



Regione Siciliana
Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità
DIPARTIMENTO DELL'ACQUA E DEI RIFIUTI

Piano di Gestione del Distretto Idrografico della Sicilia

(di cui all'art. 117 del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n° 152)

Allegato 4a – Il Programma di Misure

Giugno 2016



Il Piano è stato redatto con la collaborazione di:

DIPARTIMENTO ACQUE E RIFIUTI

Servizio 10 - Pianificazione e Regolamentazione Uso delle Acque

Servizio 2 - Osservatorio delle Acque

Servizio 1 - Gestione e Attuazione del Servizio Idrico Integrato

ARPA SICILIA

Coordinamento e supporto tecnico SOGESID S.P.A.

SOMMARIO

1	PROGRAMMA DELLE MISURE	1
2	IMPOSTAZIONE DEL PIANO DELLE MISURE A SCALA DI CORPO IDRICO.....	3
3	SPECIFICAZIONE DELLE MISURE ALLA LUCE DEGLI AGGIORNAMENTI NELLA PROGRAMMAZIONE REGIONALE E NAZIONALE E DEI RISULTATI DELLA FASE CONOSCITIVA	86
3.1	Aggiornamenti nella Programmazione Regionale e Nazionale	86
3.1.1.	PO-FESR	86
3.1.2	Piano di Sviluppo Rurale	88
3.1.3	Piano di Gestione del Rischio Alluvioni	95
3.1.4	Aggiornamento del Piano Regionale delle Bonifiche	99
3.2	Aggiornamento nella conoscenza delle acque destinate alla produzione di acqua potabile	100
4	Verifica della sostenibilità delle misure del PdG con riferimento al cambiamento climatico	101
4.1	Analisi delle pressioni indotte dal cambiamento climatico	103
4.2	Verifica della coerenza/sinergia del piano di misure del PdG con la Strategia Nazionale di adattamento ai cambiamenti climatici	104
5	ESENZIONI	125

1 PROGRAMMA DELLE MISURE

Nel secondo ciclo di programmazione, il Piano di gestione del Distretto idrografico della Sicilia mantiene gli stessi “obiettivi” e le stesse “misure” del precedente ciclo di pianificazione 2009-2015 con la sola differenza che queste ultime, alla luce di un quadro conoscitivo rafforzato, sono state gerarchizzate a livello di corpo idrico. Le misure sono state inoltre ulteriormente specificate per tenere conto sia dei nuovi strumenti della programmazione regionale sviluppati e adottati durante gli ultimi cinque anni che dell’aggiornamento del quadro della conoscenza emergente da questo secondo ciclo di programmazione.

L’impostazione del programma delle “misure” fa riferimento allo schema DPSIR elaborato dall’Agenzia Europea dell’Ambiente, ed è declinato secondo quanto disposto dall’art. 11 della Direttiva/2000/60/CE, in “*misure di base*”, “*altre misure di base*” e “*misure supplementari*”.

1.1 Obiettivi ambientali del Piano

Gli obiettivi ambientali del ciclo di pianificazione 2009-2015 (ex art. 4 della Direttiva 2000/60/CE), erano riferiti alla programmazione prevista dal “Piano di Tutela delle Acque” ai sensi dell’art 117 e dell’Allegato 4, Parte A del D.Lgs 152/06 (Contenuti dei piani di gestione). In conseguenza di ciò, il Piano di gestione individuava, nelle scelte operate dal Piano di Tutela, il proprio quadro di riferimento per le tipologie di misure ed interventi previsti per raggiungere gli obiettivi di qualità e di sostenibilità. Al quadro di riferimento degli obiettivi facevano pertanto parte tutti gli atti di pianificazione e programmazione della spesa per il settore idrico sottoscritti tra la Regione Siciliana, lo Stato e la Programmazione dei fondi Comunitari, con particolare riferimento al Quadro Strategico Nazionale. Con questo meccanismo gli obiettivi del Piano di gestione coincidevano con gli obiettivi del QSN 2007-2013, trasferendo in toto obiettivi generali, obiettivi specifici, priorità ed indicatori di risultato (espressi in percentuale di realizzazione dell’obiettivo).

Con l’aggiornamento del nuovo ciclo di pianificazione, così come realizzato per gli obiettivi e le misure, gli obiettivi ambientali sono stati contestualizzati per corpo idrico (o per gruppi di corpi idrici), al fine di verificarne lo stato, attraverso le attività di monitoraggio e di classificazione. Successivamente sarà possibile definire, per ciascun corpo idrico o gruppi di corpi idrici, le misure da attuare.

In riferimento a tutto quanto sopra, pertanto, si riportano a seguire gli obiettivi ambientali per tipologia di risorsa:

Acque superficiali:

- prevenire il deterioramento nello stato dei corpi idrici;
- il raggiungimento del buono stato ecologico e chimico entro il 2015, per tutti i corpi idrici del distretto;
- il raggiungimento del buon potenziale ecologico al 2015, per i corpi idrici che sono stati designati come artificiali o fortemente modificati;

- la riduzione progressiva dell'inquinamento causato dalla sostanze pericolose prioritarie e l'arresto o eliminazione graduale delle emissioni, degli scarichi e perdite di sostanze pericolose prioritarie;
- conformarsi agli obiettivi per le aree protette.

Acque sotterranee:

- prevenire il deterioramento nello stato dei corpi idrici;
- il raggiungimento del buono stato chimico e quantitativo entro il 2015;
- implementare le azioni per invertire le tendenze significative all'aumento delle concentrazioni degli inquinanti;
- prevenire o limitare l'immissione di inquinanti nelle acque sotterranee;
- conformarsi agli obiettivi per le aree protette.

2 IMPOSTAZIONE DEL PIANO DELLE MISURE A SCALA DI CORPO IDRICO

Come già richiamato, il PdG 2010 (Cap. 10) identificava le sei seguenti categorie di misure:

- A. Attività istituzionali;
- B. Misure volte a ridurre il prelievo di risorsa idrica;
- C. Misure volte a ridurre i carichi puntuali;
- D. Misure volte a ridurre i carichi diffusi;
- E. Misure di tutela ambientale;
- F. Monitoraggio.

Le azioni pertinenti alle diverse misure venivano classificate secondo le seguenti tipologie:

- Strutturale (St)
- Incentivazione (In)
- Campagna informativa (Ca)
- Studio e ricerca (SR)
- Monitoraggio (Mo)
- Regolamentazione (Re)
- Tipologia di Misura
- Vigilanza e controllo (Vi)

Ciascuna azione era quindi codificata in modo da essere identificata da una delle sei classi sopra elencate, da un numero arabo progressivo e da un tipo di azione. Il primo passaggio concettuale necessario per impostare il Piano delle Misure alla scala del corpo idrico è quello di associare a ciascuna misura del PdG 2010 una delle 26 “Key Type Measures”, le misure “standard” della programmazione europea di settore. Questo passaggio è fondamentale perché il collegamento tra le KTM e le pressioni significative è codificato (cfr. p.e. “Guida per il Reporting 2016 della Direttiva Quadro Acque) ed è quindi possibile associare, attraverso le KTM, alle pressioni individuate a scala di bacino le misure e le azioni del precedente Piano.

La tabella 1 contiene il dettaglio del collegamento tra le KTM e le azioni del Piano Precedente.

La tabella 2 contiene invece la distribuzione delle KTM per ciascun corpo idrico. Le KTM che vi compaiono, e le relative azioni, sono quelle associabili alle pressioni rilevate per ciascun corpo idrico. La tabella 3 contiene invece le azioni, con le associate KTM, che sono valide per tutti i corpi idrici del Distretto, indipendentemente dalle pressioni individuate.

Infine, la figura 1 rappresenta l’incidenza percentuale delle KTM nelle diverse tipologie di corpo idrico del distretto (fiumi, acque marino-costiere, laghi, acque di transizione e acque sotterranee).

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Tabella 1. Collegamento tra le Key Type Measures (KTM) e le misure e azioni del PdG 2010

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
KTM1	Construction or upgrades of wastewater treatment plants	C2St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Applicazione dei trattamenti più spinti del secondario per l'abbattimento del fosforo, nel rispetto dei valori limite di emissione per il parametro "fosforo totale", agli scarichi di acque reflue urbane degli agglomerati ricadenti nei bacini drenanti le aree sensibili con popolazione superiore a 10.000 AE
KTM1	Construction or upgrades of wastewater treatment plants	C3St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Applicazione dei trattamenti più spinti del secondario per l'abbattimento dell'azoto agli scarichi di acque reflue urbane degli agglomerati ricadenti in aree sensibili e nei bacini drenanti ad esse afferenti con popolazione superiore a 20.000 AE
KTM1	Construction or upgrades of wastewater treatment plants	C5St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Adeguamenti e miglioramenti delle caratteristiche tecniche del sistema di depurazione degli impianti
KTM1	Construction or upgrades of wastewater treatment plants	C7St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Attuazione delle tecniche di abbattimento dei nutrienti da fonti puntuali attraverso il lagunaggio, la fitodepurazione e la fertirrigazione
KTM1	Construction or upgrades of wastewater treatment plants	C8St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Riduzione delle emissioni nell'ambiente, in particolare nelle acque, degli stabilimenti/impianti industriali soggetti alle disposizioni del DLgs 4 agosto 1999 n. 372 "Attuazione della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrata dell'inquinamento" conseguente al rilascio dell'AIA e al relativo obbligo di adottare le migliori tecniche disponibili per la prevenzione dell'inquinamento delle acque
KTM10	Progress in water pricing	B13Re	Misure per	Regolamentazione	Introduzione di meccanismi economico finanziari e

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	policy measures for the implementation of the recovery of cost of water services from industry		ridurre i prelievi		definizione di procedure per la revisione dei canoni di concessione, al fine di ridurre lo spreco della risorsa e di incentivare la installazione e la tenuta dei contatori
KTM11	Progress in water pricing policy measures for the implementation of the recovery of cost of water services from agriculture	B13Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Introduzione di meccanismi economico finanziari e definizione di procedure per la revisione dei canoni di concessione, al fine di ridurre lo spreco della risorsa e di incentivare la installazione e la tenuta dei contatori
KTM12	Advisory services for agriculture	A12St-M01	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (PSR Sicilia 2014-2020 - M01)
KTM12	Advisory services for agriculture	A12St-M02	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (PSR Sicilia 2014-2020 - M02)
KTM13	Drinking water protection measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)	B21SR	Misure per ridurre i prelievi	Studi e ricerche	Programmi di ricerca mirati alla definizione delle portate di rispetto per le sorgenti
KTM13	Drinking water protection measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)	B23Vi	Misure per ridurre i prelievi	Vigilanza e controllo	Potenziamento del controllo dei prelievi nei corpi idrici sotterranei nelle aree a rischio.
KTM13	Drinking water protection	B24Vi	Misure per	Vigilanza e	Potenziamento della vigilanza e del controllo sui

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)		ridurre i prelievi	controllo	prelievi di acqua pubblica
KTM13	Drinking water protection measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)	B25Vi	Misure per ridurre i prelievi	Vigilanza e controllo	Potenziamento del controllo dei prelievi dei pozzi privati ad uso domestico, con riferimento al bilancio idrico annuale
KTM13	Drinking water protection measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)	E13Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Individuazione di criteri idrogeologici per la delimitazione delle zone di tutela e protezione in luogo di criteri geometrici
KTM13	Drinking water protection measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)	E33SR	Misura di tutela ambientale	Studi e ricerche	Studi per la definizione di interventi di ricarica artificiale delle falde nelle aree con avanzamento del cuneo salino
KTM13	Drinking water protection measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)	E6In	Misura di tutela ambientale	Incentivazione	Interventi di sostegno a naturali processi di ricarica delle falde nel reticolo minore (moltiplicazione dell'infiltrazione), per ridurre il rischio di desertificazione
KTM13	Drinking water protection measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)	F10St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio quali - quantitativo - Acque sotterranee
KTM13	Drinking water protection measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)	F16SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Indagini studi e valutazione della vulnerabilità degli acquiferi
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	A2Mo	Attività istituzionali	Monitoraggio	Protocolli di intesa, tra i soggetti direttamente interessati (ATO, ARPA, ASL, Dipartimenti Regionali, Genio Civile, Consorzi di bonifica), per assicurare un

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
					maggiore coordinamento ed una migliore efficacia dei monitoraggi e dei controlli, oltre che una semplificazione delle procedure
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	E31SR	Misura di tutela ambientale	Studi e ricerche	Approfondimenti tecnico-scientifici per mettere in evidenza la relazione tra cambiamenti di uso del suolo ed impatti ambientali (indicatori e livelli soglia)
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	E32SR	Misura di tutela ambientale	Studi e ricerche	Aumento delle conoscenze sugli impatti delle modifiche del regime idrologico sulle componenti biotiche dell'ecosistema fluviale
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	E5Ca	Misura di tutela ambientale	Campagne informative	Azioni di sensibilizzazione della popolazione sulle tematiche ambientali, sul valore della risorsa acqua, sul risparmio idrico e sulla percezione del rischio alluvioni
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F11St	Monitoraggio	Strutturali	Sviluppo e gestione di un sistema informativo integrato dei prelievi e scarichi nei corpi idrici superficiali e sotterranei
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F12St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle strutture deputate al controllo dei fattori di pressione
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F13SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Definizione dei corpi idrici e completamento dell'analisi di rischio con la definizione dei relativi modelli concettuali secondo quanto previsto dal Dlgs 30/09
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F14SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Aggiornamento dell'attività conoscitiva delle pressioni e dei relativi impatti sui corpi idrici superficiali ex punto C3 DM 131/2008
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F15SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Interventi per la prosecuzione e il completamento del processo d'individuazione delle aree vulnerabili da nitrati e da fitosanitari e l'implementazione di strumenti modellistica di supporto ai sensi del decreto legislativo 152/2006;

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F16SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Indagini studi e valutazione della vulnerabilità degli acquiferi
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F17SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Miglioramento della conoscenza della rete idraulica minore a livello topografico, morfologico ed idrologico
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F18SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Indagini, studi e valutazione dell'intrusione del cuneo salino
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F19SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Predisposizione delle Carte ittiche per i bacini e sottobacini
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F20SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Aggiornamento delle conoscenze sulle specie e habitat prioritari (Monitoraggio Piani di gestione natura 2000)
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F21SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Realizzazione di studi specifici per aree particolarmente critiche o strategiche per acque sotterranee
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F22SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Monitoraggio degli effetti ecologici del rilascio del DMV per ogni bacino del Distretto
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F2Mo	Monitoraggio	Monitoraggio	Studi per l'analisi del bilancio idrologico in regime di magra
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F4Mo	Monitoraggio	Monitoraggio	Individuazione delle alterazioni morfologiche significative dei corpi idrici
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F5Mo	Monitoraggio	Monitoraggio	Realizzazione di una rete di monitoraggio del trasporto solido

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty	F6Mo	Monitoraggio	Monitoraggio	Attuazione del Piano di monitoraggio del Piano di Gestione del distretto
KTM15	Measures for the phasing-out of emissions, discharges and losses of priority hazardous substances or for the reduction of emissions, discharges and losses of priority substances.	C6St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Attuazione delle condizioni per il rilascio in alveo del Deflusso Minimo Vitale per mantenere la capacità di diluizione e di ossigenazione e le capacità autodepurative
KTM15	Measures for the phasing-out of emissions, discharges and losses of priority hazardous substances or for the reduction of emissions, discharges and losses of priority substances.	C8St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Riduzione delle emissioni nell'ambiente, in particolare nelle acque, degli stabilimenti/impianti industriali soggetti alle disposizioni del DLgs 4 agosto 1999 n. 372 "Attuazione della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrata dell'inquinamento" conseguente al rilascio dell'AIA e al relativo obbligo di adottare le migliori tecniche disponibili per la prevenzione dell'inquinamento delle acque
KTM15	Measures for the phasing-out of emissions, discharges and losses of priority hazardous substances or for the reduction of emissions, discharges and losses of priority substances.	D3St	Misure per ridurre i carichi diffusi	Strutturali	Attuazione dell'art. 115 del D. Lgs. 152/2006, riguardante la tutela delle aree di pertinenza dei corpi idrici superficiali, con mantenimento e ripristino della vegetazione spontanea (autoctona) nella fascia immediatamente adiacente dei corsi d'acqua, con funzione di filtro dei solidi sospesi e degli inquinanti di origine diffusa e per il mantenimento della biodiversità
KTM15	Measures for the phasing-out of emissions, discharges and losses of	F7St	Monitoraggio	Strutturali	Installazione di sistemi per il campionamento dei reflui comprensivi di misuratori di portata a monte del punto di recapito nel corpo idrico

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	priority hazardous substances or for the reduction of emissions, discharges and losses of priority substances				
KTM15	Measures for the phasing-out of emissions, discharges and losses of priority hazardous substances or for the reduction of emissions, discharges and losses of priority substances	F8St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio quantitativo - Acque superficiali
KTM15	Measures for the phasing-out of emissions, discharges and losses of priority hazardous substances or for the reduction of emissions, discharges and losses of priority substances	F9St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio qualitativo - Acque superficiali e di transizione
KTM17	Measures to reduce sediment loads from soil erosion and surface run-off	C1Re	Misure per ridurre i carichi puntuali	Regolamentazione	Definizione norme edilizie ed urbanistiche, per i nuovi insediamenti, per l'applicazione di criteri costruttivi volti alla limitazione delle superfici impermeabilizzate
KTM17	Measures to reduce sediment loads from soil erosion and surface run-off	E22St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Mantenimento della permeabilità dei suoli e della capacità di invaso
KTM17	Measures to reduce sediment loads from soil	E24St	Misura di tutela	Strutturali	Attuazione di interventi di difesa degli abitati e delle strutture esistenti che tengono conto del mantenimento

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	erosion and surface run-off		ambientale		delle condizioni di naturalità dei fiumi
KTM17	Measures to reduce sediment loads from soil erosion and surface run-off	E7In	Misura di tutela ambientale	Incentivazione	Incentivazione delle operazioni di riqualificazione delle aree urbane degradate al fine di ridurre il consumo di suolo
KTM18	Measures to prevent or control the adverse impacts of invasive alien species and introduced diseases	E8Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Predisposizione di linee guida per il controllo naturale delle invasioni di specie aliene - non autoctone
KTM2	Reduce nutrient pollution from agriculture	A12St	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Agricoltura biologica
KTM2	Reduce nutrient pollution from agriculture	A12St-M10	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Pagamenti agro-climatico-ambientali (PSR Sicilia 2014-2020 - M10)
KTM2	Reduce nutrient pollution from agriculture	A12St-M11a	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Agricoltura biologica (PSR Sicilia 2014-2020 - M11a)
KTM2	Reduce nutrient pollution from agriculture	A12St-M11b	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Agricoltura biologica (PSR Sicilia 2014-2020 - M11b)
KTM2	Reduce nutrient pollution	D1In	Misure per	Incentivazione	Realizzazione di impianti di fitodepurazione per i

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	from agriculture		ridurre i carichi diffusi		carichi derivanti da reflui zootecnici
KTM2	Reduce nutrient pollution from agriculture	D2Re	Misure per ridurre i carichi diffusi	Regolamentazione	Revisione/aggiornamento, ove necessario, delle zone vulnerabili ai nitrati da origine agricola, ai fitofarmaci, e delle aree sensibili all'eutrofizzazione
KTM21	Measures to prevent or control the input of pollution from urban areas, transport and built infrastructure	C4St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Completamento e manutenzione delle reti fognarie
KTM21	Measures to prevent or control the input of pollution from urban areas, transport and built infrastructure	C9St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Messa in sicurezza delle discariche
KTM21	Measures to prevent or control the input of pollution from urban areas, transport and built infrastructure	D3St	Misure per ridurre i carichi diffusi	Strutturali	Attuazione dell'art. 115 del D. Lgs. 152/2006, riguardante la tutela delle aree di pertinenza dei corpi idrici superficiali, con mantenimento e ripristino della vegetazione spontanea (autoctona) nella fascia immediatamente adiacente dei corsi d'acqua, con funzione di filtro dei solidi sospesi e degli inquinanti di origine diffusa e per il mantenimento della biodiversità
KTM21	Measures to prevent or control the input of pollution from urban areas, transport and built infrastructure	D4St	Misure per ridurre i carichi diffusi	Strutturali	Realizzazione di sistemi per la gestione delle acque di prima pioggia e di lavaggio da aree esterne
KTM21	Measures to prevent or	E7In	Misura di	Incentivazione	Incentivazione delle operazioni di riqualificazione delle

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	control the input of pollution from urban areas, transport and built infrastructure		tutela ambientale		aree urbane degradate al fine di ridurre il consumo di suolo
KTM21	Measures to prevent or control the input of pollution from urban areas, transport and built infrastructure	F7St	Monitoraggio	Strutturali	Installazione di sistemi per il campionamento dei reflui comprensivi di misuratori di portata a monte del punto di recapito nel corpo idrico
KTM21	Measures to prevent or control the input of pollution from urban areas, transport and built infrastructure	F8St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio quantitativo - Acque superficiali
KTM21	Measures to prevent or control the input of pollution from urban areas, transport and built infrastructure	F9St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio qualitativo - Acque superficiali e di transizione
KTM23	Natural water retention measures	A8Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Introduzione di strumenti di analisi economica che permettano la valutazione costi-efficacia e costi-benefici, anche con riguardo ai costi ambientali (acquisizione di terreni a rischio idraulico da utilizzare come aree naturali di esondazione)
KTM23	Natural water retention measures	E24St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Attuazione di interventi di difesa degli abitati e delle strutture esistenti che tengono conto del mantenimento delle condizioni di naturalità dei fiumi
KTM3	Reduce pesticides pollution from agriculture	A12St	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000,

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
					difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Agricoltura biologica
KTM3	Reduce pesticides pollution from agriculture	A12St-M10	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Pagamenti agro-climatico-ambientali (PSR Sicilia 2014-2020 - M10)
KTM3	Reduce pesticides pollution from agriculture	A12St-M11a	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Agricoltura biologica (PSR Sicilia 2014-2020 - M11a)
KTM3	Reduce pesticides pollution from agriculture	A12St-M11b	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Agricoltura biologica (PSR Sicilia 2014-2020 - M11b)
KTM4	Remediation of contaminated sites (historical pollution including sediments, groundwater, soil)	C9St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Messa in sicurezza delle discariche
KTM4	Remediation of contaminated sites (historical pollution including sediments, groundwater, soil)	E26St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Azioni di recupero morfologico ed ambientale volte alla rinaturalizzazione dei corpi idrici
KTM5	Improving longitudinal continuity (e.g. establishing	E23St	Misura di tutela	Strutturali	Adeguamento e gestione delle opere longitudinali e trasversali per la tutela della fauna per la continuità

