

# *Distretto Idrografico dell' Appennino Meridionale*

*Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri-Garigliano e Volturno,  
Regione Abruzzo, Regione Basilicata, Regione Calabria, Regione Campania,  
Regione Lazio, Regione Molise, Regione Puglia*  
[www.ildistrettoidrograficodellappenninomeridionale.it](http://www.ildistrettoidrograficodellappenninomeridionale.it)

---



**UNITA' IDROGRAFICA  
TRIGNO, BIFERNO, FORTORE E MINORI DEL LITORALE  
MOLISANO**



I

CARATTERIZZAZIONE

I.1

INQUADRAMENTO TERRITORIALE E AMMINISTRATIVO

UNITA' IDROGRAFICA	UNITA' COSTIERE ASSOCIATE
TRIGNO, BIFERNO, FORTORE E MINORI DEL LITORALE MOLISANO	COSTA MOLISANA E VASTO

REGIONI	PROVINCE	COMUNI
ABRUZZO	CHIETI	137
MOLISE	CAMPOBASSO	
	ISERNIA	
CAMPANIA	BENEVENTO	
PUGLIA	FOGGIA	

ATO	CONSORZI DI BONIFICA	CONSORZI DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO	COMUNITA' MONTANE
ATO UNICO ABRUZZO	CDB SUD		ALTO MOLISE
ATO UNICO MOLISE	DESTRA TRIGNO		ALTO TAMMARO
ATO UNICO PUGLIA	INTEGRALE LARINESE		CENTRO PENTRIA
ATO 1 CALORE IRPINO	CAPITANATA		CIGNO VALLE BIFERNO - FORTORE MOLISANO
			FORTORE
			MATESE
			MOLISE CENTRALE
			MONTE MAURO
			SANGRO VASTESE
			SANNIO
			TRIGNO MEDIO BIFERNO
			ZONA DEL MATESE



I

CARATTERIZZAZIONE

I.2

INQUADRAMENTO SOCIO-ECONOMICO

POPOLAZIONE RESIDENTE	346.909								
NUMERO ADDETTI ALL'INDUSTRIA E AI SERVIZI	84.188								
ALLEVAMENTI	Allevamenti avicoli	Bovini	Bufalini	Caprini	Conigli	Equini	Ovini	Struzzi	Suini
	Numero Capi	Numero Capi	Numero Capi	Numero Capi	Numero Capi	Numero Capi	Numero Capi	Numero Capi	Numero Capi
	4550990	42256	636	5694	42672	1941	87570	8	28275



I

CARATTERIZZAZIONE

I.3

INQUADRAMENTO FISIOGRAFICO

BACINI IDROGRAFICI PRINCIPALI	SUPERFICIE km <sup>2</sup>	PERIMETRO km	Lunghezza asta principale km	Densità di drenaggio	QUOTA MEDIA m s.l.m	PENDENZA gradi	Afflussi medi annui mm
BIFERNO	1315,4	245,2	99,5	0,49	558,1	10,7	893,5
FORTORE	1613,5	243,7	148,2	0,53	459,3	9,0	731,3
SACCIONE	226,0	67,2	34,4	0,70	147,2	5,0	646,5
TRIGNO	1206,2	205,6	109,5	0,61	606,7	11,3	827,5
Totale unità idrografica	4701,5	379,8		0,54	482,0	9,5	785,0

LAGHI E INVASI ARTIFICIALI	tipologia (lago L, invaso artificiale I)	superficie km <sup>2</sup>
LAGO DI GUARDIALFIERA	L	8,31
LAGO DI OCCHITO	L	14,41



