

**TUTELA DELLE ACQUE - ATTIVITÀ DI CONTROLLO E VIGILANZA Attività svolte nel corso del 2017**

<p><b>Monitoraggio di acque superficiali interne a specifica destinazione (vita pesci e consumo umano)</b></p>	<p><b>Dipartimento provinciale di Campobasso/ Sezione Dipartimentale di Termoli</b></p> <p><b>Territoriale</b>                  Il campionamento è stato effettuato con frequenza mensile e, fatto salvo il Corpo Idrico Liscione, in corrispondenza dei siti utilizzati per il monitoraggio ambientale                  Nelle 2 stazioni di campionamento dell' impianto di potabilizzazione del Liscione e di quello del Nucleo Industriale di Termoli sono state eseguite, ove possibile, verifiche mensili, secondo quanto previsto dalla vigente normativa in materia di monitoraggio di acque superficiali destinate ad uso potabile, sia delle acque in ingresso che di quelle in uscita                  In totale sono stati prelevati 62 campioni per la vita pesci e 24 per il consumo umano</p> <p><b>Laboratoristica</b>                  Attività analitica effettuata è quella prevista sui campioni di acque superficiali, ai sensi della tabella 1/B, Allegato 2 alla Parte III del D.Lgs 152/06 e ss.mm.ii. oltre che D.M. 56/09 e D.M. 260/10 con determinazione di parametri di base, metalli, microinquinanti organici.</p>
<p><b>Controllo acque destinate al consumo umano</b></p>	<p><b>Territoriale</b>                  In totale sono stati effettuati 187 controlli di routine e 520 di verifica</p> <p><b>Laboratoristica</b>                  Attività analitica prevista sui campioni per i controlli di Routine e di Verifica. Nel primo caso vengono eseguiti accertamenti di base, nel secondo caso viene analizzata la presenza di microinquinanti (es. composti organici volatili - trialometani, pesticidi, metalli) nonché vengono effettuate analisi microbiologiche più approfondite</p>
<p><b>Controllo acque destinate al consumo umano</b></p>	<p><b>Dipartimento Isernia</b></p> <p><b>Territoriale:</b>                  n. 446 campioni di cui:                  - n. 286 campioni di CR;                  - n. 153 campioni di CV;                  - n. 7 campioni di CRe</p>

	<p><b>Laboratoristica:</b>  n. 1511 determinazioni microbiologiche di cui:  - n. 918 determinazioni per controlli CV;  - n. 286 determinazioni per controlli CR;  - n. 21 determinazioni per controlli CRE</p> <p>n. 5107 determinazioni chimico-fisiche di cui:  - n. 2698 determinazioni per controlli CV;  - n. 2353 determinazioni per controlli CR;  - n. 56 determinazioni per controlli CRE</p>
<p><b>Monitoraggio di acque superficiali interne a specifica destinazione (vita pesci)</b></p>	<p><b>Territoriale:</b>  n. 70 campionamenti effettuati</p> <p><b>Laboratoristica:</b>  n. 980 determinazioni</p>
<p><b>Controllo ambientale</b></p>	<p><b>Territoriale:</b>  Sono stati effettuati n. 74 campionamenti volti alla determinazione di parametri chimico-fisici e microbiologici sulla base di quanto disposto nel PTA.  Sono stati inoltre effettuati n. 76 campionamenti delle componenti biologiche e più specificatamente:  n. 41 macroinvertebrati bentonici;  n. 14 diatomee;  n. 14 macrofite;  n. 7 fauna ittica</p> <p><b>Laboratoristica:</b>  n. 574 determinazioni per macroinvertebrati bentonici;  n. 210 determinazioni per diatomee bentoniche;  n. 140 determinazioni per macrofite;  n. 56 determinazioni per fauna ittica  n. 1036 determinazioni chimico-fisiche  n. 222 determinazioni microbiologiche</p>