(1)</sup>  | 0,03                         |                           |
| Diuron<br>Rapporti ISTISAN 19/7 Met ISS CAC 015 rev01         | µg/l | <0,03     | 0,1 <sup>(1)</sup>  | 0,03                         |                           |
| Glifosato<br>MIP-L-AN-01                                      | µg/l | <0,02     | 0,1 <sup>(1)</sup>  | 0,02                         |                           |
| Glufosinato<br>MIP-L-AN-01                                    | µg/l | <0,02     | 0,1 <sup>(1)</sup>  | 0,02                         |                           |
| Isoproturon<br>Rapporti ISTISAN 19/7 Met ISS CAC 015 rev01    | µg/l | <0,03     | 0,1 <sup>(1)</sup>  | 0,03                         |                           |
| Linuron<br>Rapporti ISTISAN 19/7 Met ISS CAC 015 rev01        | µg/l | <0,03     | 0,1 <sup>(1)</sup>  | 0,03                         |                           |
| MCPA<br>Rapporti ISTISAN 19/7 Met ISS CAC 015 rev01           | µg/l | <0,03     | 0,1 <sup>(1)</sup>  | 0,03                         |                           |
| Mecoprop (MCP)<br>Rapporti ISTISAN 19/7 Met ISS CAC 015 rev01 | µg/l | <0,03     | 0,1 <sup>(1)</sup>  | 0,03                         |                           |



**ARPAM**  
AGENZIA REGIONALE  
PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE  
DELLE MARCHE



00245

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA e ILAC  
Signatory of EA and ILAC Recognition Agreements

**N. Accettazione:** 2026\_556/3

**Reperto:** U.O. Chimica Ancona e Radioattività Ambientale

**Data Inizio Prove:** 11/02/2026

**Data Fine Prove:** 25/02/2026

| Parametro | UM | Risultato | Limite<br>normativo | Limite di<br>quantificazione | Fuori Limite<br>normativo |
|-----------|----|-----------|---------------------|------------------------------|---------------------------|
|-----------|----|-----------|---------------------|------------------------------|---------------------------|

**(1) D.Lgs. 18/2023**

\* Prova non accreditata da Accredia

**Riepilogo Note Prove cumulative**

| Prova cumulativa                  | Nota prova cumulativa                                                                                                                                      |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metalli                           | Il recupero calcolato in fase di validazione del metodo è compreso tra 80% e 120%, il risultato non viene corretto per il recupero.                        |
| Composti volatili                 | Il recupero calcolato in fase di validazione del metodo è compreso tra 70 e 130%, il risultato non viene corretto per il recupero.                         |
| Antiparassitari                   | Il recupero calcolato in fase di validazione del metodo è compreso tra 70% e 130%, il risultato non viene corretto per il recupero.                        |
| Idrocarburi Policiclici Aromatici | Il recupero calcolato in fase di validazione del metodo è compreso tra 70% e 130%, il risultato non viene corretto per il recupero.                        |
| Pesticidi LC-MS/MS                | Per gli antiparassitari il recupero calcolato in fase di validazione del metodo è compreso tra 80 e 120%; il risultato non viene corretto per il recupero. |

Resp. U.O. Chimica Ascoli Piceno e  
Macerata Dott.ssa Giuseppa  
Mariotti

Resp. U.O. Biologia Regionale  
Dott.ssa Silvia Magi

Resp. U.O. Chimica Ancona e  
Radioattività Ambientale  
Dott.ssa Marzia Fioretti

**Data emissione Rapporto di Prova:** 09/03/2026

Il giudizio di conformità è espresso nella nota di trasmissione del presente Rapporto di prova.

1. Tutte le informazioni contenute nell'anagrafica campione, ad eccezione della data di ricevimento, del N. accettazione e temperatura di accettazione, sono fornite dall'Ente prelevatore. Il laboratorio ne declina la responsabilità.
2. Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento ACCREDIA
3. I risultati si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova.
4. I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.
5. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto se non integralmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.
6. Le date di inizio e fine analisi sono da ritenersi complessive per la tipologia dei parametri indicati; le singole prove vengono effettuate nei tempi indicati nel relativo metodo di analisi, rintracciabili nella documentazione interna del laboratorio.
7. Per i metodi microbiologici l'incertezza è definita dall'intervallo di confidenza del 95% di probabilità, associato al risultato. Rispetto al volume analizzato, per un numero di microrganismi da 1 a 2, il risultato è da intendersi come presenza; per un numero di microrganismi compreso tra 3 e 9, come numero stimato (UNI EN ISO 8199:2018). Eventuali modalità differenti di gestione dell'incertezza di misura saranno specificate nelle note relative alle singole Prove.
8. Per i metodi chimici e radiometrici l'incertezza estesa indicata è espressa come incertezza tipo composta moltiplicata per un fattore di copertura K=2; il livello di confidenza associata a tale intervallo è del 95%.
9. Il giudizio di conformità viene espresso in base al confronto diretto del valore con il limite di legge, verrà considerata l'incertezza di misura qualora la sua applicazione sia esplicitamente prevista dalla specifica normativa di settore.
10. Documento firmato digitalmente, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa.

.....Fine Rapporto di Prova.....

Pagina 7/7

**ARPAM - Servizio Laboratorio Regionale Multisito - Sede di Macerata**

Via Federico II, 41 - loc. Villa Potenza - Tel. 07332933720

Email: laboratorio.multisito@ambiente.marche.it - PEC: arpam@emarche.it - Cod. Fisc. / P. IVA 01588450427

MD\_DG\_138\_R02 del 28.01.2026