I CARATTERIZZAZIONE

I.4 INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO

Nome idrostruttura	Tipo A Carbonatico		Tipo B Calcareo - Marnoso -		Tipo C Silico - Clastico		Tipo D Alluvionale		Tipo E Vulcanico		Tipo F Metamorfico - Cristallino		Non definito	
	Superficie (km <sup>2</sup> )	% sul Totale	Superficie (km <sup>2</sup> )	% sul Totale	Superficie (km <sup>2</sup> )	% sul Totale	Superficie (km <sup>2</sup> )	% sul Totale	Superficie (km <sup>2</sup> )	% sul Totale	Superficie (km <sup>2</sup> )	% sul Totale	Superficie (km <sup>2</sup> )	% sul Totale
Matese Settentrionale	109	2,3%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Monti del Matese	1	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Area di Colle Sannita	0	0	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Area di S. Marco dei Cavoti	0	0	4	0,1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colle d'Anchise	0	0	21	0,4%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Monte Campo	0	0	9	0,2%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Monte Capraro-Monte Ferrante	0	0	78	1,7%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Monte Difesa	0	0	2	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Monte Patalecchia	0	0	6	0,1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Monte Totila - Montagnola Frosolone	0	0	74	1,6%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Monte Tre Confini	0	0	5	0,1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Monte Vairano	0	0	14	0,3%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rive del Lago di Lesina	0	0	0	0	3	0,1%	0	0	0	0	0	0	0	0
Tavoliere nord-occidentale	0	0	0	0	11	0,2%	0	0	0	0	0	0	0	0
Acquifero Alluvionale Bassa Valle Fortore	0	0	0	0	0	0	140	3,0%	0	0	0	0	0	0
Acquifero Alluvionale Bassa Valle Saccione	0	0	0	0	0	0	139	3,0%	0	0	0	0	0	0
Conoide di Campochiaro	0	0	0	0	0	0	12	0,3%	0	0	0	0	0	0
Piana del Biferno	0	0	0	0	0	0	72	1,5%	0	0	0	0	0	0
Piana del Trigno	0	0	0	0	0	0	11	0,2%	0	0	0	0	0	0
Piana del Trigno canc	0	0	0	0	0	0	30	0,6%	0	0	0	0	0	0



I

CARATTERIZZAZIONE

I.5

USO DEL SUOLO

		Superficie km <sup>2</sup>	%
TERRITORI MODELLATI ARTIFICIALMENTE	ZONE URBANIZZATE	33,02	0,7
	ZONE INDUSTRIALI E COMMERCIALI E RETI	8,79	0,19
	ZONE ESTRATTIVE DISCARICHE E CANTIERI	4,20	0,09
	ZONE VERDI ARTIFICIALI (non agricole)	0,0	
TERRITORI AGRICOLI	SEMINATIVI	1.906,87	40,56
	COLTURE PERMANENTI	172,97	3,68
	PRATI STABILI	27,62	0,6
	ZONE AGRICOLE ETEROGENEE	1.246,66	26,52
TERRITORI BOSCATI E AMBIENTI SEMI NATURALI	ZONE BOSCADE	788,94	16,8
	ZONE A VEGETAZIONE ARBUSTIVA E/O ERBACEA	384,22	8,2
	ZONE APERTE CON VEGETAZIONE RADA O ASSENTE	81,42	1,7
ZONE UMIDE	ZONE UMIDE INTERNE	2,34	0,0
	ZONE UMIDE MARITTIME	0,42	0,0
CORPI IDRICI	ACQUE CONTINENTALI	13,06	0,3
	ACQUE MARITTIME	0,0	



I

CARATTERIZZAZIONE

I.6

AREE TUTELATE

	superficie km <sup>2</sup>	%
acque destinate al consumo umano		
aree designate alla vita dei pesci e dei molluschi	1,69	0,04
Aree designate per la protezione degli habitat e delle specie	1571,82	33,43
Aree sensibili e vulnerabili	1863,18	39,63



P

FATTORI DI PRESSIONE

P.1

PRELIEVI

POZZI	numero	densità n/km <sup>2</sup>
	1846	0,393

SORGENTI	numero	densità n/km <sup>2</sup>
	298	0,063

PRELIEVI	numero	densità n/km <sup>2</sup>
	113	0,024



P

FATTORI DI PRESSIONE

P.2

SCARICHI, SITI INQUINATI E INDUSTRIE A RISCHIO

DEPURATORI	numero	densità numero/numero abitanti
	155	
		0,00045

AREE SIN	numero
	1

MORFOLOGICO	numero
	0

ADDETTI INDUSTRIE EPRTR E ASSIMILATE (ATECO 2007)	numero
	525



[illegible]















