



Distretto Idrografico dell' Appennino Meridionale



Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni

UoM: ITr141 - Biferno

Allegato 1r - Schedario delle misure

n. misure di tipo M2 : 27

n. misure di tipo M3 : 27

n. misure di tipo M4 : 11

n. misure di tipo M5 : 9

PGRA - Il Ciclo

Misure di Piano

Scala: varie

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Responsibility	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
1	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_001	X	M21	Procedimenti tecnico-amministrativi di aggiornamento (riperimetrazioni, classificazioni, varianti) PAI	GS_4 - Uo	84000		OGC - On-going construct	Distrettuale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Moderate - Moderate
				Varianti puntuali PAI e MdS				OGC - On-going constructio			
				Varianti puntuali PAI e MdS per aggiornamento al PGRA				OGC - On-going constructio			
				Varianti puntuali relative ai piani stralcio di difesa delle coste				NS - Not started			
2	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_002	X	M21	Aggiornamento Norme Tecniche di Attuazione (NTA) PAI e documenti correlati	GS_4 - Uo	41634		OGC - On-going construct	Distrettuale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Moderate - Moderate
				A.2.3 - Azioni non strutturali fondo per lo sviluppo e la coesione linea di intervento L.2: Indirizzi operativi per la omogeneizzazione delle procedure e delle norme dei vigenti Piani Stralcio di Assetto Idrogeologico e rapporti con il PGRA				OGC - On-going constructio			
				Aggiornamento NTA PAI				NS - Not started			
				A.2.4 Indirizzi operativi per il censimento e l'adeguamento e monitoraggio degli strumenti urbanistici ai contenuti e disposizioni del PGRA e del PAI				NS - Not started			
				Direttive e indirizzi per la tutela e il corretto uso delle fasce fluviali e delle aree costiere e per la progettazione di strutture e infrastrutture in relazione alle previsioni del PAI				NS - Not started			
3	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_003	X	M21	Norme di inibizione aree inondabili (MdS - Misure di Salvaguardia PGRA, Ordinanze di protezione civile, Ordinanze regionali, sindacali)	GS_4 - Uo	12000		OGC - On-going construct	Nazionale, Distrettuale, Regionale, Comunale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Moderate - Moderate
				Norme di inibizione derivanti da studi su versanti, sul reticolo (alvei strada, catasto dei tratti tombati, attraversamenti, ecc.) e sulla costa con ricadute sui PAI e PDC				NS - Not started			
				Ulteriori misure di vincolo sul territorio (ordinanze di protezione civile, ecc.)				NS - Not started			
4	MS.SUP.PL.77	X	M21	Azioni per la gestione aree demaniali	GS_4 - Uo	48000	WFD	NS - Not started	Nazionale, Distrettuale, Regionale, Comunale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Moderate - Moderate
				Azioni per la gestione aree demaniali sulla UoM				NS - Not started			
5	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_004	X	M21	Politiche/azioni di gestione del territorio nelle aree inondabili	GS_4 - Uo	48000		NS - Not started	Nazionale, Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Critical - Critical
				Definizione di norme/incentivi per la protezione del suolo, il ripristino della naturale copertura vegetale, la riduzione del livello di impermeabilizzazione dei suoli				NS - Not started			
				Promozione/incentivazione di pratiche agricole conservative				NS - Not started			
				Indirizzi per la tutela, la riqualificazione e il corretto uso delle aree inondabili e delle regioni costiere				NS - Not started			
				Azioni di salvaguardia delle aree dunali				AB - Abandoned/interrupted			
6	MG.PL.51	X	M21	Programmi di azioni per la mitigazione dei fenomeni di desertificazione e degrado dei suoli	GS_4 - Uo	48000	WFD	NS - Not started	Nazionale, Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Critical - Critical
				Programmi di azioni per la mitigazione dei fenomeni di desertificazione				NS - Not started			
				Programmi di azioni per la mitigazione dei fenomeni di degrado dei suoli				NS - Not started			
7	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_005	X	M22	Definizione di linee guida, politiche, incentivi e programmi di rimozione/ricollocazione anche su aree pilota di beni e strutture incompatibili in aree di pericolosità idraulica	GS_4 - Uo	120000		NS - Not started	Nazionale, Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Very high - Very high
				Delocalizzazione di beni o servizi				NS - Not started			
				Demolizione e/o rimozione di manufatti che interferiscono con il libero deflusso delle acque				NS - Not started			
				Sviluppo di norme/iniziative/incentivi per la l'attuazione della delocalizzazione di beni e servizi				NS - Not started			
8	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_006	X	M23	Misure per la riduzione della vulnerabilità di beni, strutture, infrastrutture e servizi esposti (degli elementi a rischio) in caso di inondazione	GS_4 - Uo	120000		NS - Not started	Nazionale, Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Low - Low
				Promozione di iniziative, norme e incentivi per la riduzione della vulnerabilità di beni, infrastrutture e servizi				NS - Not started			