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	fish passes, demolishing old dams)		ambientale		ecologica
KTM5	Improving longitudinal continuity (e.g. establishing fish passes, demolishing old dams)	E25St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Predisposizione di progetti di gestione del demanio fluviale e delle pertinenze idrauliche demaniali, finalizzata al mantenimento ed al recupero della naturalità dei fiumi
KTM5	Improving longitudinal continuity (e.g. establishing fish passes, demolishing old dams)	E26St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Azioni di recupero morfologico ed ambientale volte alla rinaturalizzazione dei corpi idrici
KTM5	Improving longitudinal continuity (e.g. establishing fish passes, demolishing old dams)	E27St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Dismissione di opere e manufatti al fine di migliorare i processi geomorfologici e le forme fluviali naturali - riequilibrio della funzionalità fluviale
KTM5	Improving longitudinal continuity (e.g. establishing fish passes, demolishing old dams)	E29St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Realizzazione di interventi per la riqualificazione dei corsi d'acqua per il miglioramento ecologico
KTM5	Improving longitudinal continuity (e.g. establishing fish passes, demolishing old dams)	E30St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Disposizione di progetti o di piani di gestione degli invasi artificiali che comporti il ripristino del trasporto dei sedimenti a valle degli sbarramenti
KTM5	Improving longitudinal continuity (e.g. establishing fish passes, demolishing old dams)	E9Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Definizione dello spazio di libertà dei corsi d'acqua (fascia di mobilità funzionale) e formulazione di indirizzi e prescrizioni tecniche per mantenere e migliorare le condizioni di funzionalità idraulica e morfologica
KTM6	Improving hydromorphological conditions of water bodies	A3Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Tutela dei paesaggi fluviali attraverso azioni specifiche di pianificazione

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	other than longitudinal continuity				
KTM6	Improving hydromorphological conditions of water bodies other than longitudinal continuity	E12Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Adeguamento della normativa PAI relativa alla pericolosità del rischio idraulico medio in funzione delle politiche di salvaguardia delle forme fluviale
KTM6	Improving hydromorphological conditions of water bodies other than longitudinal continuity	E16St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Recupero funzionale e ripristino ambientale delle aree di cava, in area fluviale
KTM6	Improving hydromorphological conditions of water bodies other than longitudinal continuity	E17St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Programmi di ripascimento degli arenili con sabbie sottomarine e conversione, ove possibile, dei sistemi di protezione di difesa rigida della linea costiera
KTM6	Improving hydromorphological conditions of water bodies other than longitudinal continuity	E18St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Ripristino degli ecosistemi specifici della zona marino costiera al fine di migliorare la difesa dalle mareggiate e mitigare gli effetti dell'erosione marina
KTM6	Improving hydromorphological conditions of water bodies other than longitudinal continuity	E19St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Ripristino degli apparati dunali costieri in qualità di elementi naturali di difesa ed equilibrio della spiaggia
KTM6	Improving hydromorphological conditions of water bodies other than longitudinal continuity	E20St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Creazione di zone di espansione e zone cuscinetto per la ricostruzione degli habitat naturali relativi alle acque di transizione

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	other than longitudinal continuity				
KTM6	Improving hydromorphological conditions of water bodies other than longitudinal continuity	E24St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Attuazione di interventi di difesa degli abitati e delle strutture esistenti che tengono conto del mantenimento delle condizioni di naturalità dei fiumi
KTM6	Improving hydromorphological conditions of water bodies other than longitudinal continuity	E25St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Predisposizione di progetti di gestione del demanio fluviale e delle pertinenze idrauliche demaniali, finalizzata al mantenimento ed al recupero della naturalità dei fiumi
KTM6	Improving hydromorphological conditions of water bodies other than longitudinal continuity	E26St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Azioni di recupero morfologico ed ambientale volte alla rinaturalizzazione dei corpi idrici
KTM6	Improving hydromorphological conditions of water bodies other than longitudinal continuity	E27St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Dismissione di opere e manufatti al fine di migliorare i processi geomorfologici e le forme fluviali naturali - riequilibrio della funzionalità fluviale
KTM6	Improving hydromorphological conditions of water bodies other than longitudinal continuity	E29St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Realizzazione di interventi per la riqualificazione dei corsi d'acqua per il miglioramento ecologico
KTM6	Improving hydromorphological conditions of water bodies other than longitudinal continuity	E9Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Definizione dello spazio di libertà dei corsi d'acqua (fascia di mobilità funzionale) e formulazione di indirizzi e prescrizioni tecniche per mantenere e

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	other than longitudinal continuity				migliorare le condizioni di funzionalità idraulica e morfologica
KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows	A5Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Integrazione e coordinamento dei programmi di intervento fra tutti i soggetti competenti, che consentano di recuperare e migliorare nelle aree periferiali la funzionalità idraulica congiuntamente al miglioramento della qualità paesaggistica ed ecologica
KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows	B10Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Definizione del Deflusso Minimo Vitale per tutti i Bacini del Distretto al fine di assicurare il rilascio della portata ecologicamente accettabile
KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows	B11Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Definizione ed applicazione di politiche gestionali per la regolazione dei deflussi nei periodi siccitosi, anche attraverso la revisione dei piani esistenti
KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows	B12Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Revisione delle procedure la concessione, o rinnovo, di autorizzazione al prelievo, in considerazione delle definizioni di bilancio idrico e di DMV.
KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows	B20SR	Misure per ridurre i prelievi	Studi e ricerche	Programmi di ricerca mirati alla definizione del DMV per ogni bacino del Distretto
KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows	B9Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Gestione del sistema di prelievi e rilasci, nei corpi idrici superficiali, mediante la rete di monitoraggio; attraverso riduzione dei volumi concessi, finalizzata a garantire la tutela dell'ambiente e l'ottimizzazione dei processi produttivi
KTM7	Improvements in flow regime and/or	C6St	Misure per ridurre i	Strutturali	Attuazione delle condizioni per il rilascio in alveo del Deflusso Minimo Vitale per mantenere la capacità di

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	establishment of ecological flows		carichi puntuali		diluizione e di ossigenazione e le capacità autodepurative
KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows	E23St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Adeguamento e gestione delle opere longitudinali e trasversali per la tutela della fauna per la continuità ecologica
KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows	E24St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Attuazione di interventi di difesa degli abitati e delle strutture esistenti che tengono conto del mantenimento delle condizioni di naturalità dei fiumi
KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows	E25St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Predisposizione di progetti di gestione del demanio fluviale e delle pertinenze idrauliche demaniali, finalizzata al mantenimento ed al recupero della naturalità dei fiumi
KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows	E26St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Azioni di recupero morfologico ed ambientale volte alla rinaturalizzazione dei corpi idrici
KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows	E27St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Dismissione di opere e manufatti al fine di migliorare i processi geomorfologici e le forme fluviali naturali - riequilibrio della funzionalità fluviale
KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows	E29St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Realizzazione di interventi per la riqualificazione dei corsi d'acqua per il miglioramento ecologico
KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows	E30St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Disposizione di progetti o di piani di gestione degli invasi artificiali che comporti il ripristino del trasporto dei sedimenti a valle degli sbarramenti

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows	F22SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Monitoraggio degli effetti ecologici del rilascio del DMV per ogni bacino del Distretto
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	A1In	Attività istituzionali	Incentivazione	Utilizzazione di strumenti di programmazione negoziata (Accordi di programma, contratti di fiume, patti territoriali, ecc.) finalizzate alla ottimizzazioni di uso della risorsa idrica
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	A4Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Definizione di linee guida per la stesura e l'attivazione di contratti di fiume quali strumenti di attuazione del piano di gestione di distretto
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	B14Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Definizione norme edilizie ed urbanistiche, per i nuovi insediamenti, per l'applicazione di criteri costruttivi volti al risparmio e riutilizzo delle acque (riuso delle acque grigie, accumulo delle acque meteoriche)
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	B15Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	In funzione del valore strategico delle acque sotterranee sarà individuata la graduale riduzione dei prelievi complessivi delle acque sotterranee per la gestione del sistema idrico integrato
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	B17Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Gestione dell'uso del suolo finalizzata all'aumento dell'infiltrazione efficace nelle zone di ricarica degli acquiferi.
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	B18St	Misure per ridurre i prelievi	Strutturali	Riutilizzo in agricoltura e nei sistemi industriali delle acque reflue dei depuratori urbani e riciclo delle acque nell'uso industriale (aggiornamento e revisione della pianificazione di riferimento)
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	B19St	Misure per ridurre i prelievi	Strutturali	Interventi per la riduzione delle perdite e per la manutenzione nelle reti di distribuzione

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	industry, energy and households		prelievi		
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	B1Ca	Misure per ridurre i prelievi	Campagne informative	Campagne di comunicazione per l'applicazione di dispositivi e tecniche per il risparmio dell'acqua (riduttori di flusso, accumulo acque meteoriche, riuso acque grigie, ecc.)
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	B2In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Interventi per la promozione del risparmio idrico in agricoltura, anche attraverso la razionalizzazione dei prelievi, la riduzione delle perdite nelle reti irrigue di distribuzione, l'introduzione di metodi sostenibili di irrigazione e l'introduzione di sistemi avanzati di monitoraggio e telecontrollo
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	B3In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Interventi per la promozione del risparmio idrico nell'industria attraverso la razionalizzazione dei prelievi, attraverso l'emissione di pareri restrittivi circa le portate prelevabili o attraverso la definizione di interventi volontari
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	B4In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Azioni di incentivazione per l'applicazione di dispositivi e tecniche per il risparmio dell'acqua (riduttori di flusso, accumulo acque meteoriche, riuso acque grigie, ecc.)
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	B5In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Differenziazione delle fonti di approvvigionamento idrico, prevedendo, ove sostenibile, l'adduzione e l'utilizzo di acque di minore qualità per gli usi che non richiedono risorse pregiate
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	B6In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Ottimizzazione dell'uso delle risorse con incentivazione del riutilizzo mediante accordi negoziati
KTM8	Water efficiency technical	B7In	Misure per	Incentivazione	Applicazione delle migliori pratiche agricole, inclusa la

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	measures for irrigation, industry, energy and households		ridurre i prelievi		sostituzione colturale con specie/cultivar meno idroesigenti, e l'applicazione di tecniche di irrigazione più efficienti
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	B8Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Definizione del bilancio idrico per ogni bacino del Distretto e delle misure di salvaguardia
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	B9Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Gestione del sistema di prelievi e rilasci, nei corpi idrici superficiali, mediante la rete di monitoraggio; attraverso riduzione dei volumi concessi, finalizzata a garantire la tutela dell'ambiente e l'ottimizzazione dei processi produttivi
KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households	E11Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Individuazione delle aree critiche per i prelievi da acque sotterranee, con riferimento anche alle porzioni di corpo interessate da fenomeni di ingressione di acqua ad alto grado di salinità
KTM9	Progress in water pricing policy measures for the implementation of the recovery of cost of water services from households	B13Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Introduzione di meccanismi economico finanziari e definizione di procedure per la revisione dei canoni di concessione, al fine di ridurre lo spreco della risorsa e di incentivare la installazione e la tenuta dei contatori
KTM9	Progress in water pricing policy measures for the implementation of the recovery of cost of water services from households	E11Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Individuazione delle aree critiche per i prelievi da acque sotterranee, con riferimento anche alle porzioni di corpo interessate da fenomeni di ingressione di acqua ad alto grado di salinità
KTM9	Progress in water pricing policy measures for the implementation of the	E21St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Interventi destinati alla risoluzione o alla mitigazione dei fenomeni di ingressione nei corpi idrici sotterranei di acqua ad alto grado di salinità

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	recovery of cost of water services from households				
KTM99	Other key type measure reported under PoM	A10Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Predisposizione di disciplinari tecnici per la realizzazione degli interventi di manutenzione nell'ambito dei siti Natura 2000
KTM99	Other key type measure reported under PoM	A11Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Revisione del sistema giuridico di riferimento con particolare attenzione agli aspetti contrastanti presenti nei diversi strumenti normativi
KTM99	Other key type measure reported under PoM	A12St-M04	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale -Investimenti in immobilizzazioni materiali (IN CONDIZIONALITA' EX-ANTE P5 2) (PSR Sicilia 2014-2020 - M04)
KTM99	Other key type measure reported under PoM	A12St-M08	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (PSR Sicilia 2014-2020 - M08)
KTM99	Other key type measure reported under PoM	A12St-M08	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (PSR Sicilia 2014-2020 - M08)
KTM99	Other key type measure	A12St-	Attività	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	reported under PoM	M13	istituzionali		livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Indennità a favore delle zone soggette a vincoli naturali o ad altri vincoli specifici (art. 31) (PSR Sicilia 2014-2020 - M13)
KTM99	Other key type measure reported under PoM	A12St-M15	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Servizi silvo-climatico-ambientali e salvaguardia della foresta (art. 34) (PSR Sicilia 2014-2020 - M15)
KTM99	Other key type measure reported under PoM	A6Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Armonizzazione delle competenze e delle funzioni esercitate, in campo ambientale, dalle pubbliche amministrazioni nel distretto
KTM99	Other key type measure reported under PoM	A7Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Coordinamento del piano di gestione di distretto con le altre forme di pianificazione di settore - revisione dei piani esistenti
KTM99	Other key type measure reported under PoM	A9Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Definizione del Piano di gestione dei rischi da inondazione secondo la Direttiva 2007/60/CE
KTM99	Other key type measure reported under PoM	B16Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Revisione e aggiornamento dei Piani d'Ambito e del piano industriale di Siciliacque S.p.A. (società di gestione degli acquedotti regionali sovrambito per uso civile), in ottemperanza al D.Lgs 152/2006 e succ. mod. e integr., ai fini del loro adeguamento alle indicazioni del presente Piano di Gestione del Distretto Idrografico della Sicilia.
KTM99	Other key type measure reported under PoM	B20St	Misure per ridurre i prelievi	Strutturali	Adeguamento degli impianti di potabilizzazione agli standard di qualità dell'acqua per uso potabile previsti dalle normative europee e nazionali di recepimento

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
KTM99	Other key type measure reported under PoM	B22SR	Misure per ridurre i prelievi	Studi e ricerche	Valutazione del rapporto falda-fiume attraverso tecniche innovative.
KTM99	Other key type measure reported under PoM	E10Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Adeguamento e applicazione delle norme di attuazione dei Piani stralcio per l'Assetto Idrogeologico
KTM99	Other key type measure reported under PoM	E13Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Individuazione di criteri idrogeologici per la delimitazione delle zone di tutela e protezione in luogo di criteri geometrici
KTM99	Other key type measure reported under PoM	E14Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Predisposizione ed applicazione di misure e indirizzi di pianificazione urbanistica, per la difesa dalle inondazioni
KTM99	Other key type measure reported under PoM	E15Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Attuazione dei piani di gestione delle aree SIC e ZPS del bacino
KTM99	Other key type measure reported under PoM	E20St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Creazione di zone di espansione e zone cuscinetto per la ricostruzione degli habitat naturali relativi alle acque di transizione
KTM99	Other key type measure reported under PoM	E23St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Adeguamento e gestione delle opere longitudinali e trasversali per la tutela della fauna per la continuità ecologica
KTM99	Other key type measure reported under PoM	E24St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Attuazione di interventi di difesa degli abitati e delle strutture esistenti che tengono conto del mantenimento delle condizioni di naturalità dei fiumi
KTM99	Other key type measure reported under PoM	E28St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Gestione integrata complessiva della fascia costiera, anche attraverso l'integrazione dei PUDM (Piani di utilizzo del demanio marittimo)
KTM99	Other key type measure reported under PoM	E33SR	Misura di tutela ambientale	Studi e ricerche	Studi per la definizione di interventi di ricarica artificiale delle falde nelle aree con avanzamento del cuneo salino

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
KTM99	Other key type measure reported under PoM	E34Vi	Misura di tutela ambientale	Vigilanza e controllo	Coordinamento ed ottimizzazione delle attività di controllo/contrasto delle escavazioni abusive in alveo e costiera
KTM99	Other key type measure reported under PoM	E5Ca	Misura di tutela ambientale	Campagne informative	Azioni di sensibilizzazione della popolazione sulle tematiche ambientali, sul valore della risorsa acqua, sul risparmio idrico e sulla percezione del rischio alluvioni
KTM99	Other key type measure reported under PoM	E6In	Misura di tutela ambientale	Incentivazione	Interventi di sostegno a naturali processi di ricarica delle falde nel reticolo minore (moltiplicazione dell'infiltrazione), per ridurre il rischio di desertificazione
KTM99	Other key type measure reported under PoM	E7In	Misura di tutela ambientale	Incentivazione	Incentivazione delle operazioni di riqualificazione delle aree urbane degradate al fine di ridurre il consumo di suolo
KTM99	Other key type measure reported under PoM	F10St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio quali - quantitativo - Acque sotterranee
KTM99	Other key type measure reported under PoM	F11St	Monitoraggio	Strutturali	Sviluppo e gestione di un sistema informativo integrato dei prelievi e scarichi nei corpi idrici superficiali e sotterranei
KTM99	Other key type measure reported under PoM	F12St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle strutture deputate al controllo dei fattori di pressione
KTM99	Other key type measure reported under PoM	F13SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Definizione dei corpi idrici e completamento dell'analisi di rischio con la definizione dei relativi modelli concettuali secondo quanto previsto dal Dlgs 30/09
KTM99	Other key type measure reported under PoM	F15SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Interventi per la prosecuzione e il completamento del processo d'individuazione delle aree vulnerabili da nitrati e da fitosanitari e l'implementazione di strumenti modellistica di supporto ai sensi del decreto legislativo 152/2006;
KTM99	Other key type measure	F1Ca	Monitoraggio	Campagne	Piano di comunicazione dei risultati del Monitoraggio

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

ID KTM	Descrizione KTM	Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione
	reported under PoM			informative	
KTM99	Other key type measure reported under PoM	F23Vi	Monitoraggio	Vigilanza e controllo	Azione di monitoraggio e controllo su segnalazione abusi e situazioni di emergenza
KTM99	Other key type measure reported under PoM	F3Mo	Monitoraggio	Monitoraggio	Misurazione dei prelievi (Piano di monitoraggio)
KTM99	Other key type measure reported under PoM	F6Mo	Monitoraggio	Monitoraggio	Attuazione del Piano di monitoraggio del Piano di Gestione del distretto
KTM99	Other key type measure reported under PoM	F7St	Monitoraggio	Strutturali	Installazione di sistemi per il campionamento dei reflui comprensivi di misuratori di portata a monte del punto di recapito nel corpo idrico
KTM99	Other key type measure reported under PoM	F8St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio quantitativo - Acque superficiali
KTM99	Other key type measure reported under PoM	F9St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio qualitativo - Acque superficiali e di transizione
KTM99	Other key type measure reported under PoM	D3St	Misure per ridurre i carichi diffusi	Strutturali	Attuazione dell'art. 115 del D. Lgs. 152/2006, riguardante la tutela delle aree di pertinenza dei corpi idrici superficiali, con mantenimento e ripristino della vegetazione spontanea (autoctona) nella fascia immediatamente adiacente dei corsi d'acqua, con funzione di filtro dei solidi sospesi e degli inquinanti di origine diffusa e per il mantenimento della biodiversità

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Tabella 2. Distribuzione delle KTM per corpo idrico.

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19CW00119		X	X										X			X						X					X
IT19CW00121		X	X		X								X			X						X					X
IT19CW00618		X			X											X						X					X
IT19CW00625		X														X						X					X
IT19CW00626		X	X		X								X			X						X					X
IT19CW01124			X		X								X									X					X
IT19CW01316		X	X										X				X					X					X
IT19CW01317		X	X										X			X						X					X
IT19CW01392			X										X									X					X
IT19CW01515			X										X									X					X
IT19CW01614	X																X					X					X
IT19CW02213																						X					X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19CW02711		X			X											X						X					X
IT19CW02834		X	X										X			X						X					X
IT19CW03132			X	X	X								X			X						X					X
IT19CW03228		X	X	X									X			X						X					X
IT19CW03431		X	X										X			X						X					X
IT19CW03690		X	X										X			X						X					X
IT19CW03691		X	X										X			X						X					X
IT19CW04036		X															X					X					
IT19CW04038		X			X												X					X					X
IT19CW04088		X	X										X				X					X					X
IT19CW04089		X	X										X				X					X					X
IT19CW04187		X	X										X				X					X					X
IT19CW04286		X			X												X					X					X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19CW04485		X	X	X	X								X			X						X					X
IT19CW04610		X														X						X					X
IT19CW0477		X			X										X		X					X					X
IT19CW04794			X										X									X					X
IT19CW0489		X	X		X								X				X					X					X
IT19CW0508		X	X										X				X					X					X
IT19CW0521		X	X										X				X					X					X
IT19CW0525		X	X		X								X			X	X					X					X
IT19CW0526		X	X										X				X					X					X
IT19CW0552		X	X										X				X					X					X
IT19CW0554		X	X										X				X					X					X
IT19CW0583			X		X								X									X					X
IT19CW06044		X	X										X				X					X					X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19CW06643		X	X		X								X			X						X					X
IT19CW06742		X	X		X								X			X						X					X
IT19CW06941		X	X										X			X						X					X
IT19CW07139			X										X														X
IT19CW07240		X	X										X			X						X					X
IT19CW07646		X	X										X			X						X					X
IT19CW07845		X	X	X	X								X				X					X					X
IT19CW07957		X	X	X									X				X					X					X
IT19CW08153		X	X										X				X					X					X
IT19CW08156		X	X										X				X					X					X
IT19CW08454		X	X										X				X					X					X
IT19CW08455		X	X										X				X					X					X
IT19CW08480			X	X									X				X					X					X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19CW08484		X	X										X			X						X					X
IT19CW08581		X	X		X								X			X						X					X
IT19CW09075			X										X									X					X
IT19CW09076		X	X										X				X					X					X
IT19CW09248			X	X	X								X			X	X					X					X
IT19CW09282		X	X		X								X				X					X					X
IT19CW09452		X	X	X	X								X				X					X					X
IT19CW09549		X	X	X									X				X					X					X
IT19CW09550		X	X	X									X				X					X					X
IT19CW09551		X	X		X								X				X					X					X
IT19CW09593		X	X	X									X				X					X					X
IT19CW09723		X	X										X				X					X					X
IT19CW10220		X	X										X				X					X					X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19CW10222		X	X										X			X						X					X
IT19LW1903349	Rosamarina		X	X									X			X											X
IT19LW1903736	Scanzano		X										X														X
IT19LW1904343	Poma	X	X	X									X			X											X
IT19LW1904940	Serbatoio Paceco		X	X									X			X											X
IT19LW190511	Serbatoio Rubino		X	X									X			X											X
IT19LW1905431	Serbatoio Trinità	X	X	X									X			X											X
IT19LW190572	Garcia	X	X	X									X			X											X
IT19LW1905752	Piana degli Albanesi	X	X										X			X											X
IT19LW190593	Arancio	X	X	X									X			X											X
IT19LW1906113	Piano del Leone		X										X														X
IT19LW1906114	Prizzi		X	X									X			X											X
IT19LW1906115	Gammauta		X										X														X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19LW1906210	Serbatoio Castello	X	X	X									X			X											X
IT19LW1906335	Fanaco		X										X														X
IT19LW1906850	S. Giovanni	X	X	X									X			X											X
IT19LW1907212	Diga Olivo		X										X														X
IT19LW190729	Villarosa	X	X	X									X			X											X
IT19LW1907519	Comunelli	X	X	X									X			X											X
IT19LW1907721	Diga Cimia		X										X														X
IT19LW1907745	Diga Disueri	X	X										X			X											X
IT19LW1907822	Biviere di Gela	X	X	X									X			X											X
IT19LW1907824	Dirillo		X										X														X
IT19LW1908244	Santa Rosalia		X										X														X
IT19LW1909411	Invaso Ancipa																										X
IT19LW19094301	Invaso Ponte Barca		X										X														X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19LW1909433	Ogliastro	X	X	X									X			X											X
IT19LW1909434	Pozzillo	X	X										X			X											X
IT19LW1909437	Biviere di Cesaro'	X														X											
IT19LW1909441	Serbatoio Nicoletti		X										X														X
IT19LW1909453	Sciguana	X	X	X									X			X											X
IT19LW190948	Lago di Pergusa	X	X										X			X											X
IT19RW00101	Fiumara dei Corsari						X																				X
IT19RW00102	Fiumara Gallo						X																				X
IT19RW00201	Torrente Saponara	X			X		X										X										X
IT19RW00401	Fiumara Niceto		X				X						X			X											X
IT19RW00501	Torrente Muto		X		X		X						X			X											X
IT19RW00601	Torrente Floripotema	X	X				X						X			X											X
IT19RW00701	Torrente Mela	X	X		X		X						X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW00801	Torrente Longano	X	X				X						X			X											X
IT19RW00901	Torrente Patri-Roda'		X				X						X			X											X
IT19RW01001	Torrente Novara		X		X		X						X			X											X
IT19RW01101	Torrente Elicona		X		X		X						X			X											X
IT19RW01201	Torrente Timeto	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW01202	Torrente Timeto		X										X			X											X
IT19RW01301	Fiumara Sant'Angelo di Brolo		X		X		X						X			X											X
IT19RW01401	Fiumara di Naso		X	X	X		X						X			X											X
IT19RW01601	Torrente Favara		X		X		X						X			X											X
IT19RW01602	Torrente Zappulla	X	X		X		X						X			X											X
IT19RW01701	Torrente Rosmarino	X	X		X		X						X			X											X
IT19RW01801	Torrente Inganno	X	X		X								X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW01901	Torrente Furiano	X	X										X			X											X
IT19RW02101	Torrente Caronia		X		X								X			X											X
IT19RW02301	Torrente Santo Stefano	X																									
IT19RW02401	Torrente Tusa		X										X			X											X
IT19RW02601	Torrente Vicareto		X										X			X											X
IT19RW02602	Vallone dei Molini		X		X								X			X											X
IT19RW02603	Fiume Pollina		X										X			X											X
IT19RW02604	Torrente Castelbuono	X	X										X			X											X
IT19RW02605	Torrente Castelbuono	X	X				X						X			X											X
IT19RW02606	Fiume Pollina	X	X				X						X			X											X
IT19RW02801	Torrente Armizzo		X		X		X						X			X											X
IT19RW02901	Torrente Roccella	X	X		X		X						X			X											X
IT19RW03001	Fiume Imera Settentrionale	X	X		X		X						X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW03002	Torrente Salito-Castelluccio		X	X	X		X						X			X											X
IT19RW03003	Torrente Salito-Fondachello	X	X	X									X			X											X
IT19RW03004	Fiume Imera Settentrionale		X				X						X			X											X
IT19RW03101	Fiume Torto		X	X									X			X											X
IT19RW03102	Torrente Alia		X		X		X						X			X											X
IT19RW03103	Vallone Trabiata	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW03104	Fiume San Filippo		X	X	X		X						X			X											X
IT19RW03105	Fiume Torto		X	X	X								X			X											X
IT19RW03106	Fiume Torto		X	X									X			X											X
IT19RW03301	Fiume San Leonardo		X	X			X						X			X											X
IT19RW03302	Torrente Azzirio	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW03303	Vallone Fagiano	X	X	X	X		X						X			X											X
IT19RW03304	Fiume San Leonardo		X	X			X						X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW03305	Fiume San Leonardo	X	X		X		X						X			X											X
IT19RW03401	Torrente San Michele		X				X						X			X											X
IT19RW03501	Fiume Milicia	X	X	X	X		X						X			X											X
IT19RW03701	Fiume Scanzano o Eleuterio		X				X						X			X											X
IT19RW03702	Vallone Parco Vecchio		X	X									X			X											X
IT19RW03703	Vallone Rigano	X					X																				X
IT19RW03704	Fiume Grande o Eleuterio	X	X										X			X											X
IT19RW03705	Fiume Ficarazzi o Eleuterio	X	X	X									X			X											X
IT19RW03901	Fiume Oreto	X	X				X						X			X											X
IT19RW03902	Fiume Oreto	X	X				X						X				X					X					X
IT19RW04201	Fiume Nocella	X			X																						
IT19RW04202	Fosso Raccuglia	X														X						X					