Elenco Misure

<i>COD</i>	AZIONI GENERALI
AG.01	Ridefinizione concertata dei corpi idrici superficiali e sotterranei individuati dai Piani di Tutela delle Acque (PTA) e dal Piano di Gestione Acque (PdG)
AG.02	Definizione dei criteri per la valutazione del Bilancio idrologico/idrico medio annuo (ai sensi del D.M. 28/07/04 e del D.vo 30/2009)
AG.03	Definizione dei criteri per la determinazione e regolamentazione dei rilasci per il mantenimento del DMV
AG.04	Definizione di una strategia ed azioni unitarie per il governo del sistema acque, con particolare riferimento agli usi (potabili, irrigui, industriali ed idroelettrici) dirette ad assicurare il risparmio della risorsa idrica
AG.05	Stipula di accordi di programma interregionali per il trasferimento delle risorse idriche
AG.06	Rimodulazione dei Piani d'Ambito, dei Piani Regolatori Generali degli Acquedotti (PRGA)
AG.07	Individuazione e regolamentazione di fonti idropotabili alternative per sopperire a crisi o gravi carenze idriche
AG.08	Regolamentazione e controllo dei prelievi (idrici, inerti, ecc.) e degli scarichi (idrici e non) e lotta all'abusivismo
AG.09	Individuazione di azioni di ristoro per i vari comparti a seguito di politiche di tutela delle risorse idriche
AG.10	Attuazione del Percorso di Partecipazione Pubblica, anche mediante progetti di informazione, formazione e partecipazione di "Laboratorio Ambientale"
AG.11	Gestione proattiva/propositiva: Accordi e intese di programma per la tutela e riqualificazione delle acque e dei sistemi territoriali, ambientali e culturali connessi, nonché per la correlazione della mitigazione del rischio di alluvioni
AG.12	Riordino delle fonti autonome di approvvigionamento idrico e relativa regolamentazione
AG.13	Riordino sistemi gestionali per i comparti civile, irriguo e industriale
AG.14	Contratti di fiume
AG.15	Direttive per l'uso e tutela delle fasce adiacenti ai corpi idrici superficiali
AG.16	Direttive per l'uso dei suoli in aree di pertinenza di corpi idrici
AG.17	Piani di gestione Rete Natura 2000
AG.18	Azioni per la gestione aree demaniali
AG.19	Direttive per l'uso delle risorse acqua suolo negli agglomerati industriali
AG.20	Adozione di forme di pianificazione e programmazione condivisa e concertata per la tutela integrata delle risorse acqua suolo ed ambiente
AG.21	Linee Guida e direttive per la salvaguardia delle aree interessate da impianti di depurazione e grande rete di collettamento, ai fini della prevenzione dei fenomeni di inquinamento, protezione degli habitat, delle caratteristiche ambientali/territoriali, paesaggistiche, archeologico, storico ed architettonico.
AG.22	Adeguamento dei Piani e programmi alle direttive: PTU, Piani di settore (energia, trasporti, rifiuti, attività estrattive, industriali, agricole, forestali, sistemi irrigui, pesca, attività turistiche)
AG.23	Intese ed Accordi tra Distretti e Regioni atti alla attribuzione dell'intero Corpo Idrico Sotterraneo, ricadente a ridosso di limiti regionali o distrettuali, all'uno o altro distretto.
AG.24	Applicazione delle misure previste dal Piano di Azione e dal decreto legislativo 150/2012 per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari a livello regionale
AG.25	Applicazione del DM 180/2015 anche nelle aree non soggette alla condizionalità ai sensi del regolamento 1306/2015.
