



DISTRETTO

Appennino Settentrionale

Piano di Gestione

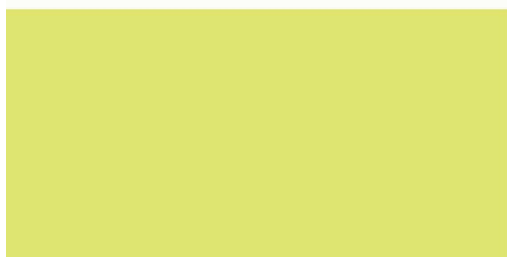
Relazione di Piano

Elaborato 4

**Reti e programmi di monitoraggio
istituite ai fini dell'articolo 8 e dell'al-
legato V**



Febbraio 2010





Autorità di bacino del fiume Arno

Ai sensi dell'art.14, part.1 lett.a) della Direttiva 2000/60/CE
e dell'art.66, comma 7, lett. a) del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Elaborato 4

Reti e programmi di monitoraggio istituite ai fini dell'articolo
8 e dell'allegato V

Versione.....2.0
Data creazione.....08/07/2009
Data ultima modifica.....10/02/2010
Identificatore.....elaborato_04.odt
Lingua.....italiano
Gestione dei diritti



Reti di monitoraggio istituite ai fini dell'articolo 8 e dell'allegato V

Regione	Sub - unità	Acque superficiali (fiumi, laghi, e acque di transizione)	Acque superficiali (marine costiere)	Acque sotterranee	Acque in aree protette (ed acque a specifica destinazione)
Toscana	MAGRA BACINI MARCHIGIANI TOSCANA NORD ARNO TOSCANA COSTA OMBRONE - FIORA MARECCHIA-CONCA RENO BACINI ROMAGNOLI	<p>Il monitoraggio qualitativo è gestito da ARPAT su rete di monitoraggio ex DGRT 10.03.03, n 225 (Tab. 1 All. 2).</p> <p>La rete è attiva dal 1997.</p> <p>Il monitoraggio quantitativo è gestito dal Servizio Idrologico Regionale su rete di monitoraggio ex DGRT 10.03.03, n 225 (Tab. 1 All. 2).</p>	<p>Il monitoraggio è gestito da ARPAT su rete ex DGRT 10.03.03, n 225 (Tab. 2 All. 2).</p> <p>La rete è attiva dal 2001.</p>	<p>Il monitoraggio qualitativo è gestito da ARPAT su rete di monitoraggio ex DGRT 10.03.03, n 225 (Tab. 4 All. 2).</p> <p>Viene effettuato sui Corpi idrici individuati dal DGRT 10.03.03, n 225.</p> <p>La rete è attiva dal 2003.</p> <p>Il monitoraggio quantitativo è gestito dal Servizio Idrologico Regionale su rete di monitoraggio ex DGRT 10.03.03, n 225 (Tab. 4 All. 2).</p>	<p>E' attiva una rete di monitoraggio qualitativo dei punti di derivazione acque superficiali destinate alla produzione di acqua potabile, ex DGRT 10.03.03, n 225 (Tab. 6 All. 2).</p> <p>E' attiva una rete di monitoraggio delle acque destinate alla vita dei pesci solo parzialmente sovrapposta a quelle ex Tab 1 e Tab 6 All. 2, ex DGRT 10.03.03, n 225 (Tab. 9 All. 2).</p> <p>E' attiva una rete di monitoraggio delle acque destinate alla vita dei molluschi, ex DGRT 10.03.03, n 225 (Tab. 5 All. 2/A DGRT 04.03.02, n 219).</p> <p>E' attiva una rete di monitoraggio delle acque di balneazione ex tab. 8 All 2/A DGRT 04.03.02, n 219, gestita da ARPAT.</p>
Umbria	ARNO BACINI MARCHIGIANI	<p>Il monitoraggio qualitativo, riguardante il sottobacino del Trasimeno, ed in particolare le acque del lago stesso, è gestito da ARPA Umbria.</p>	Non sono presenti aree costiere	Nessun punto di monitoraggio nel territorio del Distretto	<p>E' attiva una rete di monitoraggio delle acque di balneazione del L.Trasimeno gestita da ARPA Umbria.</p> <p>E' attiva una rete di monitoraggio dei nitrati nelle acque sotterranee del bacino idrografico del Lago Trasimeno individuato nel Piano Stralcio relativo come area vulnerabile ai nitrati di origine agricola</p>
Liguria	MAGRA BACINI LIGURI	<p>E' attiva una rete di monitoraggio qualitativo ARPAL, costituita dalle stazioni facenti capo all'Osservatorio Permanente sui Corpi Idrici (OPCI), ex LR 43/95.</p> <p>Il monitoraggio quantitativo è attivo su rete idrometrica gestita da Arpal.</p>	Attiva rete di monitoraggio ARPAL	E' attiva una rete di monitoraggio qualitativo ARPAL facente capo alle stazioni OPCI, ex LR 43/95.	<p>E' attiva una rete di monitoraggio ARPAL delle acque destinate a consumo umano.</p> <p>E' attiva una rete di monitoraggio ARPAL delle acque destinate alla vita dei pesci.</p> <p>Monitoraggio acque di balneazione a cura di Arpal.</p>