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW04301	Fiume Jato	X	X				X						X			X											X
IT19RW04302	Vallone Desisa	X	X	X									X			X											X
IT19RW04303	Fiume Jato		X	X	X								X			X											X
IT19RW04401	Torrente Finocchio o Calatubo	X	X	X	X		X						X			X											X
IT19RW04501	Fiume Freddo		X	X			X						X			X											X
IT19RW04502	Fosso Sirignano		X	X	X		X						X			X											X
IT19RW04503	Fiume Freddo	X	X	X									X			X											X
IT19RW04504	Fiume Caldo		X	X			X						X			X											X
IT19RW04505	Fiume San Bartolomeo	X	X										X			X											X
IT19RW04601	Fosso Guidaloca		X										X			X											X
IT19RW04801	Torrente Forgia	X	X										X			X											X
IT19RW04901	Canale di Xitta-Lenzi	X	X	X									X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW04902	Canale di Baiata		X	X	X								X			X											X
IT19RW04903	Canale Costa Chiappera		X	X									X			X		X									X
IT19RW05001	Torrente Miliscemi		X	X									X			X											X
IT19RW05101	Torrente Fastiaia		X	X									X			X											X
IT19RW05102	Fiume della Cuddia		X	X									X			X											X
IT19RW05103	Fiume Bordino		X	X									X			X											X
IT19RW05104	Fiume della Marcanzotta		X	X									X			X											X
IT19RW05105	Fiume di Chinisia	X	X	X									X			X											X
IT19RW05301	Torrente Judeo		X	X									X			X											X
IT19RW05302	Fiume Mazaro	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW05401	Fiume Delia	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW05402	Torrente Mendola-Mokarta	X	X	X			X						X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW05403	Fiume Delia		X	X			X						X			X											X
IT19RW05404	Fiume Grande		X	X			X						X			X											X
IT19RW05601	Fiume Modione		X	X									X			X											X
IT19RW05602	Canale Ricamino	X	X		X		X						X			X						X					X
IT19RW05603	Fiume Modione	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW05701	Fiume Belice Destro	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW05702	Fiume Belice Sinistro		X	X	X		X						X			X											X
IT19RW05703	Fiume Belice Sinistro	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW05704	Torrente Batticano	X	X	X									X			X											X
IT19RW05705	Torrente Realbate		X	X			X						X			X											X
IT19RW05706	Fiume Belice Sinistro		X	X			X						X			X											X
IT19RW05707	Torrente Senore		X	X									X			X											X
IT19RW05708	Fiume Belice	X	X	X			X						X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW05709	Fiume Belice	X	X	X									X			X											X
IT19RW05902	Fiume Carboj		X	X			X						X			X											X
IT19RW05903	Vallone Cava	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW05904	Vallone Caricagiachi		X				X						X			X											X
IT19RW05905	Fiume Carboj		X	X									X			X											X
IT19RW06001	Torrente Carabollace		X	X			X						X			X											X
IT19RW06002	Torrente Bellapietra		X	X			X						X			X											X
IT19RW06101	Fiume Sosio		X										X			X											X
IT19RW06102	Fiume Sosio		X				X						X			X											X
IT19RW06103	Vallone Valentino	X	X	X	X		X						X			X											X
IT19RW06104	Vallone Ruscescia		X	X									X			X											X
IT19RW06105	Vallone Madonna di Mortille	X	X	X			X						X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW06106	Vallone Madonna di Marlusa	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW06107	Fiume Verdura	X	X	X									X			X											X
IT19RW06201	Fiume Magazzolo	X	X		X		X						X			X											X
IT19RW06202	Vallone Santa Margherita		X				X						X			X											X
IT19RW06203	Vallone di Gebbia		X										X			X											X
IT19RW06204	Fiume Magazzolo		X	X									X			X											X
IT19RW06205	Fiume Magazzolo		X	X									X			X											X
IT19RW06301	T. Belici	X	X	X	X								X			X											X
IT19RW06302	Fiume Salito		X	X									X			X											X
IT19RW06303	Fiume Fiumicello	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW06304	Fiume Gallo d'Oro	X	X	X									X			X											X
IT19RW06305	Fiume Gallo d'Oro		X		X		X						X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW06306	Fiume Platani (V. Morello)	X	X	X									X			X											X
IT19RW06307	Vallone Tumarrano		X	X									X			X											X
IT19RW06308	Fiume Platani		X	X	X		X						X			X											X
IT19RW06309	Fiume Platani	X	X	X	X		X						X			X											X
IT19RW06310	Fiume Turvolo		X				X						X			X											X
IT19RW06311	Fiume Platani	X	X										X			X											X
IT19RW06312	T. Nadure (V. Pantano)	X	X										X			X											X
IT19RW06501	Fosso delle Canne		X	X	X								X			X											X
IT19RW06601	Torrente Salsetto		X	X									X			X											X
IT19RW06701	Fiume San Biagio	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW06702	Fiume Akragas	X	X	X	X								X			X											X
IT19RW06703	Vallone Consolida	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW06704	Fiume San Leone	X	X	X			X						X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW06801	Fiume Naro	X	X	X									X			X											X
IT19RW06802	Fiume Naro	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW06803	Torrente Jacono		X	X			X						X			X											X
IT19RW06804	Vallone di Favara	X	X		X								X			X						X					X
IT19RW06805	Fiume Burriato	X	X	X									X			X											X
IT19RW07001	Fiume Palma	X	X	X	X								X			X											X
IT19RW07201	Fiume Salso	X	X	X									X			X											X
IT19RW07202	Fiume Gangi		X		X								X			X											X
IT19RW07203	Fiume Imera Meridionale	X	X	X									X			X											X
IT19RW07204	Fiume Imera Meridionale - F. salso		X										X			X											X
IT19RW07205	Fiume Morello	X	X										X			X											X
IT19RW07206	Fiume Torricoda	X	X	X									X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW07207	Fiume Imera Meridionale - F. Salso	X	X	X									X			X	X										X
IT19RW07208	Fiume San Cataldo	X	X	X									X			X		X				X					X
IT19RW07209	Torrente Braemi	X	X	X									X			X											X
IT19RW07210	Fiume Imera Meridionale - F. Salso	X	X	X									X			X											X
IT19RW07211	Vallone Favartotta (T. di Mendola)	X	X	X	X								X				X										X
IT19RW07212	Fiume Imera Meridionale - F. Salso	X	X	X									X			X											X
IT19RW07213	T. Braemi		X										X			X											X
IT19RW07214	Fiume Morello		X	X									X				X										X
IT19RW07215	Fiume Imera Meridionale	X			X																						
IT19RW07401	T. Rizzuto	X	X	X			X						X				X										X
IT19RW07501	Fiume Comunelli	X	X	X									X				X										X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW07502	Fiume Comunelli		X										X			X											X
IT19RW07503	Fiume Comunelli	X	X										X			X											X
IT19RW07701	Fiume Porcheria	X	X				X						X			X											X
IT19RW07702	Fiume Porcheria	X	X				X						X			X											X
IT19RW07703	Fiume Gela	X	X	X									X			X											X
IT19RW07704	T. Cimia		X										X			X											X
IT19RW07705	T. Cimia		X				X						X			X											X
IT19RW07706	Fiume Maroglio	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW07801	Torrente Terrana	X	X										X			X											X
IT19RW07802	Torrente Ficuzza	X	X	X									X			X											X
IT19RW07803	Torrente Ficuzza		X	X			X						X			X											X
IT19RW07804	Fiume Acate Dirillo	X	X	X	X		X						X			X											X
IT19RW07805	Fiume Acate Dirillo	X	X				X						X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW07806	Torrente Paratore		X	X			X						X			X											X
IT19RW07807	Fiume Acate Dirillo	X	X										X			X											X
IT19RW07809	Torrente Monachello	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW08001	Fiume Ippari		X	X	X								X			X											X
IT19RW08002	Fiume Ippari	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW08003	Fiume Ippari	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW08101	Torrente Grassullo	X	X	X									X			X											X
IT19RW08201	Fiume Irmínio	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW08202	Fiume Irmínio	X	X				X						X			X											X
IT19RW08203	Fiume Irmínio	X	X										X			X											X
IT19RW08204	Fiume Irmínio		X	X									X			X											X
IT19RW08301	Torrente di Modica	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW08401	Fosso Bufali		X	X			X						X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW08601	Fiume Tellaro		X	X	X								X			X											X
IT19RW08602	Vallone Stafenna (Cava Grande)		X	X			X						X			X											X
IT19RW08603	Fiume Tellaro		X	X			X						X			X											X
IT19RW08701	Fiume Asinaro	X	X										X			X											X
IT19RW08702	Fiume Asinaro	X	X	X									X			X											X
IT19RW08901	Fiume Cassibile		X	X									X			X											X
IT19RW09001	Vallone Mortellaro		X	X									X			X											X
IT19RW09101	Fiume Anapo		X		X								X			X											X
IT19RW09102	Fiume Anapo		X										X			X											X
IT19RW09103	Fiume Anapo	X	X		X		X						X			X											X
IT19RW09104	Fiume Ciane	X	X	X									X			X											X
IT19RW09201	Fiume Mulinello		X										X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW09202	Torrente Marcellino		X										X			X											X
IT19RW09301	Torrente Trigona		X	X	X		X						X			X											X
IT19RW09302	Fiume Ippolito	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW09303	Torrente Cave	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW09304	Fiume Reina	X	X				X						X			X											X
IT19RW09305	Fiume San Leonardo	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW09401	Fiume Simeto	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW09402	Fiume Simeto	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW09403	Fiume Simeto	X					X																				X
IT19RW09404	Fiume Simeto	X	X				X						X			X											X
IT19RW09405	Torrente della Saracena	X	X										X			X											X
IT19RW09406	Torrente Martello		X		X								X			X											X
IT19RW09408	Fiume Troina	X	X										X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW09409	Fiume di sotto di Troina	X	X				X						X			X											X
IT19RW09410	Fiume Sperlinga	X	X										X			X											X
IT19RW09411	Fiume Cerami	X	X				X						X			X											X
IT19RW09412	Torrente Calogno		X										X			X											X
IT19RW09413	Fiume Sperlinga	X	X		X								X			X											X
IT19RW09414	Fiume Sperlinga		X										X			X											X
IT19RW09415	Fiume Dittaino		X										X			X											X
IT19RW09416	Fiume Dittaino	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW09417	Vallone della Tenutella		X	X	X								X			X											X
IT19RW09418	Fiume Dittaino		X	X			X						X			X											X
IT19RW09419	Vallone Salito		X		X		X						X			X											X
IT19RW09420	Fiume Dittaino	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW09421	Torrente Calderari	X	X	X									X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW09422	Torrente Ciaramito	X	X	X									X			X											X
IT19RW09423	Fiume Gornalunga		X	X									X			X											X
IT19RW09424	Fiume Gornalunga		X	X									X			X											X
IT19RW09425	Fiume Gornalunga	X	X	X			X						X			X											X
IT19RW09426	Vallone Magazzinazzo		X	X									X			X											X
IT19RW09427	Fiume Gornalunga	X	X		X								X			X											X
IT19RW09428	Fiume Mazzarella	X	X	X									X			X											X
IT19RW09429	Fiume Margherito		X	X			X						X			X											X
IT19RW09430	Fiume Caltagirone	X	X	X									X			X											X
IT19RW09431	FiumeCaldo	X	X	X									X			X											X
IT19RW09432	Torrente Catalfaro	X																									
IT19RW09433	Fiume Sperlinga	X	X				X						X			X											X
IT19RW09434	Torrente Gagliano		X										X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW09435	Fiume Crisa	X	X	X									X			X											X
IT19RW09436	Fiume Sperlinga	X	X				X						X			X											X
IT19RW09437	Fosso Acquabianca	X	X	X									X			X											X
IT19RW09438	Fiume Pietrarossa	X	X	X	X								X			X											X
IT19RW09439	Vallone di Modica	X	X	X									X			X											X
IT19RW09440	Fiume Troina		X										X			X											X
IT19RW09441	Fiume Bozzetta		X										X			X											X
IT19RW09501	Torrente Fiumefreddo	X	X										X			X											X
IT19RW09601	Fiume Flascio		X										X			X											X
IT19RW09602	Fiume Alcantara	X	X										X			X											X
IT19RW09604	Torrente Roccella		X										X			X											X
IT19RW09606	Torrente Fondachello		X		X								X			X											X
IT19RW09607	Fiume Alcantara	X																									

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19RW09608	Torrente San Paolo		X		X								X			X											X
IT19RW09609	Torrente Petrolo	X	X		X		X						X			X											X
IT19RW09610	Fiume Alcantara	X	X										X			X											X
IT19RW09801	Fiumara d'Agro'		X				X						X			X											X
IT19RW09901	Torrente Savoca		X		X		X						X			X											X
IT19RW10101	Torrente Vacco		X										X			X											X
IT19RW10102	Torrente Fiumedinisi	X	X		X		X						X				X										X
IT19TW001297	Lago di Faro																					X					
IT19TW011314	Lago Verde		X	X									X			X											X
IT19TW052302	Stagnone di Marsala		X	X									X			X											X
IT19TW05529	Lago della Preola		X	X									X			X											X
IT19TW055308	Gorghi Tondi		X	X	X								X			X											X
IT19TW055310	Gorghi Tondi		X	X	X								X				X										X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
IT19TW055311	Gorghi Tondi		X	X	X								X			X											X
IT19TW084266	Pantano Cuba		X	X	X								X			X											X
IT19TW084267	Pantano Longarini		X	X	X								X			X											X
IT19TW084268	Pantano Longarini		X	X	X								X			X											X
IT19TW085269	Pantano Roveto		X	X									X			X											X
IT19TW085305	Pantano Grande		X	X									X			X											X
IT19TW102296	Lago di Ganzirri																					X					
ITR19BCCS01	Bacino di Caltanissetta		X		X								X			X											X
ITR19CCCS01	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara		X	X	X				X	X			X			X											X
ITR19CTCS01	Piana di Catania		X	X	X								X			X											X
ITR19ETCS01	Etna Nord		X		X								X														X
ITR19ETCS02	Etna Ovest		X		X								X														X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
ITR19ETCS03	Etna Est		X		X								X														X
ITR19IBCS01	Siracusano nord-orientale		X		X								X			X											X
ITR19IBCS02	Lentinese		X		X				X	X			X														X
ITR19IBCS03	Ragusano		X		X				X	X			X			X											X
ITR19IBCS04	Siracusano meridionale		X		X								X														X
ITR19IBCS05	Piana di Augusta -Priolo		X						X	X			X			X						X					X
ITR19IBCS06	Piana di Vittoria		X										X														X
ITR19MDCS01	Monte dei Cervi								X	X																	X
ITR19MDCS03	Pizzo Carbonara-Pizzo Dipilo								X	X																	X
ITR19MDCS04	Pizzo Catarineci								X	X																	X
ITR19MMCS01	Piana di Marsala-Mazara del Vallo		X						X	X			X			X											X
ITR19MPCS01	Belmonte-P.Mirabella		X		X								X														X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
ITR19MPCS02	Monte Castellaccio															X											X
ITR19MPCS03	Monte Pecoraro		X						X	X			X			X						X					X
ITR19MPCS04	Monte Saraceno								X	X																	X
ITR19MPCS06	Pizzo Vuturo-Monte Pellegrino				X											X											X
ITR19MPCS07	Monte Kumeta								X	X																	X
ITR19MPCS08	Monte Mirto								X	X																	X
ITR19MPCS10	Monte Palmeto		X						X	X			X														X
ITR19MSCS01	Menfi-Capo S.Marco		X		X				X	X			X														X
ITR19MSCS02	Montevago		X		X								X														X
ITR19MSCS03	Saccense Meridionale				X				X	X																	X
ITR19MSCS06	Sicani meridionali				X																						X
ITR19MSCS08	Sicani settentrionali				X																						X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
ITR19MSCS09	Monte Magaggiaro		X		X								X														X
ITR19MTCS01	Pizzo di Cane-Monte San Calogero				X				X	X																	X
ITR19MTCS02	Monte Rosamarina-Monte Pileri								X	X																	X
ITR19MTCS03	Monte San Onofrio-Monte Rotondo				X				X	X																	X
ITR19MTCS04	Capo Grosso-Torre Colonna		X						X	X			X									X					X
ITR19MTCS05	Pizzo Chiarastella		X						X	X			X														X
ITR19NECS02	Reitano-Monte Castellaci				X																						X
ITR19NECS03	Pizzo Michele-Monte Castelli				X																						X
ITR19NECS04	Santo Stefano								X	X																	X
ITR19NECS05	Monte Soro		X		X								X														X
ITR19NECS06	Caronia		X	X	X				X	X			X			X											X
ITR19NECS09	Cesarò-M. Scalonazzo		X	X									X				X										X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
ITR19PBCS01	Piana e Monti di Bagheria		X						X	X			X									X					X
ITR19PECS01	Alcantara		X		X				X	X			X														X
ITR19PECS02	Piana di Barcellona-Milazzo		X	X	X				X	X			X			X						X					X
ITR19PECS03	Brolo		X		X				X	X			X									X					X
ITR19PECS05	Fondachelli-Pizzo Monaco				X																						X
ITR19PECS06	Gioiosa Marea								X	X												X					X
ITR19PECS07	Messina-Capo Peloro								X	X						X						X					X
ITR19PECS08	Mirto Tortorici		X		X				X	X			X														X
ITR19PECS09	Peloritani centrali		X		X				X	X			X														X
ITR19PECS10	Peloritani meridionali		X		X								X														X
ITR19PECS11	Peloritani nord-occidentali		X		X				X	X			X														X
ITR19PECS12	Peloritani nord-orientali		X		X				X	X			X			X											X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
ITR19PECS13	Peloritani occidentali		X		X								X														X
ITR19PECS14	Peloritani orientali		X		X				X	X			X														X
ITR19PECS15	Peloritani sud-orientali		X		X								X														X
ITR19PECS16	Roccalumera		X		X				X	X			X														X
ITR19PECS17	S. Agata-Capo d'Orlando		X		X				X	X			X									X					X
ITR19PECS18	Timeto		X						X	X			X									X					X
ITR19PECS19	Naso								X	X												X					X
ITR19PGCS01	Piana di Gela		X		X				X	X			X			X											X
ITR19PLCS01	Piana di Licata		X						X	X			X														X
ITR19PPCS01	Piana di Palermo		X						X	X			X			X						X					X
ITR19PZCS01	Piazza Armerina		X		X								X														X
ITR19RBCS03	Cozzo dell'Aquila-Cozzo della Croce		X										X														X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Corpi idrici	Nome corpi idrici	KTM1	KTM2	KTM3	KTM4	KTM5	KTM6	KTM7	KTM8	KTM9	KTM10	KTM11	KTM12	KTM13	KTM14	KTM15	KTM16	KTM17	KTM18	KTM19	KTM20	KTM21	KTM22	KTM23	KTM24	KTM25	KTM99
ITR19TPCS01	Monte Erice				X																						X
ITR19TPCS03	Monte Sparagio-Monte Monaco		X										X														X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Tabella 3. Azioni valide per tutti i corpi idrici del Distretto.