AG.26	Favorire la correlazione tra le normative recepenti la direttiva nitrati e l'attuazione della DQA attraverso tavoli tecnici permanenti tra Enti anche per condividere l'aggiornamento dello stato dei corpi idrici e tutti i dati di base;
AG.27	Coordinamento AdB/Regioni nell'ambito delle attività di implementazione del PdG attraverso l'istituzione di un apposito Tavolo Agricoltura che funge da luogo di confronto nell'attuazione delle politiche agricole ed ambientali per la componente acqua.
AG.28	Adozione da parte delle regioni inadempienti di quanto prescritto dalla vigente normativa in tema di definizione, revisione, attuazione dei programmi di azione obbligatori per la tutela ed il risanamento delle acque dall'inquinamento causato da nitrati di origine agricola
AG.29	Utilizzo di sistemi integrati ecocompatibili e le migliori tecnologie sostenibili al fine di captare o rimuovere i nutrienti
AG.30	Applicazione dell'art. 46 del regolamento UE 1305/2013 anche per quelle aziende, associazioni di coltivatori, coltivatore che non beneficiano di finanziamenti europei
AG.31	Favorire il coordinamento tra Enti (DAM e Regioni) al fine di favorire l'attuazione del PdG Acque attraverso la corretta stesura delle misure delle politiche agricole ed ambientali per la componente acqua.
AG.32	Applicazione dei dettami della normativa di riferimento nazionale con particolare riferimento al D.M. 3 aprile 2006 sugli effluenti di allevamento
AG.33	Favorire ed incentivare, anche attraverso sostegno alla mancata produzione, di pratiche agronomiche che ottimizzano il ciclo colturale e la fertilità dei terreni
AG.34	Attuazione del sistema di contabilizzazione dei consumi di cui al DM 31/7/2015 "Approvazione delle linee guida per la regolamentazione da parte delle regioni dei sistemi di misura dei consumi irrigui"
AG.35	analisi e possibile revisione della valutazione dello stato ecologico sulla base dei metodi aggiornati per la classificazione
AG.36	Analisi e possibile revisione della valutazione dello stato ecologico sulla base dei metodi aggiornati per la classificazione, con particolare riferimento alla fauna ittica
AG.37	Costituzione di gruppi di lavoro per la diffusione delle migliori pratiche relativamente alla fauna ittica
AG.38	Coordinamento da parte dei distretti per l'identificazione delle misure in atto riguardo ai regolamenti REACH, CLP, PIC e relativo monitoraggio dell'efficacia
AG.39	partecipazione dei distretti ai gruppi di lavoro a livello nazionale finalizzati all'applicazione e al monitoraggio dei DLgs 172/2015
AG.40	Adeguamento metodi di valutazione dello stato chimico e quantitativo dei GW alle linee guida vigenti
AG.41	Definire ed applicare a livello di distretto una metodologia omogenea per la valutazione dei trend qualitativi e quantitativi ai fini della classificazione dei GW
AG.42	Definire ed applicare a livello di distretto una metodologia omogenea per la valutazione dell'impatto dei valori di fondo ai fini della classificazione dei GW
AG.43	Organizzare a livello di distretto cabine di regia a livello di distretto da attivare in casi estremi di siccità e scarsità idrica tra i diversi soggetti istituzionali competenti, anche per gli interventi di monitoraggio e mitigazione