Regione	Sub - unità	Acque superficiali (fiumi, laghi, e acque di transizione)	Acque superficiali (marine costiere)	Acque sotterranee	Acque in aree protette (ed acque a specifica destinazione)
Emilia-Romagna	MARECCHIA-CONCA RENO BACINI ROMAGNOLI	<p>E' attiva una rete di monitoraggio ambientale della qualità delle acque superficiali gestita da ARPA Emilia-Romagna, ex D.G.R. 1420/2002.</p> <p>E' attiva rete regionale di monitoraggio dello stato ambientale delle acque di transizione gestita da ARPA.</p>	<p>Sono attive una rete di monitoraggio dell'eutrofizzazione delle aree costiere, ed una rete regionale di monitoraggio dello stato ambientale delle acque marino costiere.</p>	<p>E' attiva una rete di monitoraggio ambientale quali-quantitativo delle acque sotterranee gestita da ARPA Emilia-Romagna, ex D.G.R. 2135/2004.</p>	<p>E' attiva rete di monitoraggio delle acque superficiali destinate alla potabilizzazione, gestita da Arpa Emilia-Romagna.</p> <p>E' attiva rete di monitoraggio delle acque superficiali idonee alla vita dei pesci, gestita da Arpa Emilia-Romagna.</p> <p>E' attiva una rete di monitoraggio delle acque marine idonee alla balneazione, e, coordinata da ARPA prov.le Rimini.</p>
Marche	BACINI MARCHIGIANI MARECCHIA-CONCA BACINI ROMAGNOLI	<p>E' attiva una rete di monitoraggio ambientale della qualità delle acque superficiali gestita da ARPAM.</p> <p>Il monitoraggio quantitativo è attivo su rete idrometrica Regionale Protezione Civile.</p>	<p>E' attiva una rete di monitoraggio gestita da ARPAM all'interno di un programma di sorveglianza per la valutazione degli effetti del fenomeno di eutrofizzazione.</p>	<p>E' attiva una rete di monitoraggio gestita da ARPAM, che rileva lo stato chimico.</p>	<p>E' attiva una rete di monitoraggio ARPAM delle acque superficiali destinate a consumo umano.</p> <p>Dal 2001 è attiva rete di monitoraggio delle acque superficiali idonee alla vita dei pesci, gestita da Arpam.</p> <p>E' attiva una rete di monitoraggio delle acque marine idonee alla balneazione, gestita da ARPAM.</p> <p>E' attiva una rete di monitoraggio delle acque destinate alla vita dei molluschi, dal 2001.</p>
Lazio	OMBRONE - FIORA	<p>Il monitoraggio qualitativo è gestito da ARPALAZIO su rete ex DGR 02.04.04, n 236.</p> <p>Il monitoraggio quantitativo è gestito dal Centro Funzionale Regionale.</p>	<p>Il monitoraggio qualitativo è gestito da ARPALAZIO su rete ex DGR 02.04.04, n 236</p>	<p>Il monitoraggio qualitativo sulle sorgenti è gestito da ARPALAZIO su rete ex DGR 18.04.03, n 355;</p> <p>il monitoraggio qualitativo su pozzi è finalizzato all'individuazione delle aree vulnerabili da nitrati di origine agricola.</p>	