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
A10Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Predisposizione di disciplinari tecnici per la realizzazione degli interventi di manutenzione nell'ambito dei siti Natura 2000	KTM99	Other key type measure reported under PoM
A12St	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Agricoltura biologica	KTM2	Reduce nutrient pollution from agriculture
A12St	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Agricoltura biologica	KTM3	Reduce pesticides pollution from agriculture
A12St-M12	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Indennità Natura 2000 e indennità connesse alla direttiva quadro sulle acque (art. 30) (PSR Sicilia 2014-2020 - M12)	KTM17	Measures to reduce sediment loads from soil erosion and surface run-off
A12St-M16	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Cooperazione (art. 35) (PSR Sicilia 2014-2020 - M16)	KTM99	Other key type measure reported under PoM
A1In	Attività istituzionali	Incentivazione	Utilizzazione di strumenti di programmazione negoziata (Accordi di programma, contratti di fiume, patti territoriali, ecc) finalizzate alla ottimizzazioni di uso della risorsa idrica	KTM8	Water efficiency technical measures for

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
					irrigation, industry, energy and households
A2Mo	Attività istituzionali	Monitoraggio	Protocolli di intesa, tra i soggetti direttamente interessati (ATO, ARPA, ASL, Dipartimenti regionali, Genio Civile, Consorzi di bonifica), per assicurare un maggiore coordinamento ed una migliore efficacia dei monitoraggi e dei controlli, oltre che una semplificazione delle procedure	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
A4Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Definizione di linee guida per la stesura e l'attivazione di contratti di fiume quali strumenti di attuazione del piano di gestione di distretto	KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households
A5Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Integrazione e coordinamento dei programmi di intervento fra tutti i soggetti competenti, che consentano di recuperare e migliorare nelle aree perifericali la funzionalità idraulica congiuntamente al miglioramento della qualità paesaggistica ed ecologica	KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows
A7Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Coordinamento del piano di gestione di distretto con le altre forme di pianificazione di settore - revisione dei piani esistenti	KTM99	Other key type measure reported under PoM

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
A8Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Introduzione di strumenti di analisi economica che permettano la valutazione costi-efficacia e costi-benefici, anche con riguardo ai costi ambientali (acquisizione di terreni a rischio idraulico da utilizzare come aree naturali di esondazione)	KTM23	Natural water retention measures
A9Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Definizione del Piano di gestione dei rischi da inondazione secondo la Direttiva 2007/60/CE	KTM99	Other key type measure reported under PoM
B10Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Definizione del Deflusso Minimo Vitale per tutti i Bacini del Distretto al fine di assicurare il rilascio della portata ecologicamente accettabile	KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows
B11Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Definizione ed applicazione di politiche gestionali per la regolazione dei deflussi nei periodi siccitosi, anche attraverso la revisione dei piani esistenti	KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows
B12Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Revisione delle procedure la concessione, o rinnovo, di autorizzazione al prelievo, in considerazione delle definizioni di bilancio idrico e di DMV.	KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows
B13Re	Misure per ridurre i	Regolamentazione	Introduzione di meccanismi economico finanziari e definizione di procedure per la revisione dei canoni di concessione, al fine di ridurre lo spreco della risorsa e di	KTM9	Progress in water pricing policy

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
	prelievi		incentivare la installazione e la tenuta dei contatori		measures for the implementation of the recovery of cost of water services from households
B13Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Introduzione di meccanismi economico finanziari e definizione di procedure per la revisione dei canoni di concessione, al fine di ridurre lo spreco della risorsa e di incentivare la installazione e la tenuta dei contatori	KTM10	Progress in water pricing policy measures for the implementation of the recovery of cost of water services from industry
B13Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Introduzione di meccanismi economico finanziari e definizione di procedure per la revisione dei canoni di concessione, al fine di ridurre lo spreco della risorsa e di incentivare la installazione e la tenuta dei contatori	KTM11	Progress in water pricing policy measures for the implementation of the recovery of cost of water services from agriculture

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
B14Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Definizione norme edilizie ed urbanistiche, per i nuovi insediamenti, per l'applicazione di criteri costruttivi volti al risparmio e riutilizzo delle acque (riuso delle acque grigie, accumulo delle acque meteoriche)	KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households
B15Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	In funzione del valore strategico delle acque sotterranee sarà individuata la graduale riduzione dei prelievi complessivi delle acque sotterranee per la gestione del sistema idrico integrato	KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households
B16Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Revisione e aggiornamento dei Piani d'Ambito e del piano industriale di Siciliacque S.p.A. (società di gestione degli acquedotti regionali sovrambito per uso civile), in ottemperanza al D.Lgs 152/2006 e succ. mod. e integr., ai fini del loro adeguamento alle indicazioni del presente Piano di Gestione del Distretto Idrografico della Sicilia.	KTM99	Other key type measure reported under PoM
B17Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Gestione dell'uso del suolo finalizzata all'aumento dell'infiltrazione efficace nelle zone di ricarica degli acquiferi.	KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
B19St	Misure per ridurre i prelievi	Strutturali	Interventi per la riduzione delle perdite e per la manutenzione nelle reti di distribuzione	KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households
B1Ca	Misure per ridurre i prelievi	Campagne informative	Campagne di comunicazione per l'applicazione di dispositivi e tecniche per il risparmio dell'acqua (riduttori di flusso, accumulo acque meteoriche, riuso acque grigie, ecc)	KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households
B20SR	Misure per ridurre i prelievi	Studi e ricerche	Programmi di ricerca mirati alla definizione del DMV per ogni bacino del Distretto	KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows
B21SR	Misure per ridurre i prelievi	Studi e ricerche	Programmi di ricerca mirati alla definizione delle portate di rispetto per le sorgenti	KTM13	Drinking water protection measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
B22SR	Misure per ridurre i prelievi	Studi e ricerche	Valutazione del rapporto falda-fiume attraverso tecniche innovative.	KTM99	Other key type measure reported under PoM
B23Vi	Misure per ridurre i prelievi	Vigilanza controllo	Potenziamento del controllo dei prelievi nei corpi idrici sotterranei nelle aree a rischio.	KTM13	Drinking water protection measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)
B24Vi	Misure per ridurre i prelievi	Vigilanza controllo	Potenziamento della vigilanza e del controllo sui prelievi di acqua pubblica	KTM13	Drinking water protection measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)
B25Vi	Misure per ridurre i prelievi	Vigilanza controllo	Potenziamento del controllo dei prelievi dei pozzi privati ad uso domestico, con riferimento al bilancio idrico annuale	KTM13	Drinking water protection measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)
B2In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Interventi per la promozione del risparmio idrico in agricoltura, anche attraverso la razionalizzazione dei prelievi, la riduzione delle perdite nelle reti irrigue di distribuzione, l'introduzione di metodi sostenibili di irrigazione e l'introduzione di sistemi avanzati di	KTM8	Water efficiency technical measures for

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
			monitoraggio e telecontrollo		irrigation, industry, energy and households
B3In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Interventi per la promozione del risparmio idrico nell'industria attraverso la razionalizzazione dei prelievi, attraverso l'emissione di pareri restrittivi circa le portate prelevabili o attraverso la definizione di interventi volontari	KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households
B4In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Azioni di incentivazione per l'applicazione di dispositivi e tecniche per il risparmio dell'acqua (riduttori di flusso, accumulo acque meteoriche, riuso acque grigie, ecc)	KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households
B6In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Ottimizzazione dell'uso delle risorse con incentivazione del riutilizzo mediante accordi negoziati	KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
B7In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Applicazione delle migliori pratiche agricole, inclusa la sostituzione culturale con specie/cultivar meno idroesigenti, e l'applicazione di tecniche di irrigazione più efficienti	KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households
B8Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Definizione del bilancio idrico per ogni bacino del Distretto e delle misure di salvaguardia	KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households
B9Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Gestione del sistema di prelievi e rilasci, nei corpi idrici superficiali, mediante la rete di monitoraggio; attraverso riduzione dei volumi concessi, finalizzata a garantire la tutela dell'ambiente e l'ottimizzazione dei processi produttivi	KTM8	Water efficiency technical measures for irrigation, industry, energy and households
B9Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Gestione del sistema di prelievi e rilasci, nei corpi idrici superficiali, mediante la rete di monitoraggio; attraverso riduzione dei volumi concessi, finalizzata a garantire la tutela dell'ambiente e l'ottimizzazione dei processi produttivi	KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
					flows
E10Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Adeguamento e applicazione delle norme di attuazione dei Piani stralcio per l'Assetto Idrogeologico	KTM99	Other key type measure reported under PoM
E13Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Individuazione di criteri idrogeologici per la delimitazione delle zone di tutela e protezione in luogo di criteri geometrici	KTM13	Drinking water protection measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)
E13Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Individuazione di criteri idrogeologici per la delimitazione delle zone di tutela e protezione in luogo di criteri geometrici	KTM99	Other key type measure reported under PoM
E14Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Predisposizione ed applicazione di misure e indirizzi di pianificazione urbanistica, per la difesa dalle inondazioni	KTM99	Other key type measure reported under PoM
E15Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Attuazione dei piani di gestione delle aree SIC e ZPS del bacino	KTM99	Other key type measure reported under PoM
E17St	Misura di tutela	Strutturali	Programmi di ripascimento degli arenili con sabbie sottomarine e conversione, ove possibile, dei sistemi di protezione di difesa rigida della linea costiera	KTM6	Improving hydromorphological

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
	ambientale				conditions of water bodies other than longitudinal continuity
E18St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Ripristino degli ecosistemi specifici della zona marino costiera al fine di migliorare la difesa dalle mareggiate e mitigare gli effetti dell'erosione marina	KTM6	Improving hydromorphological conditions of water bodies other than longitudinal continuity
E19St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Ripristino degli apparati dunali costieri in qualità di elementi naturali di difesa ed equilibrio della spiaggia	KTM6	Improving hydromorphological conditions of water bodies other than longitudinal continuity
E22St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Mantenimento della permeabilità dei suoli e della capacità di invaso	KTM17	Measures to reduce sediment loads from soil erosion and surface run-off
E30St	Misura di tutela	Strutturali	Disposizione di progetti o di piani di gestione degli invasi artificiali che comporti il	KTM5	Improving longitudinal

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
	ambientale		ripristino del trasporto dei sedimenti a valle degli sbarramenti		continuity (e.g. establishing fish passes, demolishing old dams)
E30St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Disposizione di progetti o di piani di gestione degli invasi artificiali che comporti il ripristino del trasporto dei sedimenti a valle degli sbarramenti	KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows
E31SR	Misura di tutela ambientale	Studi e ricerche	Approfondimenti tecnico-scientifici per mettere in evidenza la relazione tra cambiamenti di uso del suolo ed impatti ambientali (indicatori e livelli soglia)	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
E32SR	Misura di tutela ambientale	Studi e ricerche	Aumento delle conoscenze sugli impatti delle modifiche del regime idrologico sulle componenti biotiche dell'ecosistema fluviale	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
E5Ca	Misura di tutela ambientale	Campagne informative	Azioni di sensibilizzazione della popolazione sulle tematiche ambientali, sul valore della risorsa acqua, sul risparmio idrico e sulla percezione del rischio alluvioni	KTM99	Other key type measure reported under PoM
E5Ca	Misura di tutela	Campagne informative	Azioni di sensibilizzazione della popolazione sulle tematiche ambientali, sul valore della risorsa acqua, sul risparmio idrico e sulla percezione del rischio alluvioni	KTM14	Research, improvement of knowledge

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
	ambientale				base reducing uncertainty
E8Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Predisposizione di linee guida per il controllo naturale delle invasioni di specie aliene - non autoctone	KTM18	Measures to prevent or control the adverse impacts of invasive alien species and introduced diseases
F10St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio quali - quantitativo - Acque sotterranee	KTM99	Other key type measure reported under PoM
F10St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio quali - quantitativo - Acque sotterranee	KTM13	Drinking water protection measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)
F10St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio quali - quantitativo - Acque sotterranee	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty.

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
F11St	Monitoraggio	Strutturali	Sviluppo e gestione di un sistema informativo integrato dei prelievi e scarichi nei corpi idrici superficiali e sotterranei	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F11St	Monitoraggio	Strutturali	Sviluppo e gestione di un sistema informativo integrato dei prelievi e scarichi nei corpi idrici superficiali e sotterranei	KTM99	Other key type measure reported under PoM
F12St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle strutture deputate al controllo dei fattori di pressione	KTM99	Other key type measure reported under PoM
F12St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle strutture deputate al controllo dei fattori di pressione	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F13SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Definizione dei corpi idrici e completamento dell'analisi di rischio con la definizione dei relativi modelli concettuali secondo quanto previsto dal Dlgs 30/09	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F13SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Definizione dei corpi idrici e completamento dell'analisi di rischio con la definizione dei relativi modelli concettuali secondo quanto previsto dal Dlgs 30/09	KTM99	Other key type measure reported under PoM

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
F14SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Aggiornamento dell'attività conoscitiva delle pressioni e dei relativi impatti sui corpi idrici superficiali ex punto C3 DM 131/2008	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F15SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Interventi per la prosecuzione e il completamento del processo d'individuazione delle aree vulnerabili da nitrati e da fitosanitari e l'implementazione di strumenti modellistica di supporto ai sensi del decreto legislativo 152/2006;	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F15SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Interventi per la prosecuzione e il completamento del processo d'individuazione delle aree vulnerabili da nitrati e da fitosanitari e l'implementazione di strumenti modellistica di supporto ai sensi del decreto legislativo 152/2006;	KTM99	Other key type measure reported under PoM
F16SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Indagini studi e valutazione della vulnerabilità degli acquiferi	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F16SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Indagini studi e valutazione della vulnerabilità degli acquiferi	KTM13	Drinking water protection measures (e.g. establishment of safeguard zones, buffer zones etc)
F16SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Indagini studi e valutazione della vulnerabilità degli acquiferi	KTM14	Research, improvement

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
					of knowledge base reducing uncertainty
F17SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Miglioramento della conoscenza della rete idraulica minore a livello topografico, morfologico ed idrologico	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F18SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Indagini, studi e valutazione dell'intrusione del cuneo salino	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F18SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Indagini, studi e valutazione dell'intrusione del cuneo salino	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F19SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Predisposizione delle Carte ittiche per i bacini e sottobacini	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F1Ca	Monitoraggio	Campagne informative	Piano di comunicazione dei risultati del Monitoraggio	KTM99	Other key type measure reported under PoM

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
F20SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Aggiornamento delle conoscenze sulle specie e habitat prioritari (Monitoraggio Piani di gestione natura 2000)	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F21SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Realizzazione di studi specifici per aree particolarmente critiche o strategiche per acque sotterranee	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F22SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Monitoraggio degli effetti ecologici del rilascio del DMV per ogni bacino del Distretto	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F22SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Monitoraggio degli effetti ecologici del rilascio del DMV per ogni bacino del Distretto	KTM7	Improvements in flow regime and/or establishment of ecological flows
F23Vi	Monitoraggio	Vigilanza e controllo	Azione di monitoraggio e controllo su segnalazione abusi e situazioni di emergenza	KTM99	Other key type measure reported under PoM
F2Mo	Monitoraggio	Monitoraggio	Studi per l'analisi del bilancio idrologico in regime di magra	KTM14	Research, improvement of knowledge

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
					base reducing uncertainty
F3Mo	Monitoraggio	Monitoraggio	Misurazione dei prelievi (Piano di monitoraggio)	KTM99	Other key type measure reported under PoM
F4Mo	monitoraggio	Monitoraggio	Individuazione delle alterazioni morfologiche significative dei corpi idrici	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F5Mo	Monitoraggio	Monitoraggio	Realizzazione di una rete di monitoraggio del trasporto solido	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F6Mo	Monitoraggio	Monitoraggio	Attuazione del Piano di monitoraggio del Piano di Gestione del distretto	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing uncertainty
F6Mo	Monitoraggio	Monitoraggio	Attuazione del Piano di monitoraggio del Piano di Gestione del distretto	KTM99	Other key type measure reported under PoM
F7St	Monitoraggio	Strutturali	Installazione di sistemi per il campionamento dei reflui comprensivi di misuratori di portata a monte del punto di recapito nel corpo idrico	KTM15	Measures for the phasing-

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
					out of emissions, discharges and losses of priority hazardous substances or for the reduction of emissions, discharges and losses of priority substances
F7St	Monitoraggio	Strutturali	Installazione di sistemi per il campionamento dei reflui comprensivi di misuratori di portata a monte del punto di recapito nel corpo idrico	KTM21	Measures to prevent or control the input of pollution from urban areas, transport and built infrastructure
F7St	Monitoraggio	Strutturali	Installazione di sistemi per il campionamento dei reflui comprensivi di misuratori di portata a monte del punto di recapito nel corpo idrico	KTM99	Other key type measure reported under PoM
F8St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio quantitativo - Acque superficiali	KTM21	Measures to prevent or control the

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
					input of pollution from urban areas, transport and built infrastructure
F8St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio quantitativo - Acque superficiali	KTM15	Measures for the phasing-out of emissions, discharges and losses of priority hazardous substances or for the reduction of emissions, discharges and losses of priority substances
F8St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio quantitativo - Acque superficiali	KTM99	Other key type measure reported under PoM
F8St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio quantitativo - Acque superficiali	KTM14	Research, improvement of knowledge base reducing

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
					uncertainty.
F9St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio qualitativo - Acque superficiali e di transizione	KTM21	Measures to prevent or control the input of pollution from urban areas, transport and built infrastructure
F9St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio qualitativo - Acque superficiali e di transizione	KTM15	Measures for the phasing-out of emissions, discharges and losses of priority hazardous substances or for the reduction of emissions, discharges and losses of priority substances
F9St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio qualitativo - Acque superficiali e di transizione	KTM99	Other key type measure reported under

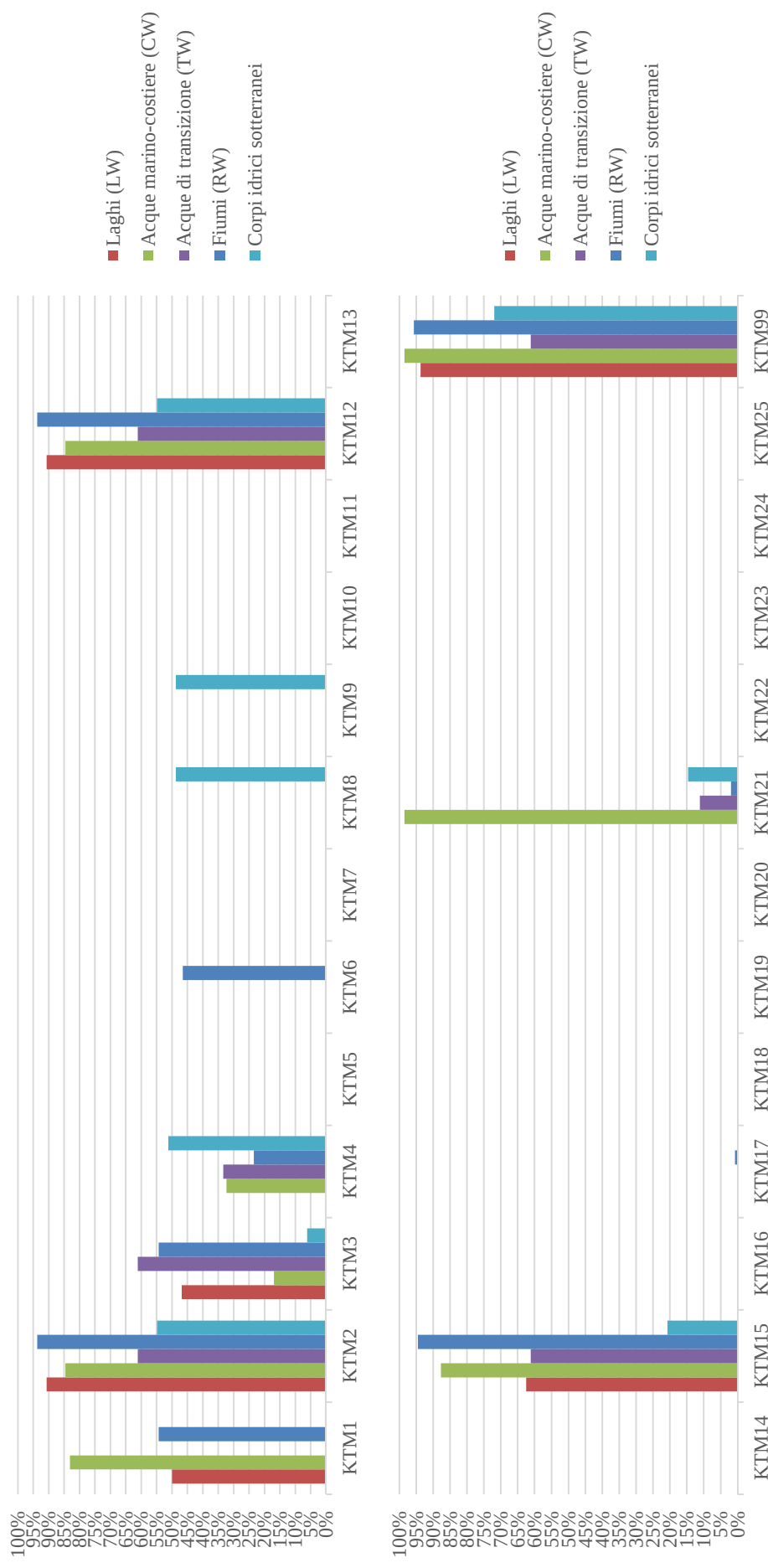
PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA
2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	ID KTM	Descrizione KTM
					PoM

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Figura 1. Incidenza percentuale delle KTM nelle diverse tipologie di corpo idrico del distretto (fiumi, acque marino-costiere, laghi, acque di transizione e acque sotterranee).



3 SPECIFICAZIONE DELLE MISURE ALLA LUCE DEGLI AGGIORNAMENTI NELLA PROGRAMMAZIONE REGIONALE E NAZIONALE E DEI RISULTATI DELLA FASE CONOSCITIVA

Come detto, in questo aggiornamento vengono confermate integralmente le misure e le relative azioni del Piano del 2010. Tuttavia alcune di queste azioni devono essere particolareggiate per tenere conto sia degli aggiornamenti in alcune pianificazioni regionali di settore, sia dei risultati delle attività conoscitive portate avanti durante questo secondo ciclo di pianificazione e degli approfondimenti effettuati conseguenti alle prescrizioni e raccomandazioni del Parere VAS reso sul Primo Piano di Gestione e del successivo parere di ottemperanza.

In linea generale l'attuazione delle misure di Piano che verrà effettuata anche negli strumenti di pianificazione e programmazione subordinati e discendenti dal Piano avverrà nel rispetto della normativa regionale sulle aree protette e di quella statale comunitaria sui Siti natura 2000.

Con riferimento alle proposte inerenti alcune istanze tendenti all'utilizzo di nuove risorse idriche e di varianti al Piano Regolatore Generale degli Acquedotti (PRGA) tale questione oggetto di richieste di alcuni soggetti competenti in materia ambientale è recepita nel Piano con la misura A7Re Coordinamento con altre forme di Pianificazione di settore - revisione dei Piani esistenti.

La pianificazione delle risorse è infatti affrontata a livello di Piano di Gestione anche con misure di carattere generale di regolamentazione che trovano la loro attuazione a livello locale e di specifiche previsioni di utilizzo delle risorse negli strumenti di pianificazione discendenti dal Piano e/o previsti dal Dlgs 152/2006, quali il Piano di Tutela delle acque e il Piano regolatore Generale degli acquedotti e la Pianificazione del Bilancio idrico. In sede di aggiornamento di tali Piani le istanze di varianti al PRGA e di utilizzo di nuove risorse saranno prese in considerazione nel rispetto dei criteri e obiettivi generali stabiliti dal Piano previa consultazione degli uffici dei Geni Civili Provinciali.