<i>COD</i>	MISURE GENERALI ACQUE SUPERFICIALI - FIUMI
MG.F.01	Aggiornamento del Bilancio idrologico ed idrico medio annuo
MG.F.02	Catasto delle concessioni e dei prelievi dai corpi idrici superficiali
MG.F.03	Aggiornamento del DMV
MG.F.04	Riordino del sistema delle concessioni ai fini dell'equilibrio del bilancio idrico e del mantenimento del DMV
MG.F.05	Aggiornamento/ridefinizione dello stato qualitativo dei corpi idrici
MG.F.06	Catasto degli scarichi nei corpi idrici superficiali
MG.F.07	Valutazione degli equilibri sedimentologici
MG.F.08	Monitoraggio dei corpi idrici superficiali
MG.F.09	Programmi per la tutela, la riqualificazione e il corretto uso delle fasce fluviali e delle regioni costiere
MG.F.10	Banca Dati e SIT del sistema delle acque superficiali
MG.F.11	Linee guida/regolamenti regionali per la valutazione ex-ante degli impatti potenziali dovuti dalle derivazioni idroelettriche.

<i>COD</i>	MISURE GENERALI ACQUE SUPERFICIALI - LAGHI
MG.L.01	Catasto degli invasi, delle concessioni e dei prelievi
MG.L.02	Riordino del sistema delle concessioni ai fini dell'equilibrio del bilancio idrico
MG.L.03	Catasto degli scarichi
MG.L.04	Aggiornamento dello stato qualitativo degli invasi
MG.L.05	Monitoraggio e controllo degli invasi
MG.L.06	Predisposizione progetti di gestione degli invasi
MG.L.07	Programmi per la messa in sicurezza degli invasi
MG.L.08	Banca dati e SIT dei laghi invasi

<i>COD</i>	MISURE GENERALI ACQUE SUPERFICIALI - MARINO-COSTIERE
MG.M.01	Catasto delle concessioni e dei prelievi acque marino costieri
MG.M.02	Catasto degli scarichi nelle acque marino costieri
MG.M.03	Aggiornamento dello stato qualitativo dei corpi idrici
MG.M.04	Definizione delle aree soggette a erosione costiera
MG.M.05	Monitoraggio dei corpi idrici marino costieri
MG.M.06	Realizzazione reti di monitoraggio trasporto solido

<i>COD</i>	MISURE GENERALI ACQUE SOTTERRANEE
MG.S.01	Aggiornamento del Bilancio idrologico/idrico medio annuo in alternativa, per le aree di piana, valutazione dei trend da serie storiche dei livelli piezometrici (ai sensi D.vo. 30/2009)
MG.S.02	Catasto delle concessioni e dei prelievi dai corpi idrici sotterranei
MG.S.03	Riordino del sistema delle concessioni ai fini dell'equilibrio del bilancio idrico
MG.S.04	Ridefinizione / Aggiornamento stato chimico ai sensi del D.L.vo 30/09
MG.S.05	Monitoraggio della qualità e/o quantità dei corpi idrici sotterranei e/o attingimenti dai corpi idrici sotterranei
MG.S.06	Redazione della carta dei suoli
MG.S.07	Monitoraggio dei suoli
MG.S.08	Catasto degli scarichi che recapitano in corpi idrici sotterranei
MG.S.09	Aggiornamento delle aree vulnerabili sulla base dei nuovi dati di monitoraggio
MG.S.10	Redazione di indirizzi per l'uso del suolo finalizzati alla riduzione dell'impermeabilizzazione ed a un aumento dell'infiltrazione nelle zone di ricarica degli acquiferi
MG.S.11	Valutazione oscillazione falda
MG.S.12	Banca Dati e SIT del sistema delle acque sotterraneee
MG.S.13	Monitoraggio, a livello di azienda agricola, relativamente alle fonti diffuse di nutrienti al di fuori delle Zone Vulnerabili ai Nitrati.
MG.S.14	Monitoraggio, a livello di azienda agricola, relativamente alle fonti diffuse di pesticidi
MG.S.15	Monitoraggio, a livello di azienda agricola, relativamente alle fonti diffuse di inquinamento organico e la contaminazione microbiologica

<i>COD</i>	MISURE GENERALI ACQUE SUPERFICIALI - TRANSIZIONE
MG.T.01	Catasto delle concessioni e dei prelievi
MG.T.02	Catasto degli scarichi nelle acque di transizione
MG.T.03	Aggiornamento dello stato qualitativo dei corpi idrici di transizione
MG.T.04	Monitoraggio e valutazione aree di foce e laghetti costieri

<i>COD</i>	MISURE SPECIFICHE ACQUE SUPERFICIALI - FIUMI
MS.F.01	Definizione del Bilancio idrologico ed idrico a scala di sottobacino
MS.F.02	Azioni di protezione e ripristino degli habitat fluviali, umidi e costieri di foce per arrestare la conseguente perdita di biodiversità
MS.F.03	Rimodulazione delle concessioni in essere e regolamentazione delle nuove concessioni ai fini del mantenimento del DMV nei casi di crisi idrica
MS.F.04	Creazione ed implementazione di reti ecologiche/ambientali fluviali
MS.F.05	Individuazione dei corpi idrici soggetti a salinizzazione delle acque e programmi di mitigazione
MS.F.06	Azioni di verifica, controllo e riduzione dello scarico di sostanze pericolose e dell'utilizzo di prodotti fitosanitari
MS.F.07	Valutazione degli impatti derivanti da impianti produttivi sul sistema idrico-morfologico ed ambientale
MS.F.08	Caratterizzazione ecosistemica delle fasce fluviali
MS.F.09	Catasto delle opere idrauliche fluviali
MS.F.10	Azioni di tutela delle zone umide
MS.F.11	Promuovere il ripristino della qualità ambientale delle aree protette, delle aree libere e di quelle degradate e vulnerabili nei paesaggi fluviali
MS.F.12	Monitoraggio e manutenzione dei sistemi arginali e delle opere idrauliche
MS.F.13	Gestione sostenibile delle politiche agro/forestale in ambiti fluviali
MS.F.14	Programmi finalizzati alla conoscenza, analisi e valutazione interazione acque, ambiente, beni archeologici, storici ed architettonici
MS.F.15	Monitoraggio, censimento ed analisi dei beni culturali (archeologici, storici, architettonici, paesaggistici) connessi al sistema della risorsa idrica
MS.F.16	Tutela delle aree di pertinenza dei corpi idrici superficiali con manutenzione della vegetazione spontanea nelle fasce adiacenti i corsi d'acqua, nonché conservazione delle biodiversità
MS.F.17	Realizzazione di fasce tampone lungo le fasce fluviali
MS.F.18	Favorire l'aumento delle superfici boscate in ambiti urbani, fluviali e costieri anche ai fini dell'adattamento del cambiamento climatico

