



Dipartimento Provinciale di Macerata - Servizio Laboratoristico  
 Via Federico II, 41 - Villa Potenza - 62100 Macerata (MC)  
 Cod. Fisc./Part. IVA 01588450427  
 Tel. 0733/2933790 - Fax 0733/2933721  
 E - mail - arpam.dipartimentomacerata@ambiente.marche.it

**RAPPORTO DI PROVA**

MD\_DG\_167\_r03 01/07/2017

N°: 1969/PT/18\_A

**IDENTIFICAZIONE CAMPIONE**

Campione N°: 1969/PT/18\_A  
 Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE  
 Data prelievo: 05/10/2018  
 Ora prelievo: 10.00  
 Ricevuto il: 05/10/2018  
 Prelevato da: ASUR AV 3 CIVITANOVA MARCHE  
 Modalità di camp.: IO\_MC\_02\_r12  
 Richiesto da: ASUR MARCHE AREA VASTA N.3 - SIAN CIVITANOVA M.  
 Indirizzo richiedente: Via Ginocchi - Civitanova M.  
 Verbale prel. N°: 116  
 Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI VERIFICA

**IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO**

Codice punto/stazione: 080004\_MC  
 Località: CESSAPALOMBO  
 Ubicazione: PARTITORE FRAZ. COLBOTTONI  
 A.S.U.R.: ASUR MARCHE - Area vasta N° 3  
 Comune di: CESSAPALOMBO  
 Ente gestore: ASSM SPA - TOLENTINO

| DETERMINAZIONE - (METODO DI PROVA) | RISULTATO unità di misura | LIMITE DI DETERMINAZIONE | VALORE LIMITE D.Lgs. n.31/2001 |
|------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------------|
|------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------------|

**PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 06/10/2018 al 09/10/2018**

|  |            |            |            |
|--|------------|------------|------------|
| *1,1 Dicloroetilene (EPA 5021A/8260C)          | ILD        | 0,1 µg/l   |            |
| *1,1,1 Tricloroetano (EPA 5021A/8260C)         | ILD        | 0,1 µg/l   |            |
| *1,2 Dicloroetano (EPA 5021A/8260C)            | ILD        | 0,1 µg/l   | 3,0 µg/l   |
| *1,2,3-Triclorobenzene (EPA 5021A/8260C)       | ILD        | -          |            |
| *1,2,4-Triclorobenzene (EPA 5021A/8260C)       | ILD        | 0,1 µg/l   |            |
| *1,2,4 Trimetilbenzene (EPA 5021A/8260C)       | ILD        | 0,1 µg/l   |            |
| *1,2-Dibromoetano (EPA 5021A/8260C)            | ILD        | 0,1 µg/l   |            |
| *1,2 Dicloropropano (EPA 5021A/8260C)          | ILD        | 0,1 µg/l   |            |
| *1,3,5 Trimetilbenzene (EPA 5021A/8260C)       | ILD        | 0,1 µg/l   | 10 µg/l    |
| *Benzene (EPA 5021A/8260C)                     | ILD        | 0,1 µg/l   | 1,0 µg/l   |
| *Bromobenzene (EPA 5021A/8260C)                | ILD        | 0,1 µg/l   |            |
| *Bromoclorometano (EPA 5021A/8260C)            | ILD        | 0,1 µg/l   |            |
| *Diclorobromometano (EPA 5021A/8260C)          | 0,8 µg/l   | 0,1 µg/l   |            |
| *Bromoformio (EPA 5021A/8260C)                 | ILD        | 0,1 µg/l   |            |
| *Cloroformio (EPA 5021A/8260C)                 | 1,0 µg/l   | 0,1 µg/l   |            |
| *Metilene Cloruro (EPA 5021A/8260C)            | ILD        | 0,1 µg/l   |            |
| *Cloruro di vinile (EPA 5021A/8260C)           | ILD        | 0,1 µg/l   | 0,5 µg/l   |
| *Dibromoclorometano (EPA 5021A/8260C)          | 1,6 µg/l   | 0,1 µg/l   |            |
| *Dibromometano (EPA 5021A/8260C)               | ILD        | 0,1 µg/l   |            |
| *Etilbenzene (EPA 5021A/8260C)                 | ILD        | 0,1 µg/l   | 10 µg/l    |
| *m-p xilene (EPA 5021A/8260C)                  | ILD        | 0,1 µg/l   | 10 µg/l    |
| *o-xilene (EPA 5021A/8260C)                    | ILD        | 0,1 µg/l   | 10 µg/l    |
| *Carbonio Tetracloruro (EPA 5021A/8260C)       | ILD        | 0,1 µg/l   |            |
| *Toluene (EPA 5021A/8260C)                     | ILD        | 0,1 µg/l   | 10 µg/l    |
| *Triclorofluorometano (EPA 5021A/8260C)        | ILD        | 0,1 µg/l   |            |
| *Triometani-Totale (EPA 5021A/8260C)           | 3,4 µg/l   | 0,1 µg/l   | 30 µg/l    |
| *1,1,2 Tricloroetilene (EPA 5021A/8260C)       | ILD        | 0,1 µg/l   |            |
| *1,1 - 2,2 Tetracloroetilene (EPA 5021A/8260C) | ILD        | 0,1 µg/l   |            |
| *Antracene (EPA 525.2:1995)                    | 0,001 µg/l | 0,001 µg/l |            |
| *Benzo(a)antracene (EPA 525.2:1995)            | ILD        | 0,001 µg/l |            |
| *Benzo(a)pirene (EPA 525.2:1995)               | ILD        | 0,002 µg/l | 0,010 µg/l |
| *Benzo(e)Pirene (EPA 525.2:1995)               | ILD        | -          |            |
| *Benzo(b)fluorantene (EPA 525.2:1995)          | ILD        | 0,001 µg/l |            |
| *Benzo(g,h,i)perilene (EPA 525.2:1995)         | ILD        | 0,001 µg/l |            |
| *Benzo(k)fluorantene (EPA 525.2:1995)          | ILD        | 0,001 µg/l |            |