3.1 Aggiornamenti nella Programmazione Regionale e Nazionale

3.1.1. PO-FESR

Il PO-FESR 2014-2020 della Regione Siciliana è stato approvato con Decisione C(2015)5904 del 17 agosto 2015.

L'asse prioritario 6 è dedicato alla tutela dell'ambiente e alla promozione dell'uso efficiente delle risorse e contiene quindi tutte le misure previste dalla programmazione

regionale nel settore di pertinenza del PDGI. Il sostegno dell'Unione è pari a €372.608.981,00 per l'intero asse, mentre la proporzione del sostegno totale dell'Unione al programma operativo è pari al 10,90%.

L'asse prioritario 6 è articolato nelle seguenti sei Priorità di Investimento, tutte pertinenti agli ambiti attinenti al PDGI, ad esclusione della sola Priorità di Investimento 6c (conservazione e sviluppo del patrimonio culturale):

- 6a Investire nel settore dei rifiuti per rispondere agli obblighi imposti dall'Unione Europea in materia ambientale e soddisfare le esigenze, individuate dagli Stati membri, di investimenti che vadano oltre tali obblighi.
- 6b Investire nel settore delle risorse idriche per rispondere agli obblighi imposti dall'Unione in materia ambientale e soddisfare le esigenze, individuate dagli Stati membri, di investimenti che vadano oltre tali obblighi.
- 6c Conservare, proteggere, promuovere e sviluppare il patrimonio naturale e culturale.
- 6d Proteggere e ripristinare la biodiversità e i suoli, e promuovere i servizi ecosistemici, anche attraverso Natura2000 e per mezzo di infrastrutture verdi.
- 6e Intervenire per migliorare l'ambiente urbano, rivitalizzare le città, riqualificare e decontaminare le aree industriali dismesse (comprese quelle di riconversione), ridurre l'inquinamento atmosferico e promuovere misure di riduzione del rumore.
- 6f Promuovere tecnologie innovative per migliorare la tutela dell'ambiente e l'uso efficiente delle risorse nel settore dei rifiuti, dell'acqua e con riguardo al suolo o per ridurre l'inquinamento atmosferico.

Ad ogni Priorità di Investimento sono associati specifici Obiettivi. Di seguito si elencano tali obiettivi per ogni Priorità di Investimento corrispondente.

- Priorità di Investimento 6a:
 - o 6.1 Ottimizzazione della gestione dei rifiuti urbani secondo la gerarchia comunitaria.
- Priorità di Investimento 6b:
 - o 6.3 Miglioramento del servizio idrico integrato per usi civili e riduzione delle perdite di rete di acquedotto.
- Priorità di Investimento 6d:
 - o 6.5 Contribuire ad arrestare la perdita di biodiversità terrestre e marina, anche legata al paesaggio rurale e mantenendo e ripristinando i servizi ecosistemici.
- Priorità di Investimento 6e:

- o 6.2 Restituzione all'uso produttivo di aree inquinate.
- Priorità di Investimento 6f:
 - o 6.4 Mantenimento e miglioramento della qualità dei corpi idrici.

La sezione 9 del P.O. contiene le condizionalità ex ante di cui all'art. 19 del Regolamento (UE) n. 1303/2013 relativamente alla programmazione comunitaria 2014/2020. Di queste, la T.06.1. riguarda il settore delle risorse idriche richiedendo l'esistenza di “ a) una politica dei prezzi che preveda adeguati incentivi per gli utilizzatori a usare le risorse idriche in modo efficiente e che b) esista un adeguato recupero dei costi dei servizi idrici a carico dei vari settori di impiego dell'acqua a un tasso stabilito nel piano approvato di gestione dei bacini idrografici per gli investimenti sostenuti dai programmi”.

3.1.2 Piano di Sviluppo Rurale

Il Piano di Sviluppo Rurale (PSR) della Sicilia per il periodo 2014-2020 è stato approvato con Decisione CE C(2015)8403 del 24 novembre 2015. Il Piano contiene tre linee di priorità che hanno significative interconnessioni con il PDGI. La prima è la linea P2 “Competitività dell'agricoltura in tutte le sue forme e redditività delle aziende agricole”, poiché è in questa linea che ricadono gli investimenti per incrementare l'efficienza dei sistemi di irrigazione. La seconda è la linea di priorità P4 rivolta a preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi connessi all'agricoltura e alla silvicoltura che al suo interno ha una specifica linea di azione (4B) rivolta a migliore gestione delle risorse idriche, compresa la gestione dei fertilizzanti e dei pesticidi. Infine, la linea di Priorità (P5) è finalizzata a “incentivare l'uso efficiente delle risorse e il passaggio a un'economia a basse emissioni di carbonio e resiliente al clima nel settore agroalimentare e forestale” con una linea di azione (5A) specificamente dedicata a rendere più efficiente l'uso dell'acqua nell'agricoltura attraverso trasferimento di conoscenza, azioni di informazione e servizi di consulenza e assistenza alla gestione delle aziende agricole.

La linea di azione 4B contiene le seguenti misure:

- M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)
- M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole
- M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)
- M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)
- M10 - Pagamenti agro-climatico-ambientali (art. 28)
- M11 - Agricoltura biologica (art. 29)
- M12 - Indennità Natura 2000 e indennità connesse alla direttiva quadro sulle acque (art. 30)

- M13 - Indennità a favore delle zone soggette a vincoli naturali o ad altri vincoli specifici (art. 3)
- M15 - Servizi silvo-climatico-ambientali e salvaguardia della foresta (art. 34)
- M16 - Cooperazione (art. 35)

Le misure previste nella linea 5A sono invece le seguenti:

- M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)
- M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15).

Queste misure sono pertinenti all'azione A12St del PdG 2010: "attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma P AC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale" che viene in questo aggiornamento articolata in tante sotto-azioni quante sono quelle indicate nel PSR.

Descrizione delle Misure del PSR

Data la loro rilevanza nella programmazione regionale per contrastare i fenomeni di inquinamento diffuso di erosione, si riporta di seguito una breve descrizione delle misure del PSR e di come esse intervengono nel raggiungimento degli obiettivi del PGDI.

M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione

La misura è da considerarsi come trasversale nel sostenere il raggiungimento degli obiettivi che il PSR si pone, rispondendo ai fabbisogni da F01 a F20. La misura fornisce un contributo a tutte le Priorità dello sviluppo rurale. Attraverso la formazione su tematiche specifiche (tecniche di produzione a basso impatto, uso più efficiente di input e prodotti fitosanitari, metodi di produzione di energia da fonti rinnovabili) si contribuisce al miglioramento della sostenibilità ambientale dei processi produttivi, alla protezione del suolo e alla prevenzione del dissesto idrogeologico, alla riduzione delle emissioni di gas serra, al sequestro di carbonio e al miglioramento del rendimento energetico delle produzioni.

M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole

Anche questa misura ha un ruolo trasversale e s'integra quindi con le altre misure del PSR allo scopo di rispondere in modo più efficace e sinergico ai fabbisogni esposti ed emersi anche a livello comunitario, nazionale e regionale (promozione di nuovi metodi di consulenza, integrazione con le altre misure, ampliamento e rafforzamento delle conoscenze

e competenze dei consulenti su temi specifici, anche di natura forestale). Sono pertinenti agli obiettivi del PGDI le azioni d'informazione e consulenza, rivolte agli imprenditori agricoli e forestali, afferenti ai temi della difesa dell'ambiente e del territorio e a tematiche agro-climatico-ambientali, e specificamente l'uso efficiente dell'acqua irrigua, la protezione delle acque dall'inquinamento da nitrati e fitofarmaci e la riduzione dell'erosione del suolo.

M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali

La misura 4 contribuisce all'obiettivo dell'ammodernamento e sviluppo di un sistema di imprese competitivo ed in particolare alla ristrutturazione e all'ammodernamento del sistema produttivo agricolo ed agro-alimentare, orientato al miglioramento del rendimento globale ed al miglioramento della competitività delle imprese sui mercati. Tale obiettivo è perseguibile attraverso la realizzazione di investimenti volti ad un più efficiente utilizzo dei fattori di produzione, all'introduzione di nuove tecnologie e di innovazione di processi e prodotti, e al miglioramento della qualità, alla diversificazione delle attività. Gli interventi previsti contribuiscono, inoltre, alla riduzione degli impatti negativi delle attività agricole sulle risorse naturali, al risparmio idrico ed energetico ed alla sostenibilità ambientale, all'adeguamento alle norme comunitarie.

Più in dettaglio, contribuiscono al raggiungimento degli obiettivi del PDGI le seguenti sottomisure:

4.1 - Sostegno a investimenti nelle aziende agricole: vengono finanziati sostituzioni, ampliamenti, ammodernamenti delle reti aziendali e interaziendali e più in generale opere idriche con l'obiettivo di sostenere l'approvvigionamento idrico, la razionalizzazione e/o riduzione dei consumi irrigui. Questi interventi dovranno rispettare quanto previsto dall'articolo 46 del Reg. (UE) n. 1305/2013: a livello regionale sarà quindi garantito un risparmio idrico potenziale minimo, variabile in funzione della tipologia di impianto di irrigazione, che oscilla dal 5% nel caso di miglioramento di impianti di irrigazione localizzati ad un minimo del 25% nel caso di sostituzione di un impianto di irrigazione ad aspersione ad uno localizzato.

4.4. - Sostegno a investimenti non produttivi connessi all'adempimento degli obiettivi agro-climatico-ambientali. Gli interventi inclusi in questa sottomisura rispondono alle seguenti finalità:

- ridurre la deriva, la lisciviazione ed il ruscellamento dei prodotti fitosanitari (ad esempio, l'impianto/restauro/ampliamento di siepi o le bordure di campo multifunzionali esercitano un effetto tampone, limitano il ruscellamento ed incrementano la stabilità delle aree stesse);

- la realizzazione di barriere, naturali o artificiali, limitano i fenomeni di deriva;
- la realizzazione di fossi trasversali rispetto alle linee di pendenza del terreno limitano i fenomeni di erosione e ruscellamento.

M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste

La misura tiene conto dei principi e degli obiettivi previsti dalla “nuova strategia per le foreste e il settore forestale” ai fini della gestione sostenibile e multifunzionale delle foreste, della loro protezione, dell’impiego efficiente delle risorse, ottimizzando il contributo delle foreste allo sviluppo rurale e promuovendo la produzione e il consumo sostenibile dei prodotti forestali. La misura contribuisce agli obiettivi del PGDI perché l’imboschimento di terreni agricoli migliora la gestione delle risorse idriche poiché il bosco esercita una minore pressione idrica rispetto all’agricoltura. Inoltre, la difesa ed il miglioramento del bosco comporta la conservazione e sviluppo delle funzioni protettive dello stesso nei confronti del suolo esaltando la sua funzione regolatrice delle acque. Il suolo è minacciato da fenomeni di: erosione, diminuzione di materia organica, contaminazione locale e diffusa, impermeabilizzazione, compattazione, diminuzione della biodiversità, salinizzazione, frane e alluvioni. La misura attraverso l’incremento, la difesa e il miglioramento della superficie boscata, che specie se a prevalente funzione protettiva aiuta a mitigare e prevenire i fenomeni di desertificazione e ad arginare i rischi idrogeologici, l’azione di prevenzione dei rischi naturali e degli incendi e il contributo alla regimentazione delle acque.

M10 - Pagamenti agro-climatico-ambientali

La misura in generale, e le singole operazioni in particolare, partecipano al perseguimento degli obiettivi del PDGI in quanto sono finalizzate, tra le altre cose, alla salvaguardia e valorizzazione delle risorse acqua e suolo attraverso l'adozione di specifiche ed idonee pratiche agricole e tecniche di gestione aziendale che sono state programmate considerando le criticità e vulnerabilità ambientali del territorio regionale. Particolare attenzione è stata rivolta al contrasto dell'erosione reale dei suoli (da moderata a molto severa nel 34% dei suoli) e della riduzione di fertilità degli stessi determinata, in primo luogo dal basso contenuto in sostanza organica che caratterizza la maggior parte dei suoli agricoli regionali. L'erosione idrica dei suoli è da ricondurre alla forte erosività delle piogge, espressione di un clima tipicamente mediterraneo, all'erodibilità dei suoli, alle particolari condizioni morfologiche e a forme e modalità di gestione agricola della risorsa suolo non sempre adeguate alle caratteristiche pedologiche e climatiche della regione. Lo scarso contenuto di sostanza organica è determinato principalmente dalle caratteristiche climatiche e dalle pratiche agricole intensive e spesso inadeguate. La tutela delle risorse idriche deve essere affrontata sia in termini di risparmio della risorsa, migliorando l'efficienza irrigua, sia

in termini qualitativi contrastando la contaminazione diffusa da nitrati, e i rischi di salinizzazione delle falde nelle aree costiere, compresa la gestione dei fertilizzanti e dei pesticidi.

M11–Agricoltura biologica

La misura contribuisce agli obiettivi del PGDI perché le pratiche proprie dell'agricoltura biologica contribuiscono 1) a conservare e a migliorare le qualità del suolo, 2) a difendere il territorio dal dissesto idrogeologico e dall'erosione superficiale e 3) a tutelare la qualità delle risorse idriche superficiali e sotterranee attraverso una migliore gestione delle risorse idriche, compresa la gestione dei fertilizzanti e dei pesticidi, con l'obiettivo specifico di diffondere le pratiche agricole a salvaguardia della qualità dell'acqua.

Il comparto agricolo esercita sulla risorsa acqua notevoli pressioni di tipo quantitativo, che in alcune aree irrigue regionali determinano anche un eccessivo sfruttamento delle falde sia di tipo quantitativo (con problemi di intrusione del cuneo salino negli acquiferi) e qualitativo legato all'adozione di tecniche colturali intensive che comportano un notevole utilizzo di fertilizzanti e di prodotti fitosanitari, potenziali inquinanti. Così come emerso dall'analisi di contesto, nonostante in Sicilia l'utilizzo di fertilizzanti chimici sia piuttosto contenuto rispetto ad altre regioni d'Italia, sono state individuate nel territorio regionale diverse zone vulnerabili ai nitrati di origine agricola, in particolare nelle aree irrigue utilizzate a frutticoltura e ad orticoltura protetta e di pieno campo.

L'adozione dell'agricoltura biologica contribuisce alla riduzione dell'apporto dei fertilizzanti chimici, in quanto non ammessi, ed alla razionalizzazione dell'apporto dei fertilizzanti organici, già prevista ed attuata con successo nell'ambito della programmazione 2007-2013.

Altro rischio di inquinamento delle acque è legato all'utilizzo dei fitofarmaci. In tal senso l'adozione dell'agricoltura biologica riduce i rischi legati alla deriva, al ruscellamento e alla percolazione di suddette sostanze.

M12 - Indennità Natura 2000 e indennità connesse alla direttiva quadro sulle acque

La Misura intende compensare gli svantaggi determinati dall'adozione dei vincoli contenuti nei Piani di gestione delle aree Natura 2000, mediante la corresponsione alle imprese agricole di un'indennità che copre i maggiori costi ed i mancati ricavi causati dal rispetto dei vincoli sopra citati, ed ha la finalità di garantire nelle Aree Natura 2000 una gestione sostenibile delle pratiche agricole, coerenti con gli obiettivi di conservazione delle specie e degli habitat di interesse comunitario. Inoltre, si vuole favorire l'incremento delle popolazioni animali e vegetali che caratterizzano questi habitat, concorrendo alla sostenibilità e continuità delle attività agricole soggette agli svantaggi derivanti dal

recepimento delle Direttive 79/409/CEE e 92/43/CEE. La misura contribuisce agli obiettivi del PGDI perché contribuisce a conservare e migliorare la qualità del suolo e a difendere il territorio dal dissesto idrogeologico e dall'erosione superficiale.

M13 - Indennità a favore delle zone soggette a vincoli naturali o ad altri vincoli specifici (art. 3)

Le indennità compensative a favore degli agricoltori che svolgono la loro attività in zone di montagna e in altre zone soggette a svantaggi significativi sono erogate annualmente per ettaro di superficie agricola per compensare i maggiori costi e i mancati guadagni dovuti ai vincoli cui è soggetta la produzione agricola in quelle zone. L'indennità contribuirà a mantenere sul territorio gli agricoltori, assicurando un'integrazione dei loro redditi e una maggiore sostenibilità economica. La Misura contribuisce agli obiettivi del Piano perché aiuta a conservare e migliorare la qualità del suolo e difendere il territorio dal dissesto idrogeologico e dall'erosione superficiale.

M15 - Servizi silvo-climatico-ambientali e salvaguardia della foresta (art. 34)

La misura M15 ha lo scopo di rispondere all'esigenza di promuovere la gestione sostenibile e il miglioramento delle foreste e delle aree boscate. In particolare la misura, coerentemente con la strategia nazionale del PQSF, con gli strumenti regionali di pianificazione forestale e di protezione delle foreste, e con gli Obiettivi tematici dell'AdP nazionale, svolge un ruolo orizzontale e rilevante nella conservazione e miglioramento della biodiversità forestale, delle risorse idriche e del suolo e nella lotta contro il cambiamento climatico e per tale motivo contribuisce agli obiettivi del PGDI.

M16 - Cooperazione

La misura 16 supporta ogni forma di cooperazione tra i diversi operatori delle filiere, inclusi gli operatori dei settori della trasformazione e della commercializzazione, o tra operatori che si occupano di tematiche trasversali di sviluppo, inclusi organismi professionali, organizzazioni interprofessionali, strutture di ricerca, soggetti erogatori di consulenza. Anche questa è una misura trasversale che contribuisce, in modo indiretto, al raggiungimento degli obiettivi del Piano, come già osservato per le misure M01 e M02.

Condizionalità ex ante

Anche il PSR si occupa delle condizionalità *ex ante* per le risorse idriche indicando le seguenti azioni:

1. Recepimento linee guida nazionali per la definizione dei costi ambientali e della risorsa per tutti gli usi.
2. Recepimento linee guida nazionali per la definizione di criteri omogenei per la di quantificazione dei volumi idrici impiegati ad uso irriguo.

3. Nel caso di fornitura dell'acqua, estensione dell'uso di prezzi incentivanti in base ai volumi utilizzati.
4. Nel caso di estrazione individuale, estensione dell'uso di prezzi incentivanti basati sui volumi utilizzati (da includere nei PdG dei distretti idrografici entro il 22.12.15).
5. Attuazione di meccanismi di recupero dei costi operativi, ambientali e di risorsa

Inoltre la Regione intende realizzare:

6. l'implementazione info-telematica dei piani di classifica per il riparto della contribuenza dei Consorzi di Bonifica della Sicilia;
7. l'installazione di dispositivi di controllo e misurazione volumi irrigui erogati dai Consorzi alle reti distributive, a integrazione dei sistemi già presenti e funzionanti.

In merito al punto 1. si ricorda che il D.M n. 39/15 ha definito i costi ambientali e delle risorse. L'allegato 5 contiene una descrizione dei principali determinanti di questi costi nel Distretto e fornisce indicazioni per la loro valutazione operativa. Questo aspetto è rilevante anche per affrontare i successivi punti 4 e 5.

Per quanto attiene il punto 2, si ricorda il Decreto D.M. Ministero Politiche Agricole e Forestali n. 0016418 del 31 luglio 2015 "Approvazione delle linee guida per la regolamentazione da parte delle Regioni delle modalità di quantificazione dei volumi idrici ad uso irriguo" che prevede che le Regioni emettano regolamenti per la quantificazione dei volumi ad uso irriguo.

Il punto 3 è dedicato alla estensione di un sistema di recupero dei costi del servizio irriguo basato sulla misura dei consumi nell'irrigazione consortile. L'analisi economica (Allegato 5 al PDGDI) ha mostrato che attualmente circa il 50% delle aziende (sia in termini numerici che in termini di estensione) nel Distretto che si approvvigionano da un servizio consortile pagano il loro contributo al recupero dei costi del servizio basandosi su una misura dei volumi consumati. Lo schema tariffario da adottare per il soddisfacimento di questo punto della condizionalità richiede quindi i seguenti passaggi:

1. estensione del sistema di misura dei volumi idrici consegnati, anche sulla base del citato Decreto D.M. Ministero Politiche Agricole e Forestali n. 0016418 del 31 luglio 2015
2. Applicazione dei Piani di Classifica per la ripartizione dei costi pertinenti secondo le disposizioni regionali

Il punto 4 è più complesso poiché riguarda invece la possibilità di internalizzare una parte dei costi ambientali e delle risorse derivanti dall'uso dell'acqua a scopo irriguo quando i prelievi sono di tipo decentralizzato (in Sicilia, tipicamente, da un acquifero, è meno frequente il ricorso alla derivazione da acque superficiali) con l'obiettivo di incentivare un'allocazione efficiente delle risorse idriche. Tipici risultati di un'allocazione non efficiente delle risorse sono l'insalinamento degli acquiferi costieri per effetto di un eccesso di prelievo o l'abbassamento del livello della falda con conseguenti riduzione della quantità di acqua prelevabile ma anche della qualità. La ratio dell'azione è che il riconoscimento di un

“prezzo” adeguato dell’acqua (da incorporare in qualche forma di pagamento dell’acqua stessa) può aiutare a mitigare gli impatti di un sovrasfruttamento delle risorse, innescando meccanismi di efficienza nel prelievo dell’acqua (adozione di sistemi di irrigazione più efficienti, pratiche “intelligenti” di irrigazione, etc.). Gli obiettivi del punto 4 coincidono pertanto in larga misura con quelli del successivo punto 5 così come possono ritenersi coincidenti le attività pertinenti ai due punti.

L’attuazione del punto 4 passa quindi per le seguenti macro-attività:

1. ricognizione delle concessioni per l’uso dell’acqua a scopo irriguo; a questo scopo, il punto di partenza è l’archivio informatizzato dei prelievi, elaborato, su supporto GIS, dal Dipartimento Acque e Rifiuti in collaborazione con i Geni Civili e aggiornato al 2013. E’ adesso anche stata definita l’anagrafica dei prelievi ed è in corso l’informatizzazione dei dati contenuti nei decreti di concessione.
2. analisi economica degli usi a una scala territoriale adeguata per identificare il valore delle risorse e potere elaborare scenari di allocazione efficiente con identificazione dei “prezzi ombra” (ossia il costo opportunità delle risorse);
3. Armonizzazione dei canoni di concessione sulla base delle indicazioni di queste analisi;

Allo scopo di incentivare ulteriormente il risparmio idrico si potrà analizzare la convenienza dell’implementazione di una piattaforma di raccolta ed elaborazione dei dati sui prelievi idrici, da valutare anche alla luce delle normative vigenti sul regime delle concessioni.

Queste attività sono da svolgere sotto la misura di Piano B13Re “Introduzione di meccanismi economico finanziari e definizione di procedure per la revisione dei canoni di concessione, al fine di ridurre lo spreco della risorsa e di incentivare la installazione e la tenuta dei contatori”.

I punti 6 e 7 sono da considerare strumentali al raggiungimento degli obiettivi dei punti 3. e 4.