<i>COD</i>	MISURE SPECIFICHE ACQUE SUPERFICIALI - LAGHI
MS.L.01	Azioni finalizzate all'integrazione delle reti ecologiche, al recupero fisico-ambientale di aree palustri da bonificare e da valorizzare, anche attraverso l'uso di acque non pregiate o di riutilizzo
MS.L.02	Interventi per l'abbattimento dei nutrienti e la mitigazione dei fenomeni di eutrofizzazione di laghi ed invasi
MS.L.03	Azioni di protezione e ripristino degli habitat lacuali per arrestare la conseguente perdita di biodiversità

<i>COD</i>	MISURE SPECIFICHE ACQUE SUPERFICIALI - MARINO-COSTIERE
MS.M.01	Caratterizzazione ecosistemica delle fasce costiere
MS.M.02	Catasto delle opere idrauliche costiere
MS.M.03	Programmi di intervento per la mitigazione dei fenomeni di erosione costiera
MS.M.04	Azioni di salvaguardia delle aree dunali
MS.M.05	Programmi finalizzati alla conoscenza, analisi e valutazione interazione acque, ambiente, beni archeologici, storici ed architettonici
MS.M.06	Azioni di protezione e ripristino degli habitat fluviali, umidi e di foce per arrestare la conseguente perdita di biodiversità

<i>COD</i>	MISURE SPECIFICHE ACQUE SOTTERRANEE
MS.S.01	Definizione o ridefinizione del Bilancio idrologico/idrico medio annuo
MS.S.02	Definizione o ridefinizione del Bilancio idrologico/idrico medio annuo o Valutazione dei trend evolutivi dei livelli piezometrici delle aree di piana
MS.S.03	Censimento o aggiornamento dei punti d'acqua (pozzi, sorgenti, ecc.)
MS.S.04	Definizione dei probabili rapporti tra corpi idrici sotterranei adiacenti e interconnessi e quantizzazione o stima dei travasi
MS.S.05	Definizione dei probabili rapporti tra corpi idrici sotterranei e superficiali e quantizzazione o stima delle variazioni di portata
MS.S.06	Rimodulazione delle concessioni in essere e regolamentazione delle nuove concessioni ai fini dell'equilibrio del bilancio idrico nei casi di deficit
MS.S.07	Definizione della vulnerabilità degli acquiferi (intrinseca e/o integrata)
MS.S.08	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Nitrati ai sensi del D.L.vo 152/06 (all.7)
MS.S.09	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Fitofarmaci ai sensi del D.L.vo 152/06 (all.7)
MS.S.10	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili alla Desertificazione ai sensi del D.L.vo 152/06 (all.7)
MS.S.11	Individuazione o ridefinizione delle aree soggette ad intrusione salina
MS.S.12	Individuazione o ridefinizione delle aree soggette a subsidenza
MS.S.13	Analisi del sistema delle acque minerali e termali
MS.S.14	Regolamentazione del sistema delle acque minerali e termali
MS.S.15	Individuazione aree di salvaguardia degli acquiferi e sistema connesso e/o relative misure per pozzi, sorgenti e corpi idrici sotterranei
MS.S.16	Monitoraggio delle falde superficiali e sotterranee
MS.S.17	Azioni di verifica, controllo e riduzione dello scarico di sostanze pericolose e inquinanti
MS.S.18	Controllo e monitoraggio dell'applicazione del codice di buona pratica agricola e delle misure agroambientali
MS.S.19	Definizione o ridefinizione dello stato chimico dei corpi idrici
MS.S.20	Azioni volte al miglioramento qualitativo del corpo idrico superficiale
MS.S.21	Programmi finalizzati alla conoscenza, analisi e valutazione interazione acque, ambiente, beni archeologici, storici ed architettonici
MS.S.22	Programmi di azioni di riduzione della diffusione di Nitrati di origine agricola
MS.S.23	Programmi di azioni di riduzione della diffusione di Fitofarmaci
MS.S.24	Programmi di azione per la mitigazione di intrusione del cuneo salino
MS.S.25	Programmi di azioni per la mitigazione dei fenomeni desertificazione e degrado dei suoli
MS.S.26	Controllo dell'attuazione di coltivazioni biologiche o per colture che utilizzano fertilizzanti a basso contenuto di inquinanti
MS.S.27	Azioni finalizzate alla mitigazione delle vulnerabilità degli acquiferi
MS.S.28	Azioni di protezione e ripristino degli habitat per arrestare la conseguente perdita di biodiversità
MS.S.29	Favorire l'aumento delle superfici boscate per contrastare fenomeni di desertificazione e favorire la ritenzione naturale delle acque
MS.S.30	Applicare il codice di buona pratica agricola anche al di fuori delle zone vulnerabili prevedendo anche istruzione e formazione degli operatori agricoli;
MS.S.31	Realizzazione di colture di copertura, colture intercalari al fine di catturare elementi fertilizzanti e fitofarmaci residui;