**Dipartimento Provinciale di Macerata - Servizio Laboratoristico**  
 Via Federico II, 41 - Villa Potenza - 62100 Macerata (MC)  
 Cod. Fisc./Part. IVA 01588450427  
 Tel. 0733/2933790 - Fax 0733/2933721  
 E - mail - arpam.dipartimentomacerata@ambiente.marche.it

**RAPPORTO DI PROVA**

MD\_DG\_167\_r03 01/07/2017

N°: 1969/PT/18\_A

|   |            |            |           |
|---|------------|------------|-----------|
| *Crysene (EPA 525.2:1995)                           | ILD        | 0,001 µg/l |           |
| *Dibenzo(a,h)antracene (EPA 525.2:1995)             | ILD        | 0,001 µg/l |           |
| *Fenantrene (EPA 525.2:1995)                        | 0,003 µg/l | 0,001 µg/l |           |
| *Fluorantene (EPA 525.2:1995)                       | ILD        | 0,001 µg/l |           |
| *Fluorene (EPA 525.2:1995)                          | 0,003 µg/l | 0,001 µg/l |           |
| *Indeno(1,2,3,c,d)pirene (EPA 525.2:1995)           | ILD        | 0,001 µg/l |           |
| *Naftalene (EPA 525.2:1995)                         | 0,011 µg/l | 0,001 µg/l |           |
| *Pyrene (EPA 525.2:1995)                            | ILD        | 0,001 µg/l |           |
| *Idrocarburi Policiclici Aromatici (EPA 525.2:1995) | 0,004 µg/l | 0,004 µg/l | 0,10 µg/l |

ILD= Inferiore al limite di determinazione

Il presente rapporto riguarda solo i campioni sottoposti a prova.

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

Per il parametro "Idrocarburi policiclici aromatici" il valore limite è riferito alla somma delle concentrazioni di benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(g,h,i)perilene, indeno(1,2,3-cd)pirene.

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.

Rapporto di prova emesso in data: 09/10/2018

RESP. SERVIZIO LABORATORISTICO

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Dott. Tristano Leoni