3.1.3 Piano di Gestione del Rischio Alluvioni

Il "Progetto di Piano di Gestione del Rischio Alluvioni della Sicilia", elaborato sulla base delle mappe della pericolosità e del rischio idraulico in attuazione della Direttiva 2007/60/CE49/2010 è stato adottato dalla Giunta Regionale di Governo, con deliberazione n. 326 del 23 dicembre 2015.

La finalità principale della Direttiva 2007/60/Ce è quello di “istituire un quadro per la valutazione e gestione del rischio di alluvioni volto a ridurre le conseguenze negative per la salute umana, l’ambiente, il patrimonio e le attività economiche connesse con le alluvioni all’interno della Comunità” (Art.1).

La Direttiva 2007/60/CE si inserisce nel grande sistema di tutela e gestione della matrice ambientale “acqua” delineato dalla Direttiva Quadro 2000/60/CE, con l’obiettivo di portare gli stati membri a dotarsi di strumenti avanzati per la valutazione e la gestione del rischio di alluvioni volti a ridurre le conseguenze negative per:

- la salute umana
- l’ambiente
- il patrimonio culturale
- le attività economiche.

Le due Direttive operano sulla medesima unità di gestione territoriale costituita dal bacino idrografico e, a scadenze temporali prestabilite, mirano al raggiungimento di obiettivi attraverso un Piano di Gestione che contiene delle misure per raggiungerli, indicano un processo di pianificazione e di gestione partecipato e obbligano a flussi informativi e di reporting ufficiali verso la Commissione Europea.

La necessità di operare un coordinamento tra le due Direttive Comunitarie viene stabilito dalla stessa Direttiva 2007/60 all’articolo 9 “coordinamento con la Direttiva 2000/60/CE, informazione e consultazione del pubblico” che prevede l’attuazione di azioni appropriate per coordinare l’applicazione congiunta delle due Direttive con l’obiettivo di migliorare l’efficacia, lo scambio di informazioni e realizzare sinergie e vantaggi comuni tenendo conto degli obiettivi ambientali di cui all’articolo 4 della Direttiva Quadro.

In particolare, lo sviluppo di nuove modifiche fisiche ai corpi idrici quali quelli potenzialmente indotti dalla costruzione di nuove opere di difesa, se tali cambiamenti possono comportare un deterioramento dello stato dei corpi idrici, è consentito solo alle condizioni stabilite dall’art. 4 comma 7 della Direttiva 2000/60.

E’ necessario a tal fine verificare che i benefici indotti da tali modifiche o alterazioni del corpo idrico non possano essere raggiunti, per ragioni di fattibilità tecnica o di costi sproporzionati, con altri interventi che siano significativamente migliori sotto il profilo ambientale. Elementi di coordinamento sono, in particolare:

- l’utilizzo dati della Direttiva Quadro per la redazione delle mappe di pericolosità e rischio previste dalla Direttiva 2007/60;
- lo sviluppo dei Piani di Gestione del Rischio Alluvioni (P.G.R.A.) in coordinamento con i Piani di Gestione dei Distretti Idrografici (P.d.G.) e possibile integrazione;
- la partecipazione attiva di tutte le parti interessate coordinata con quella della Direttiva Quadro;
- lo sviluppo di misure win-win (ovvero vantaggiose sotto tutti i profili perché sono positive sia ai fini della mitigazione che dell’adattamento).

Il coordinamento tra le due Direttive avviene principalmente, dunque, attraverso la condivisione dei dati, l’attuazione di un piano comune di consultazione e la previsione di

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

misure di prevenzione e riduzione del rischio alluvioni che interagiscano con gli obiettivi ambientali della Direttiva Quadro nel rispetto dei principi di conservazione della natura.

Un primo livello di coordinamento è, dunque, quello relativo alla formazione di un quadro conoscitivo condiviso. In questo senso il Piano di Gestione del Rischio Alluvioni (PGRA) recepisce l'attuale base conoscitiva del vigente Piano di Gestione tenendo conto degli obiettivi di qualità in essa definiti e la completa con ulteriori informazioni più specifiche in relazione alle finalità della Direttiva 2007/60.

Un ulteriore livello di coordinamento è quello relativo all'integrazione degli obiettivi della Direttiva 2000/60 nella pianificazione delle misure

Nel caso in cui dovesse essere necessario realizzare infrastrutture per la protezione dal rischio di alluvione che possano pregiudicare il raggiungimento degli obiettivi ambientali della Direttiva Quadro il corpo idrico può essere individuato come corpo idrico fortemente modificato (come prevede la stessa Direttiva Quadro sulle acque) indicandone in modo specifico le ragioni di tale designazione.

Poiché alla data dell'approvazione del progetto del piano alluvioni erano ancora in corso le attività di caratterizzazione qualitativa idromorfologica e di individuazione dei corpi idrici fortemente modificati, la definizione delle misure si è basata sulla prioritaria promozione di interventi e tecniche che non comportano un peggioramento della qualità morfologica dei corsi d'acqua e della naturalità degli ambienti fluviali e in alcuni casi favoriscano un suo miglioramento.

A tal fine il Piano di Gestione del Rischio Alluvioni ha individuato prioritariamente misure di gestione naturalistica e ha confermato in generale le misure già individuate nel PdG 2010 e in particolare quelle di gestione naturalistica.

Nella tabella seguente (Tabella 2) sono riportate le misure del piano di gestione di distretto idrografico e le relative misure del Piano di gestione del rischio alluvioni alle prime correlate che vengono riconfermate nel PGRA.

Tabella 3: Misure del Piano di gestione di distretto idrografico e relative misure del Piano di gestione del rischio alluvioni riconfermate nel PGRA.

CodicePdG	Misura PdG	Sottomisura PdG	Azione	Misura PGRA
A1In	Attività istituzionali	Incentivazione	Utilizzazione di strumenti di programmazione negoziata (Accordi di programma, contratti di fiume, patti territoriali, ecc.) finalizzate alla ottimizzazioni di uso della risorsa idrica)	Regolamentazione e Norme Tecniche
A9Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Definizione del Piano di Gestione dei Rischi da inondazione secondo la Direttiva 2007/60/CE	Regolamentazione. Viene garantita dal P.G.R.A.

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

CodicePdG	Misura PdG	Sottomisura PdG	Azione	Misura PGRA
A3Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Tutela dei paesaggi fluviali attraverso azioni specifiche di pianificazione	Gestione Naturale e Fasce Fluviali
A4Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Definizione di linee guida per la stesura e l'attivazione di contratti di fiume quali strumenti di attuazione del piano di gestione di distretto	Regolamentazione e Gestione Naturale
A5Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Integrazione e coordinamento dei programmi d'intervento fra tutti i soggetti competenti che consentano di recuperare e migliorare nelle aree perfluviali la funzionalità idraulica congiuntamente al miglioramento della qualità paesaggistica ed ecologica	Regolamentazione
E5Ca	Misura di tutela ambientale	Campagne informative	Azioni di sensibilizzazione della popolazione sulle tematiche ambientali, sul valore della risorsa acqua, sul risparmio idrico e sulla percezione del rischio alluvioni	Sensibilizzazione
E8Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Definizione dello spazio di libertà dei corsi d'acqua (fascia di mobilità funzionale) e formulazione di indirizzi e prescrizioni tecniche per mantenere e migliorare le condizioni di funzionalità idraulica e morfologica	Fasce Fluviali e Gestione Naturale
E10Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Adeguamento e applicazione delle norme di attuazione dei Piani stralcio per l'Assetto Idrogeologico	Norme Tecniche.
E12Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Adeguamento della normativa P.A.I. relativa alla pericolosità del rischio idraulico medio in funzione delle politiche di salvaguardia delle forme fluviale	Norme Tecniche e Fasce Fluviali
E14Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Predisposizione ed applicazione di misure e indirizzi di pianificazione urbanistica, per la difesa dalle inondazioni	Studi di compatibilità idraulica

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

CodicePdG	Misura PdG	Sottomisura PdG	Azione	Misura PGRA
E22St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Mantenimento della permeabilità dei suoli e della capacità di invaso	Regolamentazione
E24St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Attuazione di interventi di difesa degli abitati e delle strutture esistenti che tengono conto del mantenimento delle condizioni di naturalità dei fiumi	Gestione Naturale
E25St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Predisposizione di progetti di gestione del demanio fluviale e delle pertinenze idrauliche demaniali, finalizzata al mantenimento ed al recupero della naturalità dei fiumi	Gestione Naturale e Fasce Fluviali
E26St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Azioni di recupero morfologico ed ambientale volte alla rinaturalizzazione dei corpi idrici	Gestione Naturale
E27St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Dismissione di opere e manufatti al fine di migliorare i processi geomorfologici e le forme fluviali naturali - riequilibrio della funzionalità fluviale	Gestione Naturale
E29St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Realizzazione di interventi per la riqualificazione dei corsi d'acqua per il miglioramento ecologico	Gestione Naturale
E31SR	Misura di tutela ambientale	Studi e ricerche	Approfondimenti tecnico-scientifici per mettere in evidenza la relazione tra cambiamenti di uso del suolo ed impatti ambientali (indicatori e livelli soglia).	Programmi di conoscenza

Eventuali interventi strutturali non vengono quindi al momento individuati nel PGRA.

3.1.4 Aggiornamento del Piano Regionale delle Bonifiche

Il Piano Regionale delle Bonifiche è stato aggiornato nel 2015. Presenta sinergie col PDGI perché contiene le azioni di bonifica pertinenti alla KTM 5 rivolte alla bonifica dei siti contaminati.

3.2 Aggiornamento nella conoscenza delle acque destinate alla produzione di acqua potabile

Il monitoraggio delle acque superficiali destinate alla produzione di acqua potabile (allegato 2.a, tabella 1.11) ha evidenziato la non conformità di diverse fonti alla classificazione (A1, A2, A3) data nel precedente Piano per uno o più anni nel periodo 2011 – 2014. Fermo restando che le acque in uscita dagli impianti di potabilizzazione risultano conformi ai limiti del D. Lgs 31/2001 (Attuazione della Direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano), è necessario ipotizzare uno scenario in cui gli impianti di potabilizzazione a valle di queste fonti di approvvigionamento dovranno essere adeguati a una nuova possibile classificazione laddove le misure strutturali di disinquinamento programmate in questo Piano e il rafforzamento delle misure, strutturali e non strutturali (sorveglianza, recinzione) di protezione delle fonti di approvvigionamento previste dalla normativa di settore dovessero risultare insufficienti al superamento delle non conformità rilevate da ARPA nei suoi monitoraggi del periodo 2011-14. A questo proposito, i Gestori includeranno, qualora non già presenti, i parametri individuati come non conformi da ARPA nei loro piani di monitoraggio.

4 VERIFICA DELLA SOSTENIBILITÀ DELLE MISURE DEL PDG CON RIFERIMENTO AL CAMBIAMENTO CLIMATICO

Le alterazioni dei trend di precipitazioni e temperature, previste dall'IPCC come conseguenza del cambiamento climatico in atto (vedi paragrafo 3.6 della Relazione Generale del presente PdG) possono influire sulla disponibilità della risorsa idrica e sui potenziali impatti esercitati dalle pressioni antropiche sui corpi idrici del Distretto Idrografico della Sicilia. Ne consegue che gli effetti del cambiamento climatico possono influire significativamente sul conseguimento degli obiettivi del Piano di Gestione ovvero sul raggiungimento e/o mantenimento a breve e/o lungo termine di uno stato di qualità buono per i corpi idrici del distretto idrografico della Sicilia, attraverso l'attuazione del presente Piano di Misure.

Un'analisi della sostenibilità delle misure proposte dal presente Piano di Gestione nel fronteggiare gli effetti del cambiamento climatico risulta pertanto necessaria.

A tal fine, è stata implementata una procedura la cui impostazione generale è stata condivisa con altre Autorità di Bacino. La procedura si basa su check list implementate in ambiente GIS mirata ad individuare quei corpi idrici superficiali e sotterranei che presentano un rischio più elevato che lo stato di qualità, previsto come obiettivo dal Piano di Gestione, possa non essere raggiunto e/o mantenuto a causa della numerosità e della significatività delle pressioni antropiche clima-sensibili a cui sono sottoposti.

Partendo dal presupposto che gli effetti delle pressioni antropiche sulla disponibilità idrica tenderanno ad aumentare con l'intensificarsi del cambiamento climatico, sono state analizzate tutte le pressioni considerate nel Piano di Gestione delle Acque sia per i corpi idrici superficiali che sotterranei (Tabella 4 e 5).

I principali determinanti (*drivers*) a cui ricondurre le pressioni selezionate sono dati ovviamente da agricoltura, energia, industria, sviluppo urbano e protezione dalle alluvioni. Una volta definite le pressioni maggiormente significative nell'ottica del cambiamento climatico, si è cercato di assegnare ad ogni corpo idrico superficiale del distretto un valore di riferimento per quantificare l'impatto su di esso delle diverse pressioni "clima-sensibili" selezionate. Per effettuare questa operazione si è tenuto conto sia dell'eventuale presenza delle diverse pressioni selezionate che della loro importanza, quantificata tramite un valore di livello di significatività. In particolare, alle pressioni ritenute maggiormente sensibili al cambiamento climatico e considerate nella successiva analisi è stato attribuito un livello di significatività alto (3), mentre a quelle non sensibili è stato assegnato livello di significatività nullo (0).

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Tabella 4: Pressioni Antropiche Significative per i corpi idrici superficiali e relativi livelli di significatività al cambiamento climatico

Corpi Idrici Superficiali - Tipologia di Pressioni Antropiche Significative	Livello di significatività al Cambiamento Climatico
1.1 - Point - Urban waste water	0
1.1 - Point - Urban waste water n.t.	2
1.3 - Point - IED plants	0
1.5 - Point - Contaminated sites or abandoned industrial sites	0
1.9 - Point – Other	0
2.1 - Diffuse - Urban run-off	1
2.10 - Diffuse – Other	1
2.2 - Diffuse – Agricultural	1
2.4 - Diffuse – Transport	0
2.5 - Diffuse - Contaminated sites or abandoned industrial sites	0
4.1.1 - Physical alteration - Flood protection	1
4.1.2 - Physical alteration - agriculture	2
4.1.4 - Physical alteration - Other	1
4.2.1 - Dams, barriers and locks - Hydropower	0
4.2.3 - Dams, barriers and locks - Drinking water	3
4.2.4 - Dams, barriers and locks - Irrigation	3
4.2.8 - Dams, barriers and locks - Other	0
4.3.2 - Hydrological alteration - Transport	0
4.4 - Hydromorphological alteration - Physical loss of whole or part of the water body	1
4.5 - Hydromorphological alteration - Other	0
7 - Anthropogenic pressure - Other	0

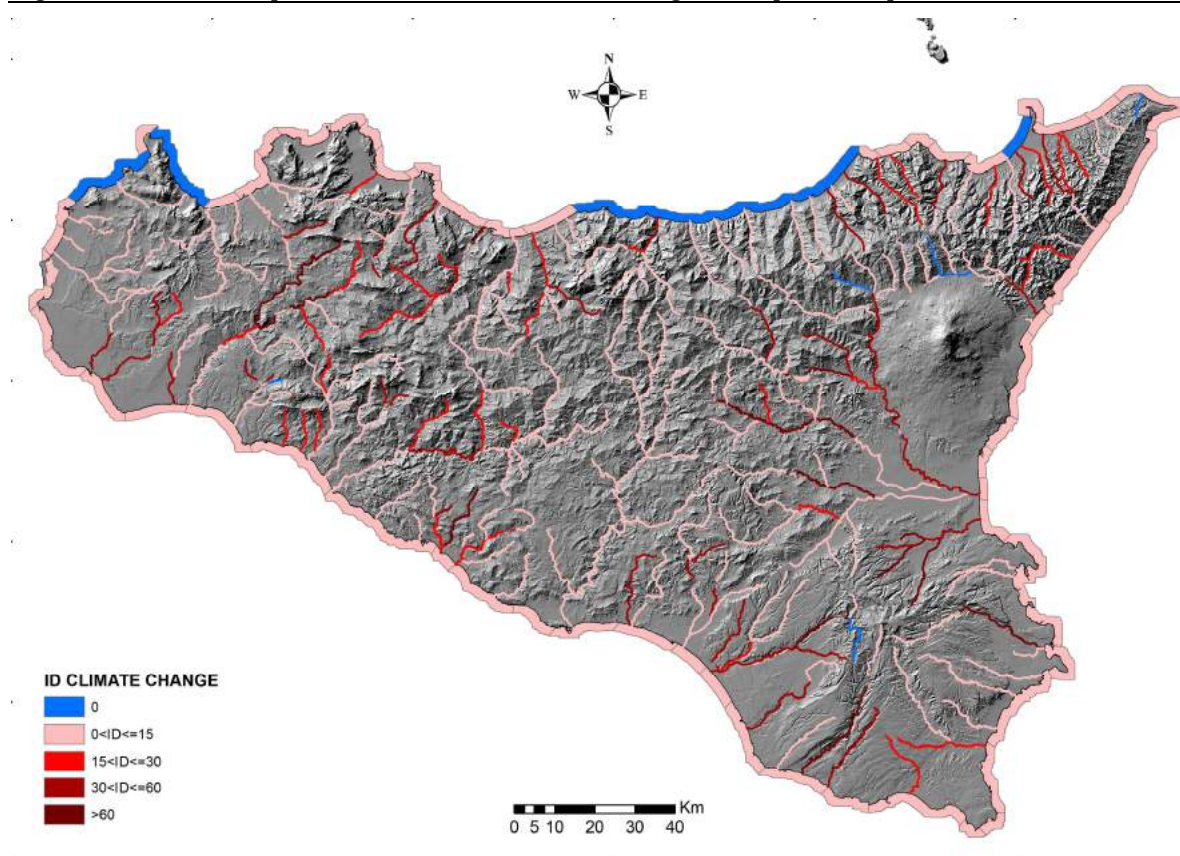
Tabella 5: Pressioni Antropiche Significative per i corpi idrici sotterranei e relativi livelli di significatività al cambiamento climatico

Corpi Idrici Sotterranei- Tipologia di Pressioni Antropiche Significative	Livello di significatività al Cambiamento Climatico
1.3 - Point - IED plants	0
1.5 - Point - Contaminated sites or abandoned industrial sites	0
2.1 - Diffuse - Urban run-off	1
2.10 - Diffuse - Other	1
2.2 - Diffuse - Agricultural	1
3.7 - Abstraction or flow diversion - Other	3

4.1 Analisi delle pressioni indotte dal cambiamento climatico

Un'analisi speditiva delle pressioni indotte dal cambiamento climatico a livello di corpo idrico è stata condotta mediante la definizione di un indicatore specifico *ID_Climate_Change* il cui valore è stato ottenuto, per ciascun corpo idrico, come prodotto tra il numero di pressioni clima-sensibili insistenti sul corpo idrico stesso e la somma dei relativi livelli di significatività. La distribuzione spaziale dell'indice *ID_Climate_Change* sui corpi idrici superficiali e sotterranei è riportata rispettivamente in Figura 2 e 3.

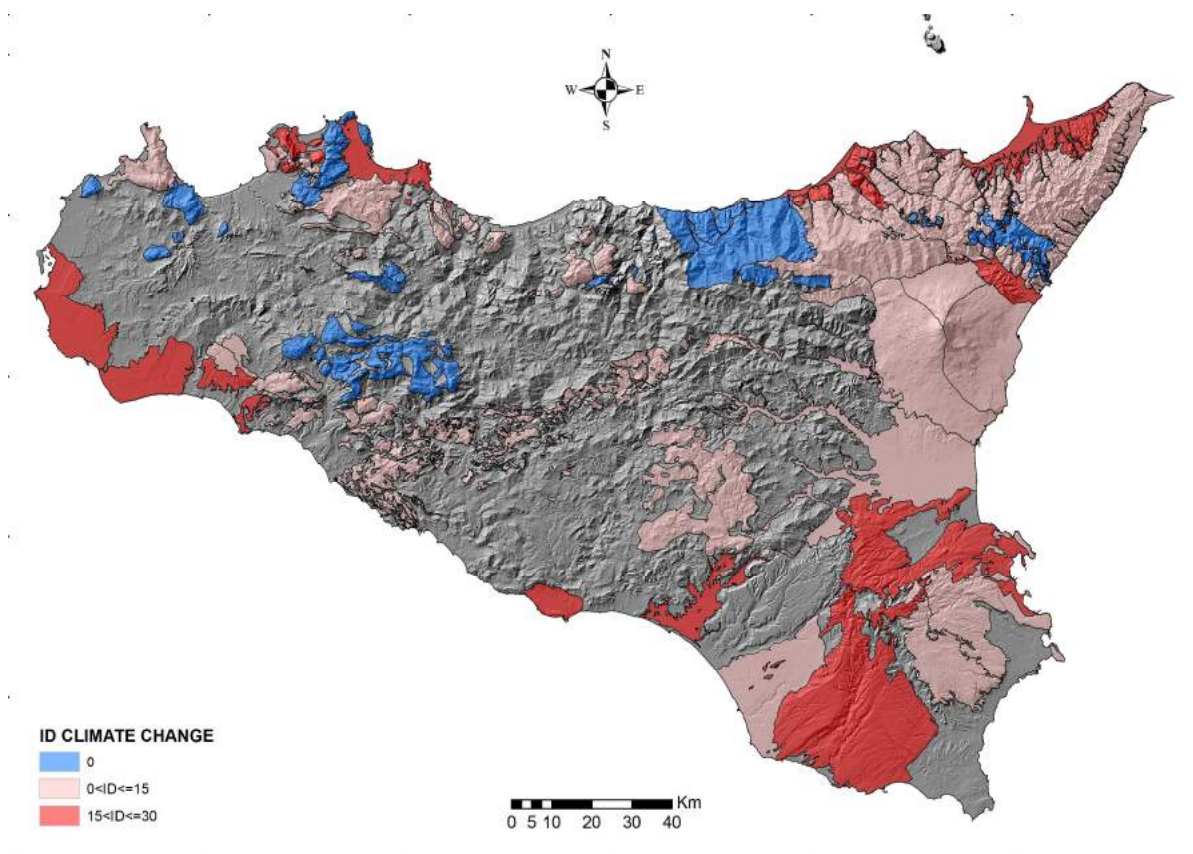
Figura2: Distribuzione spaziale dell'indice *ID_Climate_Change* sui corpi idrici superficiali



PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Figura3: Distribuzione spaziale dell'indice ID_Climate_Change sui corpi idrici sotterranei



Come possiamo osservare, appare evidente la particolare presenza di pressioni climaticamente riconducibili in prevalenza alla forte antropizzazione del territorio sia in termini di sviluppo urbano che in termini di richiesta idrica.

4.2 Verifica della coerenza/sinergia del piano di misure del PdG con la Strategia Nazionale di adattamento ai cambiamenti climatici

Al fine di valutare la sostenibilità delle misure di intervento proposte dal Piano di Gestione del distretto idrografico della Regione Sicilia agli effetti presenti e futuri del cambiamento climatico in atto, è stata presa come riferimento la Strategia Nazionale di adattamento ai Cambiamenti Climatici (SNAC) redatta nel 2014 dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare. Tale documento è stato recepito come Strategia Nazionale ed approvato con Decreto Legislativo n.86 del 16-06-2015.