<i>COD</i>	MISURE SPECIFICHE ACQUE SUPERFICIALI - TRANSIZIONE
MS.T.01	Azioni finalizzate all'integrazione delle reti ecologiche, al recupero fisico-ambientale di aree palustri da bonificare e da valorizzare, anche attraverso l'uso di acque non pregiate o di riutilizzo

<i>COD</i>	MISURE ULTERIORI - SETTORE IRRIGUO
MU.A.01	Banca dati e SIT dei sistemi irrigui
MU.A.02	Monitoraggio utilizzi idrici e valutazione delle perdite idriche
MU.A.03	Ammodernamento, razionalizzazione, adeguamento e potenziamento dei sistemi irrigui
MU.A.04	Adeguamento dei sistemi colturali alle disponibilità idriche
MU.A.05	Piano di manutenzione canali di bonifica
MU.A.06	Ottimizzare le reti di distribuzione irrigua ed eventuali interconnessioni, ove possibile, delle reti principali e dei bacini di accumulo esistenti

<i>COD</i>	MISURE ULTERIORI - SETTORE DEPURATIVO
MU.D.01	Banca dati e SIT dei sistemi fognari e depurativo
MU.D.02	Ammodernamento, razionalizzazione, adeguamento e potenziamento dei sistemi fognari
MU.D.03	Ammodernamento, adeguamento e potenziamento dei sistemi depurativi anche ai fini del riutilizzo delle acque
MU.D.04	Monitoraggio refluì
MU.D.05	Favorire la depurazione con sistemi ecosostenibili puntuali (fitodepurazione in ambito agricolo, zootecnico e piccoli borghi o nuclei urbani)

<i>COD</i>	MISURE ULTERIORI - SETTORE INDUSTRIALE
MU.I.01	Banca dati e SIT del sistema industriale e energetico-produttivo
MU.I.02	Razionalizzazione dei sistemi industriali
MU.I.03	Adeguamento dei disciplinari di concessione idroelettrica ai fini del rilascio per il mantenimento del DMV

<i>COD</i>	MISURE ULTERIORI - SETTORE POTABILE
MU.P.01	Banca dati e SIT dei sistemi di approvvigionamento idropotabile
MU.P.02	Ricerca perdite in rete
MU.P.03	Ammodernamento, razionalizzazione, adeguamento e potenziamento dei sistemi di approvvigionamento idrico