Obiettivo principale della SNAC è di elaborare una visione nazionale sui percorsi comuni da intraprendere per far fronte ai cambiamenti climatici contrastando e attenuando i loro impatti. A tal fine la SNAC individua le azioni e gli indirizzi per:

- ridurre al minimo i rischi derivanti dai cambiamenti climatici,
- proteggere la salute il benessere e i beni della popolazione,
- preservare il patrimonio naturale,
- mantenere o migliorare la resilienza e la capacità di adattamento dei sistemi naturali, sociali ed economici
- nonché trarre vantaggio dalle eventuali opportunità che si potranno presentare con le nuove condizioni climatiche.

Per conseguire tale obiettivo il presente documento definisce 5 assi strategici d'azione rivolti a:

- migliorare le attuali conoscenze sui cambiamenti climatici e sui loro impatti;
- descrivere la vulnerabilità del territorio, le opzioni di adattamento per tutti i sistemi naturali ed i settori socio-economici rilevanti, e le opportunità eventualmente associate;
- promuovere la partecipazione ed aumentare la consapevolezza dei portatori di interesse nella definizione di strategie e piani di adattamento settoriali attraverso un ampio processo di comunicazione e dialogo, anche al fine di integrare l'adattamento all'interno delle politiche di settore in maniera più efficace;
- supportare la sensibilizzazione e l'informazione sull'adattamento attraverso una capillare attività di comunicazione sui possibili pericoli, i rischi e le opportunità derivanti dai cambiamenti climatici;
- specificare gli strumenti da utilizzare per identificare le migliori opzioni per le azioni di adattamento, evidenziando anche i co-benefici. L'insieme di azioni ed indirizzi individuati nel presente documento è stato selezionato con riferimento ai settori di rilevanza socio-economica e ambientale che presentano la maggiore vulnerabilità ai cambiamenti climatici.

Nello specifico, in tale documento sono state prospettate alcune linee d'azione di adattamento settoriale distinguendole in quattro distinti gruppi:

- Azioni di tipo infrastrutturale e tecnologico o “grigie”;
- Azioni basate su un approccio ecosistemico o “verdi”;
- Azioni di tipo non strutturale o “soft”.
- Azioni trasversali

Sono di interesse del presente piano, i settori di azione riguardanti:

- le risorse idriche
- la desertificazione, degrado del territorio e siccità
- gli ecosistemi marini

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

- gli ecosistemi fluviali
- gli ambienti di transizione
- i sistemi agricoli e aziende
- le produzioni vegetali
- il settore zootecnico.

La coerenza tra le misure proposte nel Piano di Gestione e la strategia di adattamento ai cambiamenti climatici (SNAC) è stata dunque sviluppata verificando la corrispondenza tra le predette azioni e le misure del presente programma, articolato secondo le categorie espressamente previste dall'art. 11, comma 3, punti da a) ad l) della direttiva (Tabella 6).

Tabella 6: Matrice di coerenza del Piano di Misure del PdG con la SNAC

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
A10Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Predisposizione di disciplinari tecnici per la realizzazione degli interventi di manutenzione nell'ambito dei siti Natura 2000	KTM99		X		
A11Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Revisione del sistema giuridico di riferimento con particolare attenzione agli aspetti contrastanti presenti nei diversi strumenti normativi	KTM99				
A12St	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale.	KTM2		X		

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
A12St-M01	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (PSR Sicilia 2014-2020 - M01)	KTM12		X		
A12St-M02	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (PSR Sicilia 2014-2020 - M02)	KTM12		X		
A12St-M04	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale -Investimenti in immobilizzazioni materiali (IN CONDIZIONALITA' EX-ANTE P5 2) (PSR Sicilia 2014-2020 - M04)	KTM99		X		

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
A12St-M08	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (PSR Sicilia 2014-2020 - M08)	KTM99		X		
A12St-M10	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Pagamenti agro-climatico-ambientali (PSR Sicilia 2014-2020 - M10)	KTM2		X		
A12St-M11a	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Agricoltura biologica (PSR Sicilia 2014-2020 - M11a)	KTM2		X		
A12St-M11b	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Agricoltura biologica (PSR Sicilia	KTM2		X		

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
			2014-2020 - M11b)					
A12St-M12	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Indennità Natura 2000 e indennità connesse alla direttiva quadro sulle acque (art. 30) (PSR Sicilia 2014-2020 - M12)	KTM17		X		
A12St-M13	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Indennità a favore delle zone soggette a vincoli naturali o ad altri vincoli specifici (art. 31) (PSR Sicilia 2014-2020 - M13)	KTM99		X		
A12St-M15	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Servizi silvo-climatico-ambientali e salvaguardia della foresta (art. 34) (PSR Sicilia 2014-2020 - M15)	KTM99		X		

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
A12St-M16	Attività istituzionali	Strutturali	Attuazione di quanto già previsto da altri strumenti a livello nazionale ed europeo (Piani Strategici, riforma PAC, norme gestione sostenibile, Rete Natura 2000, difesa del suolo, ecc.) e a livello regionale - Cooperazione (art. 35) (PSR Sicilia 2014-2020 - M16)	KTM99		X		
A1In	Attività istituzionali	Incentivazione	Utilizzazione di strumenti di programmazione negoziata (Accordi di programma, contratti di fiume, patti territoriali, ecc.) finalizzate alla ottimizzazioni di uso della risorsa idrica	KTM8		X		
A2Mo	Attività istituzionali	Monitoraggio	Protocolli di intesa, tra i soggetti direttamente interessati (ATO, ARPA, ASL, Dipartimenti Regionali, Genio Civile, Consorzi di bonifica), per assicurare un maggiore coordinamento ed una migliore efficacia dei monitoraggi e dei controlli, oltre che una semplificazione delle procedure	KTM14				X
A3Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Tutela dei paesaggi fluviali attraverso azioni specifiche di pianificazione	KTM6		X		
A4Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Definizione di linee guida per la stesura e l'attivazione di contratti di fiume quali strumenti di attuazione del piano di gestione di distretto	KTM8		X		

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
A5Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Integrazione e coordinamento dei programmi di intervento fra tutti i soggetti competenti, che consentano di recuperare e migliorare nelle aree perifluviali la funzionalità idraulica congiuntamente al miglioramento della qualità paesaggistica ed ecologica	KTM7		X		
A6Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Armonizzazione delle competenze e delle funzioni esercitate, in campo ambientale, dalle pubbliche amministrazioni nel distretto	KTM99		X		
A7Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Coordinamento del piano di gestione di distretto con le altre forme di pianificazione di settore - revisione dei piani esistenti	KTM99		X		
A8Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Introduzione di strumenti di analisi economica che permettano la valutazione costi-efficacia e costi-benefici, anche con riguardo ai costi ambientali (acquisizione di terreni a rischio idraulico da utilizzare come aree naturali di esondazione)	KTM23		X		
A9Re	Attività istituzionali	Regolamentazione	Definizione del Piano di gestione dei rischi da inondazione secondo la Direttiva 2007/60/CE	KTM99	X			
B10Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Definizione del Deflusso Minimo Vitale per tutti i Bacini del Distretto al fine di assicurare il rilascio della portata ecologicamente accettabile	KTM7		X		
B11Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Definizione ed applicazione di politiche gestionali per la	KTM7		X		

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
			regolazione dei deflussi nei periodi siccitosi, anche attraverso la revisione dei piani esistenti					
B12Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Revisione delle procedure la concessione, o rinnovo, di autorizzazione al prelievo, in considerazione delle definizioni di bilancio idrico e di DMV.	KTM7		X		
B13Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Introduzione di meccanismi economico finanziari e definizione di procedure per la revisione dei canoni di concessione, al fine di ridurre lo spreco della risorsa e di incentivare la installazione e la tenuta dei contatori	KTM10		X		
B14Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Definizione norme edilizie ed urbanistiche, per i nuovi insediamenti, per l'applicazione di criteri costruttivi volti al risparmio e riutilizzo delle acque (riuso delle acque grigie, accumulo delle acque meteoriche)	KTM8	X			
B15Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	In funzione del valore strategico delle acque sotterranee sarà individuata la graduale riduzione dei prelievi complessivi delle acque sotterranee per la gestione del sistema idrico integrato	KTM8		X		
B16Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Revisione e aggiornamento dei Piani d'Ambito e del piano industriale di Siciliacque S.p.A. (società di gestione degli acquedotti regionali sovrambito per uso civile), in ottemperanza al D.Lgs 152/2006 e succ. mod. e integr., ai fini del loro adeguamento alle indicazioni del presente	KTM99				

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
			Piano di Gestione del Distretto Idrografico della Sicilia.					
B17Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Gestione dell'uso del suolo finalizzata all'aumento dell'infiltrazione efficace nelle zone di ricarica degli acquiferi.	KTM8			X	
B18St	Misure per ridurre i prelievi	Strutturali	Riutilizzo in agricoltura e nei sistemi industriali delle acque reflue dei depuratori urbani e riciclo delle acque nell'uso industriale (aggiornamento e revisione della pianificazione di riferimento)	KTM8				X
B19St	Misure per ridurre i prelievi	Strutturali	Interventi per la riduzione delle perdite e per la manutenzione nelle reti di distribuzione	KTM8	X			X
B1Ca	Misure per ridurre i prelievi	Campagne informative	Campagne di comunicazione per l'applicazione di dispositivi e tecniche per il risparmio dell'acqua (riduttori di flusso, accumulo acque meteoriche, riuso acque grigie, ecc.)	KTM8		X		
B20SR	Misure per ridurre i prelievi	Studi e ricerche	Programmi di ricerca mirati alla definizione del DMV per ogni bacino del Distretto	KTM7		X		

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
B20St	Misure per ridurre i prelievi	Strutturali	Adeguamento degli impianti di potabilizzazione agli standard di qualità dell'acqua per uso potabile previsti dalle normative europee e nazionali di recepimento	KTM99				
B21SR	Misure per ridurre i prelievi	Studi e ricerche	Programmi di ricerca mirati alla definizione delle portate di rispetto per le sorgenti	KTM13				
B22SR	Misure per ridurre i prelievi	Studi e ricerche	Valutazione del rapporto falda-fiume attraverso tecniche innovative.	KTM99				
B23Vi	Misure per ridurre i prelievi	Vigilanza e controllo	Potenziamento del controllo dei prelievi nei corpi idrici sotterranei nelle aree a rischio.	KTM13		X		
B24Vi	Misure per ridurre i prelievi	Vigilanza e controllo	Potenziamento della vigilanza e del controllo sui prelievi di acqua pubblica	KTM13		X		
B25Vi	Misure per ridurre i prelievi	Vigilanza e controllo	Potenziamento del controllo dei prelievi dei pozzi privati ad uso domestico, con riferimento al bilancio idrico annuale	KTM13		X		
B2In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Interventi per la promozione del risparmio idrico in agricoltura, anche attraverso la razionalizzazione dei prelievi, la riduzione delle perdite nelle reti irrigue di distribuzione, l'introduzione di metodi sostenibili di irrigazione e l'introduzione di sistemi avanzati di monitoraggio e telecontrollo	KTM8				X
B3In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Interventi per la promozione del risparmio idrico nell'industria attraverso la razionalizzazione dei prelievi, attraverso l'emissione di pareri	KTM8				X

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
			restrittivi circa le portate prelevabili o attraverso la definizione di interventi volontari					
B4In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Azioni di incentivazione per l'applicazione di dispositivi e tecniche per il risparmio dell'acqua (riduttori di flusso, accumulo acque meteoriche, riuso acque grigie, ecc.)	KTM8				X
B5In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Differenziazione delle fonti di approvvigionamento idrico, prevedendo, ove sostenibile, l'adduzione e l'utilizzo di acque di minore qualità per gli usi che non richiedono risorse pregiate	KTM8				X
B6In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Ottimizzazione dell'uso delle risorse con incentivazione del riutilizzo mediante accordi negoziati	KTM8				X
B7In	Misure per ridurre i prelievi	Incentivazione	Applicazione delle migliori pratiche agricole, inclusa la sostituzione colturale con specie/cultivar meno idroesigenti, e l'applicazione di tecniche di irrigazione più efficienti	KTM8				X
B8Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Definizione del bilancio idrico per ogni bacino del Distretto e delle misure di salvaguardia	KTM8		X		
B9Re	Misure per ridurre i prelievi	Regolamentazione	Gestione del sistema di prelievi e rilasci, nei corpi idrici superficiali, mediante la rete di monitoraggio; attraverso riduzione dei volumi concessi, finalizzata a garantire la tutela dell'ambiente e l'ottimizzazione dei processi produttivi	KTM7				

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
C1Re	Misure per ridurre i carichi puntuali	Regolamentazione	Definizione norme edilizie ed urbanistiche, per i nuovi insediamenti, per l'applicazione di criteri costruttivi volti alla limitazione delle superfici impermeabilizzate	KTM17		X		
C2St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Applicazione dei trattamenti più spinti del secondario per l'abbattimento del fosforo, nel rispetto dei valori limite di emissione per il parametro "fosforo totale", agli scarichi di acque reflue urbane degli agglomerati ricadenti nei bacini drenanti le aree sensibili con popolazione superiore a 10.000 AE	KTM1				
C3St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Applicazione dei trattamenti più spinti del secondario per l'abbattimento dell'azoto agli scarichi di acque reflue urbane degli agglomerati ricadenti in aree sensibili e nei bacini drenanti ad esse afferenti con popolazione superiore a 20.000 AE	KTM1				
C4St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Completamento e manutenzione delle reti fognarie	KTM21				X
C5St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Adeguamenti e miglioramenti delle caratteristiche tecniche del sistema di depurazione degli impianti	KTM1				
C6St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Attuazione delle condizioni per il rilascio in alveo del Deflusso Minimo Vitale per mantenere la capacità di diluizione e di ossigenazione e le capacità autodepurative	KTM15		X		

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
C7St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Attuazione delle tecniche di abbattimento dei nutrienti da fonti puntuali attraverso il lagunaggio, la fitodepurazione e la fertirrigazione	KTM1			X	
C8St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Riduzione delle emissioni nell'ambiente, in particolare nelle acque, degli stabilimenti/impianti industriali soggetti alle disposizioni del DLgs 4 agosto 1999 n. 372 "Attuazione della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrata dell'inquinamento" conseguente al rilascio dell'AIA e al relativo obbligo di adottare le migliori tecniche disponibili per la prevenzione dell'inquinamento delle acque	KTM1				X
C9St	Misure per ridurre i carichi puntuali	Strutturali	Messa in sicurezza delle discariche	KTM21			X	
D1In	Misure per ridurre i carichi diffusi	Incentivazione	Realizzazione di impianti di fitodepurazione per i carichi derivanti da reflui zootecnici	KTM2			X	
D2Re	Misure per ridurre i carichi diffusi	Regolamentazione	Revisione/aggiornamento, ove necessario, delle zone vulnerabili ai nitrati da origine agricola, ai fitofarmaci, e delle aree sensibili all'eutrofizzazione	KTM2			X	

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
D3St	Misure per ridurre i carichi diffusi	Strutturali	Attuazione dell'art. 115 del D. Lgs. 152/2006, riguardante la tutela delle aree di pertinenza dei corpi idrici superficiali, con mantenimento e ripristino della vegetazione spontanea (autoctona) nella fascia immediatamente adiacente dei corsi d'acqua, con funzione di filtro dei solidi sospesi e degli inquinanti di origine diffusa e per il mantenimento della biodiversità	KTM15			X	
D4St	Misure per ridurre i carichi diffusi	Strutturali	Realizzazione di sistemi per la gestione delle acque di prima pioggia e di lavaggio da aree esterne	KTM21				X
E10Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Adeguamento e applicazione delle norme di attuazione dei Piani stralcio per l'Assetto Idrogeologico	KTM99				X
E11Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Individuazione delle aree critiche per i prelievi da acque sotterranee, con riferimento anche alle porzioni di corpo interessate da fenomeni di ingressione di acqua ad alto grado di salinità	KTM8				X
E12Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Adeguamento della normativa PAI relativa alla pericolosità del rischio idraulico medio in funzione delle politiche di salvaguardia delle forme fluviali	KTM6		X		
E13Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Individuazione di criteri idrogeologici per la delimitazione delle zone di tutela e protezione in luogo di criteri geometrici	KTM13		X		
E14Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Predisposizione ed applicazione di misure e indirizzi di pianificazione	KTM99		X		

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
			urbanistica, per la difesa dalle inondazioni					
E15Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Attuazione dei piani di gestione delle aree SIC e ZPS del bacino	KTM99		X		
E16St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Recupero funzionale e ripristino ambientale delle aree di cava, in area fluviale	KTM6			X	
E17St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Programmi di ripascimento degli arenili con sabbie sottomarine e conversione, ove possibile, dei sistemi di protezione di difesa rigida della linea costiera	KTM6				X
E18St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Ripristino degli ecosistemi specifici della zona marino costiera al fine di migliorare la difesa dalle mareggiate e mitigare gli effetti dell'erosione marina	KTM6			X	
E19St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Ripristino degli apparati dunali costieri in qualità di elementi naturali di difesa ed equilibrio della spiaggia	KTM6	X		X	
E20St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Creazione di zone di espansione e zone cuscinetto per la ricostruzione degli habitat naturali relativi alle acque di transizione	KTM6				X
E21St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Interventi destinati alla risoluzione o alla mitigazione dei fenomeni di ingressione nei corpi idrici sotterranei di acqua ad alto grado di salinità	KTM9			X	
E22St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Mantenimento della permeabilità dei suoli e della capacità di invaso	KTM17				X
E23St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Adeguamento e gestione delle opere longitudinali e trasversali per la tutela della fauna per la continuità ecologica	KTM5			X	

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
E24St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Attuazione di interventi di difesa degli abitati e delle strutture esistenti che tengono conto del mantenimento delle condizioni di naturalità dei fiumi	KTM17	X			
E25St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Predisposizione di progetti di gestione del demanio fluviale e delle pertinenze idrauliche demaniali, finalizzata al mantenimento ed al recupero della naturalità dei fiumi	KTM5	X			
E26St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Azioni di recupero morfologico ed ambientale volte alla rinaturalizzazione dei corpi idrici	KTM4			X	
E27St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Dismissione di opere e manufatti al fine di migliorare i processi geomorfologici e le forme fluviali naturali - riequilibrio della funzionalità fluviale	KTM5			X	
E28St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Gestione integrata complessiva della fascia costiera, anche attraverso l'integrazione dei PUDM (Piani di utilizzo del demanio marittimo)	KTM99			X	
E29St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Realizzazione di interventi per la riqualificazione dei corsi d'acqua per il miglioramento ecologico	KTM5	X			
E30St	Misura di tutela ambientale	Strutturali	Disposizione di progetti o di piani di gestione degli invasi artificiali che comporti il ripristino del trasporto dei sedimenti a valle degli sbarramenti	KTM5				
E31SR	Misura di tutela ambientale	Studi e ricerche	Approfondimenti tecnico-scientifici per mettere in evidenza la relazione tra cambiamenti di uso del suolo ed impatti ambientali (indicatori e livelli soglia)	KTM14	X			

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
E32SR	Misura di tutela ambientale	Studi e ricerche	Aumento delle conoscenze sugli impatti delle modifiche del regime idrologico sulle componenti biotiche dell'ecosistema fluviale	KTM14	X			
E33SR	Misura di tutela ambientale	Studi e ricerche	Studi per la definizione di interventi di ricarica artificiale delle falde nelle aree con avanzamento del cuneo salino	KTM13			X	
E34Vi	Misura di tutela ambientale	Vigilanza e controllo	Coordinamento ed ottimizzazione delle attività di controllo/contrasto delle escavazioni abusive in alveo e costiera	KTM99				
E5Ca	Misura di tutela ambientale	Campagne informative	Azioni di sensibilizzazione della popolazione sulle tematiche ambientali, sul valore della risorsa acqua, sul risparmio idrico e sulla percezione del rischio alluvioni	KTM14		X		
E6In	Misura di tutela ambientale	Incentivazione	Interventi di sostegno a naturali processi di ricarica delle falde nel reticolo minore (moltiplicazione dell'infiltrazione), per ridurre il rischio di desertificazione	KTM13			X	
E7In	Misura di tutela ambientale	Incentivazione	Incentivazione delle operazioni di riqualificazione delle aree urbane degradate al fine di ridurre il consumo di suolo	KTM17	X			
E8Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Predisposizione di linee guida per il controllo naturale delle invasioni di specie aliene - non autoctone	KTM18			X	
E9Re	Misura di tutela ambientale	Regolamentazione	Definizione dello spazio di libertà dei corsi d'acqua (fascia di mobilità funzionale) e formulazione di indirizzi e prescrizioni tecniche per mantenere e migliorare le condizioni di	KTM5	X		X	

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
			funzionalità idraulica e morfologica					
F10St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio quali - quantitativo - Acque sotterranee	KTM13		X		
F11St	Monitoraggio	Strutturali	Sviluppo e gestione di un sistema informativo integrato dei prelievi e scarichi nei corpi idrici superficiali e sotterranei	KTM14		X		
F12St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle strutture deputate al controllo dei fattori di pressione	KTM14		X		
F13SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Definizione dei corpi idrici e completamento dell'analisi di rischio con la definizione dei relativi modelli concettuali secondo quanto previsto dal Dlgs 30/09	KTM14		X		
F14SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Aggiornamento dell'attività conoscitiva delle pressioni e dei relativi impatti sui corpi idrici superficiali ex punto C3 DM 131/2008	KTM14				
F15SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Interventi per la prosecuzione e il completamento del processo d'individuazione delle aree vulnerabili da nitrati e da fitosanitari e l'implementazione di strumenti modellistica di supporto ai sensi del decreto legislativo 152/2006;	KTM14				
F16SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Indagini studi e valutazione della vulnerabilità degli acquiferi	KTM13				
F17SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Miglioramento della conoscenza della rete idraulica minore a livello topografico, morfologico ed idrologico	KTM14				

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
F18SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Indagini, studi e valutazione dell'intrusione del cuneo salino	KTM14				X
F19SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Predisposizione delle Carte ittiche per i bacini e sottobacini	KTM14				
F1Ca	Monitoraggio	Campagne informative	Piano di comunicazione dei risultati del Monitoraggio	KTM99				
F20SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Aggiornamento delle conoscenze sulle specie e habitat prioritari (Monitoraggio Piani di gestione natura 2000)	KTM14		X		
F21SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Realizzazione di studi specifici per aree particolarmente critiche o strategiche per acque sotterranee	KTM14		X		
F22SR	Monitoraggio	Studi e ricerche	Monitoraggio degli effetti ecologici del rilascio del DMV per ogni bacino del Distretto	KTM14				
F23Vi	Monitoraggio	Vigilanza e controllo	Azione di monitoraggio e controllo su segnalazione abusi e situazioni di emergenza	KTM99				
F2Mo	Monitoraggio	Monitoraggio	Studi per l'analisi del bilancio idrologico in regime di magra	KTM14		X		
F3Mo	Monitoraggio	Monitoraggio	Misurazione dei prelievi (Piano di monitoraggio)	KTM99				
F4Mo	Monitoraggio		individuazione delle alterazioni morfologiche significative dei corpi idrici	KTM14				
F5Mo	Monitoraggio	Monitoraggio	Realizzazione di una rete di monitoraggio del trasporto solido	KTM14		X		
F6Mo	Monitoraggio	Monitoraggio	Attuazione del Piano di monitoraggio del Piano di Gestione del distretto	KTM14		X		
F7St	Monitoraggio	Strutturali	Installazione di sistemi per il campionamento dei reflui comprensivi di misuratori di portata a monte del punto di recapito nel corpo	KTM15				

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

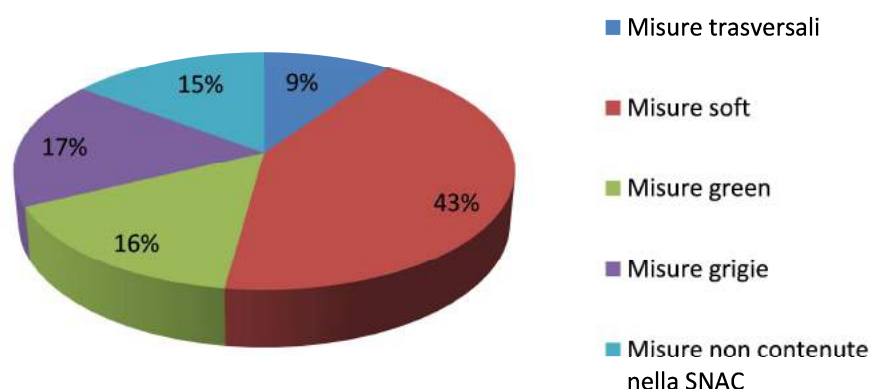
2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Azione	Misura	Tipologia di Misura	Azione	KTM	Trasversali	Soft	Green	Grigie
			idrico					
F8St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio quantitativo - Acque superficiali	KTM14		X		X
F9St	Monitoraggio	Strutturali	Potenziamento delle reti di monitoraggio qualitativo - Acque superficiali e di transizione	KTM14		X		X

Dalla tabella si evince che l'85 % delle misure programmate nel PDGDI sono compatibili con quelle incluse nella SNAC a garanzia del fatto che le misure programmate in questo Piano sono ampiamente in accordo con quelle della SNAC. Dal punto di vista della loro distribuzione, le misure del Piano sono classificabili nelle tipologie sopra indicate ("soft", "trasversali", etc.) secondo il quadro illustrato in figura 8.3.