A

ALLEGATI

A.1

ELENCO COMUNI

REGIONI	PROVINCE	COMUNI
ABRUZZO	CHIETI	CARPINETO SINELLO
		CARUNCHIO
		CASTELGUIDONE
		CASTIGLIONE MESSER MARINO
		CELENZA SUL TRIGNO
		CUPELLO
		DOGLIOLA
		FRAINE
		FRESAGRANDINARIA
		FURCI
		LENTELLA
		LISCIA
		PALMOLI
		ROCCASPINALVETI
		SAN BUONO
		SAN GIOVANNI LIPIONI
		SAN SALVO
		SCHIAVI DI ABRUZZO
		TORREBRUNA
		TUFILLO
MOLISE	CAMPOBASSO	ACQUAVIVA COLLECROCE
		BARANELLO
		BOJANO
		BONEFRO
		BUSO
		CAMPOBASSO
		CAMPOCHIARO
		CAMPODIPIETRA
		CAMPOLIETO
		CAMPOMARINO
		CASACALENDA
		CASALCIPRANO
		CASTELBOTTACCIO
		CASTELLINO DEL BIFERNO
		CASTELMAURO
		CASTROPIGNANO
		CERCEMAGGIORE
		CIVITACAMPOMARANO
		COLLE D'ANCHISE
		COLLETORTO
		DURONIA
		FERRAZZANO
		FOSSALTO
		GAMBATESA
		GILDONE
		GUARDIAFIERA
		GUARDIAREGIA
		GUGLIONESI
		JELSI
		LARINO
		LIMOSANO
		LUCITO
		LUPARA
		MACCHIA VALFORTORE
		MAFALDA
		MATRICE
		MIRABELLO SANNITICO
		MOLISE
		MONACILIONI
		MONTAGANO
		MONTECILFONE
		MONTEFALCONE NEL SANNIO
		MONTELONGO
		MONTEMITRO
		MONTENERO DI BISACCIA
		MONTORIO NEI FRENTANI
		MORRONE DEL SANNIO
		ORATINO
		PALATA
		PETACCIATO
		PETRELLA TIFERNINA
		PIETRACATELLA
		PIETRACUPA
		PORTOCANNONE
		PROVVIDENTI
		RICCIA



A

ALLEGATI

A.1

ELENCO COMUNI

REGIONI	PROVINCE	COMUNI
		RIPABOTTONI
		RIPALIMOSANI
		ROCCAVIVARA
		ROTELLO
		SALCITO
		SAN BIASE
		SAN FELICE DEL MOLISE
		SAN GIACOMO DEGLI SCHIAVONI
		SAN GIOVANNI IN GALDO
		SAN GIULIANO DI PUGLIA
		SAN MARTINO IN PENSILIS
		SAN MASSIMO
		SAN POLO MATESE
		SANTA CROCE DI MAGLIANO
		SANT'ANGELO LIMOSANO
		SANT'ELIA A PIANISI
		SPINETE
		TAVENNA
		TERMOLI
		TORELLA DEL SANNIO
		TORO
		TRIVENTO
		TUFARA
		URURI
		VINCHIATURO
	ISERNIA	AGNONE
		BAGNOLI DEL TRIGNO
		BELMONTE DEL SANNIO
		CANTALUPO NEL SANNIO
		CAPRACOTTA
		CAROVILLI
		CASTELPETROSO
		CASTELVERRINO
		CHIAUCI
		CIVITANOVA DEL SANNIO
		FROSOLONE
		MACCHIAGODENA
		PESCOLANCIANO
		PIETRABBONDANTE
		POGGIO SANNITA
		ROCCAMANDOLFI
		SANTA MARIA DEL MOLISE
		SANT'ELENA SANNITA
		VASTOGIRARDI
CAMPANIA	BENEVENTO	BASELICE
		CASTELVETERE IN VAL FORTORE
		FOIANO DI VAL FORTORE
		MONTEFALCONE DI VAL FORTORE
		SAN BARTOLOMEO IN GALDO
PUGLIA	FOGGIA	CARLANTINO
		CASALNUOVO MONTEROTARO
		CASALVECCHIO DI PUGLIA
		CASTELNUOVO DELLA DAUNIA
		CELENZA VALFORTORE
		CHIEUTI
		ROSETO VALFORTORE
		SAN MARCO LA CATOLA
		SAN PAOLO DI CIVITATE
		SERRACAPRIOLA
		TORREMAGGIORE
		VOLTURARA APPULA