Figura4: Percentuali di coerenza delle Misure proposte dal PdG con le misure previste dalla SNAC

Misure PdG/Misure SNAC



5 ESENZIONI

La verifica degli obiettivi e, quindi, dell'efficacia del programma di misure (art. 11 della Direttiva), da applicarsi entro i 3 cicli di pianificazione previsti, avviene attraverso il vincolo di raggiungere, entro i termini 2015, 2021 e 2027, lo stato ambientale di buono per tutti i corpi idrici del distretto.

Per le situazioni in cui non vengono rispettati gli obiettivi si applicano, ove ne sussistano i motivi, i casi di esenzione previsti dalle direttive comunitarie:

- l'articolo 4.4, nel rispetto di determinate condizioni, ammette la possibilità di prorogare il termine fissato al 2015 allo scopo di conseguire gradualmente gli obiettivi;
- l'articolo 4.5 nel rispetto di determinate condizioni, ammette la possibilità di prefiggersi di conseguire obiettivi ambientali meno rigorosi rispetto a quelli prefissati;
- l'articolo 4.6 specifica che non costituisce violazione delle prescrizioni della Direttiva, purché ricorrano determinate condizioni, un temporaneo deterioramento dello stato dei corpi idrici dovuto a circostanze naturali o di forza maggiore eccezionali e ragionevolmente imprevedibili, in particolare alluvioni violente e siccità prolungate, o in esito a incidenti ragionevolmente imprevedibili;
- l'articolo 4.7 stabilisce le condizioni in cui il deterioramento dello stato o il mancato raggiungimento di alcuni degli obiettivi della Direttiva quadro è ammessa per le nuove modifiche delle caratteristiche fisiche dei corpi idrici superficiali, e il deterioramento dall'elevato al buono stato può essere possibile a causa di nuove attività sostenibili di sviluppo umano.
- l'articolo 6 comma 3 della Direttiva 2006/118/CE sulla protezione delle acque sotterranee dall'inquinamento e dal deterioramento consente agli Stati membri di escludere dal programma di misure, in determinate circostanze, alcune specifiche immissioni di inquinanti nelle acque sotterranee.

Sulla base dei risultati della classificazione effettuata e dell'analisi delle pressioni e degli impatti si è proceduto alla verifica del raggiungimento degli obiettivi per i tutti i corpi idrici per i quali viene di seguito riportata la previsione del raggiungimento degli obiettivi relativamente allo stato (ecologico e chimico per i superficiali, chimico e quantitativo per i sotterranei), le esenzioni applicate in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo e l'anno in cui si prevede il suo raggiungimento (Tabella 7 e Tabella 8).

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Tabella 7. Quadro degli obiettivi e delle esenzioni per ciascun corpo idrico superficiale.

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19CW00119	33	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW00121	32	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW00618	31	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW00625	29	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW00626	30	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW01124	28	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW01316	25	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19CW01317	27	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW01392	26	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW01515	24	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW01614	23	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW02213	22	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW02711	21	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW02834	20	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW03132	19	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19CW03228	18	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW03431	17	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW03690	15	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW03691	16	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW04036	11	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW04038	14	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW04088	12	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW04089	13	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19CW04187	10	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW04286	9	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW04485	8	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW04610	7	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW0477	5	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW04794	6	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW0489	4	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW0508	3	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19CW0521	1	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW0525	65	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW0526	2	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW0552	64	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW0554	63	Buono	Buono	Sì	/		
IT19CW0583	62	Buono	Buono	Sì	/		
IT19CW06044	61	Buono	Buono	Sì	/		
IT19CW06643	60	Buono	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19CW06742	59	Buono	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19CW06941	58	Sufficiente	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
							ambientali entro il 2021
IT19CW07139	57	Buono	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19CW07240	56	Buono	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19CW07646	55	Buono	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19CW07845	54	Buono	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19CW07957	53	Sufficiente	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19CW08153	52	Buono	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19CW08156	51	Sufficiente	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19CW08454	49	Sufficiente	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
							ambientali entro il 2021
IT19CW08455	50	Sufficiente	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19CW08480	48	Buono	Buono	Sì	/		
IT19CW08484	47	Buono	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19CW08581	46	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW09075	44	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW09076	45	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW09248	42	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW09282	43	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19CW09452	41	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW09549	37	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW09550	40	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW09551	38	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW09593	39	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW09723	36	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW10220	34	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19CW10222	35	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19LW1903349	Rosamarina	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1903736	Scanzano	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1904343	Poma	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1904940	Serbatoio Paceco	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW190511	Serbatoio Rubino	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1905431	Serbatoio Trinità	Sufficiente	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19LW190572	Garcia	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1905752	Piana degli Albanesi	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19LW190593	Arancio	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1906113	Piano del Leone	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1906114	Prizzi	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1906115	Gammauta	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1906210	Serbatoio Castello	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1906335	Fanaco	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1906850	S. Giovanni	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1907212	Diga Olivo	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19LW190729	Villarosa	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19LW1907519	Comunelli	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1907721	Diga Cimia	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1907745	Diga Disueri	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1907822	Biviere di Gela	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1907824	Dirillo	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1908244	Santa Rosalia	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19LW1909318	Invaso Lentini	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19LW1909411	Invaso Ancipa	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW19094301	Invaso Ponte Barca	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1909433	Ogliastro	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1909434	Pozzillo	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1909437	Biviere di Cesaro'	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1909441	Serbatoio Nicoletti	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19LW1909453	Sciaguana	Sufficiente	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19LW190948	Lago di Pergusa	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW00101	Fiumara dei Corsari	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW00102	Fiumara Gallo	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW00201	T.Saponara (F.Tra Canali)	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW00401	F.Niceto	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW00501	T. Muto	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW00601	T. Floripotema	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW00701	T. Mela	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW00801	T.Longano (T.Crizzina)	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW00901	T.Patri-Rodì	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW01001	T.Novara	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW01101	T.Elicona	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW01201	T.Timeto	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW01202	T.Timeto	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW01301	S.Angelo di Brolo	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW01401	Fiumara di Naso	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW01601	T.Favara	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW01602	T.Zappulla	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW01701	T.Rosmarino	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW01801	T.Inganno	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW01901	T.Furiano	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW02101	T.Caronia	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW02301	T.S.Stefano	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW02401	T.Tusa	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW02601	V.Prato	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW02602	V.Giardinello	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW02603	F.Pollina	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW02604	V.Secco 1	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW02605	T.Castelbuono	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW02606	F.Pollina	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW02801	T.Armizzo	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW02901	T.Rocella	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW03001	F. Imera Settentrionale	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW03002	T. Castelluccio	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW03003	T.Salito	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW03004	Imera Settentrionale	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW03101	F.Torto	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW03102	T.Alia	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW03103	V.Trabiata	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW03104	F.S.Filippo	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW03105	F.Torto	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW03106	F.Torto	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW03301	S.Leonardo (S.Lorenzo)	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW03302	T.Azziolo (V.Frattina)	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW03303	V.Grande	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW03304	S.Leonardo (S.Lorenzo)	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW03305	S.Leonardo (S.Lorenzo)	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW03401	S.Michele	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW03501	F.Milicia (Buffa)	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW03701	T.Eleuterio	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW03702	V.Acqua dei Masi	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW03703	V.Landro	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW03704	T.Eleuterio	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW03705	T.Eleuterio	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW03901	F.Oreto (S.Elia)	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW03902	F.Oreto	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW04201	F.Nocella	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW04202	Fosso Raccuglia	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW04301	F.Jato	Scarso	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW04302	V.Desisa	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW04303	F.Jato	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW04401	T.Finocchio Molinello	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW04501	F.Freddo	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW04502	F.Sirignano	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW04503	F.Freddo	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW04504	F.Caldo	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW04505	S.Bartolomeo	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW04601	T.Guidaloca	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW04801	T.Forgia	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW04901	Canale di Xitta(Lenzi)	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW04902	Canale di Bajata	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW04903	F.cod 319	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05001	F.cod 302	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW05101	T.Fastaia	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05102	F.della Cuddia	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05103	F.Bordino	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05104	Fiumara Pellegrino	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW05105	F.Birgi-Borranica	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05301	T.Judeo	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05302	F. Mazarò	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05401	F.Delia	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW05402	Canale della Mokarta	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW05403	F.Delia	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW05404	F.Delia	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW05601	F.Modione	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05602	Canale Ricamino	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05603	F.Modione	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05701	Belice Destro	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05702	Belice Sinistro	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW05703	Belice Sinistro	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW05704	T.Batticano	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05705	T.Realbate	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05706	F.Belice sinistro	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW05707	T.Senore	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW05708	F.Belice	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05709	F.Belice	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW05901	T.Rincione	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW05902	F.Carboj	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05903	V.Cava	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05904	V.Caricagiachi	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW05905	F.Carboj	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW06001	V.Portolana (Carabollace)	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06002	V. Tranchina	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06101	F.Sosio	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06102	F.Sosio	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW06103	V.Valentino	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW06104	T.Valle di Landro	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW06105	V.Madonna di Mortile	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW06106	V.Madonna di Marlusa	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06107	F.Verdura	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW06201	F.Magazzolo	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW06202	V.Acque Bianche	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW06203	T.Gebbia	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW06204	F.Magazzolo	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06205	F.Magazzolo	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06301	V.Garbumene	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW06302	T.Salito	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06303	Burrone Sutera	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW06304	T.Gallo D'Oro	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06305	T.Gallo D'Oro	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06306	V.Morello	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW06307	V.Pasquale - Tumarrano	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW06308	F.Platani	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06309	F.Platani	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06310	T.Tuvalo	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06311	F.Platani	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06312	V.Pantano	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06501	Fosso delle Canne	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW06601	T.Salsetto	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW06701	S.Biagio	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW06702	F.Akragas (Vallone delle Zolfare)	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW06703	V.Consolida	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW06704	F.S.Anna - S.Leone	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06801	F.Naro	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW06802	F.Naro	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06803	T.Iacono	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW06804	V.di Favara	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW06805	T.Burraito	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07001	F.Palma	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW07201	F.Salso	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07202	F.Gangi	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07203	F.Imera Meridionale	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW07204	F.Imera meridionale	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07205	F.Morello	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07206	T.Torcicoda	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW07207	F.Imera Meridionale	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07208	V.Furiano	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW07209	F.Braemi	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07210	F.Imera Meridionale	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07211	T. Di Mendola	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07212	F.Imera Meridionale	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07213	F.Braemi	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07214	T.Morello	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW07215	F. Imera Meridionale	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07401	T. Rizzuto	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07501	F. Comunelli	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW07502	F. Comunelli	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW07503	F. Comunelli	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW07701	T. Porcheria	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07702	T. Cassari	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07703	T. Gela	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW07704	T.Cimia	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW07705	T.Cimia	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW07706	T.Maroglio	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07801	T.Terrana	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW07802	T.Ficuzza	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW07803	T.Ficuzza	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW07804	F.Acate Dirillo	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW07805	F.Acate Dirillo	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW07806	T.Paratore	Buono	Buono	Sì	/		
IT19RW07807	F. Acate Dirillo	Scarso	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW07808	T.Amarillo	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW07809	T.Monachello	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW08001	F.Ippari	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW08002	F.Ippari	Sufficiente	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW08003	F.Ippari	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW08101	T.Grassullo-Cava Biddiemi	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW08201	F.Irminio	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
							ambientali entro il 2021
IT19RW08202	F.Irminio	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW08203	F.Irminio	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW08204	F.Irminio	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW08301	T.Passio Gatta (T.di Modica)	Sufficiente	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW08401	T.Favara	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW08601	F. Tellaro	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW08602	V.Stafenna (Cava Grande)	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW08603	F.Tellaro	Sufficiente	Informazione non	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
			disponibile				ambientali entro il 2021
IT19RW08701	F. Noto	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW08702	F. Asinaro	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW08901	F. Cassibile- (Cave Pantalica)	Buono	Buono	Sì	/		
IT19RW09001	V. Mortellaro	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09101	F. Anapo	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09102	F. Anapo	Buono	Buono	Sì	/		
IT19RW09103	F. Anapo	Buono	Buono	Sì	/		
IT19RW09104	F. Ciane	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09201	T. Mulinello	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW09202	T. T.Marcellino-Carruba	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09301	T.Trigona	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09302	V. di Carcarone	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09303	T. Cave	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09304	F.Reina - Sant'Andrea	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09305	F.S.Leonardo	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09401	F.Simeto	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09402	F.Simeto	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW09403	F.Simeto	Scarso	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09404	F.Simeto	Scarso	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09405	T.della Saracena	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09406	T.Martello	Buono	Buono	Sì	/		
IT19RW09407	T.Cutò	Scarso	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09408	T.Troina	Buono	Buono	Sì	/		
IT19RW09409	F.di sotto di Troina	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09410	F.Sperlinga	Informazione non disponibile	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09411	F.Cerami	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW09412	F.Cerami	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09413	F.Sperlinga	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09414	F.Sperlinga	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09415	F.Dittaino	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09416	F.Dittaino	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09417	V.della Tenutella	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09418	F.Dittaino	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09419	V.Salito	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW09420	F.Dittaino	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09421	T.Calderari	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09422	T.Mulinello	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09423	F.Gornalunga	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09424	F.Gornalunga	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09425	F.Gornalunga	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09426	V.Magazzinazzo	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09427	F.Gornalunga	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW09428	F.Monaci	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09429	F.Margherito	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09430	F.Caltagirone	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09431	F.Caldo	Sufficiente	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09432	T.Catalfamo	Scarso	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09433	F.Sperlinga	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09434	T.Gagliano	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09435	T.Crisa	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW09436	F.Sperlinga	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09437	V.Baccarato	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09438	F.Pietrarossa	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09439	T.Sciaguana (Vallone di Modica)	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09440	T.Troina	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09441	T.Bozzetta	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW09501	T.Fiumefreddo	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09601	F. Flascio (T.Grassetta)	Buono	Buono	Sì	/		
IT19RW09602	F.Alcantara	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
							permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09603	T.Favoscura	Buono	Buono	Si	/		
IT19RW09604	T.Roccella	Buono	Buono	Si	/		
IT19RW09605	F.Alcantara	Sufficiente	Buono	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09606	T.Fondachello	Buono	Buono	Si	/		
IT19RW09607	F.Alcantara	Scarso	Buono	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09608	T.S. Paolo	Sufficiente	Buono	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09609	T.Petrolo	Cattivo	Buono	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09610	F.Alcantara	Scarso	Buono	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19RW09801	F.D'Agriò (Torrente Misserio)	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Si	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19RW09901	F.Savoca-(Fosso di Girasia)	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW10101	F.di Colonnina	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19RW10102	T. Vacco	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19TW001297	Lago di Faro	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19TW011299	Lago Porto Vecchio	Sufficiente	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19TW011313	Lago Marinello	Sufficiente	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19TW011314	Lago Verde	Sufficiente	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19TW011315	Lago Mergolo della Tommara	Buono	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19TW052302	Stagnone di Marsala	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19TW05529	Lago della Preola	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19TW055308	Gorghi Tondi	Cattivo	Non Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021
IT19TW055310	Gorghi Tondi	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19TW055311	Gorghi Tondi	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19TW084266	Pantano Cuba	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19TW084267	Pantano Longarini	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19TW084268	Pantano Longarini	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
IT19TW085269	Pantano Roveto	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19TW085305	Pantano Grande	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19TW085306	Pantano Piccolo	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
IT19TW102296	Lago di Ganzirri	Buono	Buono	Sì	/		
IT19TW1035	Lago di Venere	Informazione non disponibile	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Tabella 8. Quadro degli obiettivi e delle esenzioni per ciascun corpo idrico sotterraneo.

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
ITR19BCCS01	Bacino di Caltanissetta	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19CCCCS01	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Non Buono	Scarso	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19CTCS01	Piana di Catania	Buono	Scarso	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19ETCS01	Etna Nord	Buono	Buono	Sì			
ITR19ETCS02	Etna Ovest	Buono	Scarso	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19ETCS03	Etna Est	Buono	Scarso	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19IBCS01	Siracusano nord-orientale	Buono	Scarso	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19IBCS02	Lentinese	Non Buono	Scarso	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
							della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19IBCS03	Ragusano	Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19IBCS04	Siracusano meridionale	Buono	Buono	Si			
ITR19IBCS05	Piana di Augusta –Priolo	Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19IBCS06	Piana di Vittoria	Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19MDCS01	Monte dei Cervi	Buono	Informazione non disponibile	No*	Si	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19MDCS02	Monte Quacella	Buono	Informazione non disponibile	No*	Si	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19MDCS03	Pizzo Carbonara-Pizzo Dipilo	Buono	Informazione non disponibile	No*	Si	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19MDCS04	Pizzo Catarineci	Non Buono	Informazione non disponibile	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
ITR19MMPCS01	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Non Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19MPCS01	Belmonte-P. Mirabella	Buono	Buono	Si			
ITR19MPCS02	Monte Castellaccio	Buono	Informazione non disponibile	No*	Si	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19MPCS03	Monte Pecoraro	Buono	Buono	Si			
ITR19MPCS04	Monte Saraceno	Buono	Buono	Si			
ITR19MPCS05	Monte Cuccio-Gibilmesi	Buono	Buono	Si			
ITR19MPCS06	Pizzo Vuturo-Monte Pellegrino	Buono	Buono	Si			
ITR19MPCS07	Monte Kumeta	Buono	Buono	Si			
ITR19MPCS08	Monte Mirto	Buono	Buono	Si			
ITR19MPCS09	Monte Gradara	Buono	Buono	Si			
ITR19MPCS10	Monte Palmeto	Buono	Informazione non disponibile	No*	Si	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19MPCS11	Monte Gallo	Buono	Informazione non disponibile	No*	Si	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
			non disponibile				programmata per il 2021
ITR19MSCS01	Menfi-Capo S.Marco	Non Buono	Buono	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19MSCS02	Montevago	Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19MSCS03	Saccense Meridionale	Non Buono	Buono	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19MSCS04	Monte Genuardo	Buono	Informazione non disponibile	No*	Si	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19MSCS05	Sicani centrali	Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19MSCS06	Sicani meridionali	Buono	Buono	Si			
ITR19MSCS07	Sicani orientali	Buono	Buono	Si			
ITR19MSCS08	Sicani settentrionali	Buono	Informazione non disponibile	No*	Si	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
ITR19MSCS09	Monte Magaggiaro	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19MTCS01	Pizzo di Cane-Monte San Calogero	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19MTCS02	Monte Rosamarina-Monte Pileri	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19MTCS03	Monte San Onofrio-Monte Rotondo	Non Buono	Buono	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19MTCS04	Capo Grosso-Torre Colonna	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19MTCS05	Pizzo Chiarastella	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19NECS01	Tusa	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19NECS02	Reitano-Monte Castellaci	Buono	Scarso	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
ITR19NECS03	Pizzo Michele-Monte Castelli	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19NECS04	Santo Stefano	Non Buono	Scarso	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19NECS05	Monte Soro	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19NECS06	Caronia	Non Buono	Informazione non disponibile	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19NECS07	Capizzi-P.lla Gerasa	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19NECS08	Monte Ambola	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19NECS09	Cesarò-M. Scalonazzo	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19PBCS01	Piana e Monti di Bagheria	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
ITR19PECS01	Alcantara	Non Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19PECS02	Piana di Barcellona-Milazzo	Non Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19PECS03	Brolo	Non Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19PECS04	Floresta	Buono	Informazione non disponibile	No*	Si	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19PECS05	Fondachelli-Pizzo Monaco	Buono	Informazione non disponibile	No*	Si	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19PECS06	Gioiosa Marea	Non Buono	Buono	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19PECS07	Messina-Capo Peloro	Non Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19PECS08	Mirto Tortorici	Buono	Buono	Si			
ITR19PECS09	Peloritani centrali	Buono	Buono	Si			

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
ITR19PECS10	Peloritani meridionali	Buono	Buono	Si			
ITR19PECS11	Peloritani nord-occidentali	Buono	Informazione non disponibile	No*	Si	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19PECS12	Peloritani nord-orientali	Buono	Buono	Si			
ITR19PECS13	Peloritani occidentali	Buono	Buono	Si			
ITR19PECS14	Peloritani orientali	Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19PECS15	Peloritani sud-orientali	Buono	Buono	Si			
ITR19PECS16	Roccalumera	Non Buono	Buono	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19PECS17	S. Agata-Capo d'Orlando	Non Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19PECS18	Timeto	Non Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19PECS19	Naso	Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
							raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19PGCS01	Piana di Gela	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19PLCS01	Piana di Licata	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19PPCS01	Piana di Palermo	Non Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19PZCS01	Piazza Armerina	Buono	Scarso	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19RBCS01	Roccapusamba	Buono	Buono	Sì			
ITR19RBCS02	Mezzojuso	Buono	Buono	Sì			
ITR19RBCS03	Cozzo dell'Aquila-Cozzo della Croce	Buono	Informazione non disponibile	No*	Sì	2027	La valutazione del raggiungimento degli obiettivi ambientali è programmata per il 2021
ITR19TPCS01	Monte Erice	Buono	Scarso	No	Sì	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei

PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

2° Ciclo di pianificazione (2015-2021)

Codice Corpo Idrico	Nome Corpo Idrico	Stato Ecologico	Stato Chimico	Obiettivo 2015	Esenzione	Anno raggiung. Obiettivo	Giustificazione esenzione
ITR19TPCS02	Monte Bonifato	Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19TPCS03	Monte Sparagio-Monte Monaco	Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei
ITR19TPCS04	Monte Ramaloro-Monte Inici	Buono	Scarso	No	Si	2027	Incertezza nel valutare se le misure programmate permetteranno il raggiungimento degli obiettivi ambientali entro il 2021, a causa della elevata inerzia dei corpi idrici sotterranei