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Responsibility	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
				Programmazione interventi per la riduzione della vulnerabilità di beni e servizi				NS - Not started			
				Programmazione interventi di rimozione di rifiuti o materiali inquinanti in aree inondabili				OGC - On-going construction			
9	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_007	X	M24	Linee guida, direttive e Programmi di monitoraggio e manutenzione del territorio, dei beni, delle strutture e infrastrutture in aree inondabili	GS_4 - Uo	303051		NS - Not started	Distrettuale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				A.2.2 Linee guida e buone pratiche per i programmi di manutenzione ordinaria dei corsi d'acqua e del sistema delle aree costiere				NS - Not started			
				Monitoraggio dei suoli e delle dinamiche di desertificazione e buone pratiche per programmazione di misure di contenimento dell'erosione e degrado dei suoli				NS - Not started			
				Programmi di manutenzione idraulico- forestale				NS - Not started			
				Linee guida e Monitoraggio dei beni culturali e ambientali				NS - Not started			
				Studi conoscitivi sulle interferenze delle principali infrastrutture e strutture strategiche sulla capacità di deflusso nelle intersezioni con il reticolo idrografico e Programma di monitoraggio				NS - Not started			
				Linee guida e programmi di intervento per la mitigazione dei fenomeni di erosione costiera				NS - Not started			
				Valutazione della coerenza con la pianificazione di Distretto/Bacino della programmazione degli interventi inseriti dalle regioni nella piattaforma RENDIS				NS - Not started			
10	MG.PL.28	X	M24	Monitoraggio delle aree di crisi ambientale	GS_4 - Uo	24000	WFD	NS - Not started	Nazionale, Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Monitoraggio delle aree di crisi ambientale sulla UoM				NS - Not started			
11	MS.SUP.PL.73	X	M24	Monitoraggio e manutenzione dei sistemi arginali e delle opere idrauliche	GS_4 - Uo	95006	WFD	NS - Not started	Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Definizione di azioni e indagini conoscitive sui sistemi spondali e arginali e sul relativo livello di vulnerabilità e sviluppo di un programma di monitoraggio				NS - Not started			
12	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_008	X	M24	Programmi di monitoraggio, di difesa e manutenzione del territorio, del reticolo idrografico, delle aree costiere e delle opere di difesa e regimazione idraulica e studi conoscitivi correlati	GS_4 - Uo	240000		NS - Not started	Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Programmi di manutenzione della rete idrografica naturale e artificiale				NS - Not started			
				Programmi di manutenzione idraulico- forestale				NS - Not started			
				Programmi di interventi per la difesa delle aree costiere				NS - Not started			
				Programmi di intervento per la difesa del suolo dalle dinamiche gravitative di versante, anche in riferimento alle interferenze col reticoloidrografico				NS - Not started			
				Monitoraggio dei suoli e dei beni architettonici e culturali				NS - Not started			
				Monitoraggio dei suoli				AB - Abandoned/interrupted			
				Monitoraggio, censimento ed analisi dei beni culturali (archeologici, storici, architettonici, paesaggistici) connessi al sistema della risorsa idrica				AB - Abandoned/interrupted			
				Programmi di manutenzione ordinaria dei corsi d'acqua principali, del reticolo minore, dei litorali				AB - Abandoned/interrupted			
13	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_009	X	M24	Programmi di monitoraggio per la manutenzione/adeguamento /salvaguardia e studi riguardanti infrastrutture di trasporto e di servizio in aree di pericolosità idraulica	GS_4 - Uo	72000		NS - Not started	Gestori infrastrutture di trasporto e servizi	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Monitoraggio e studi finalizzati alla valutazione degli interventi di difesa/adeguamento degli attraversamenti				NS - Not started			
				Programmi di manutenzione/adeguamento delle opere di attraversamento del reticolo idrografico e delle aree allagabili				NS - Not started			
				Programmazione studi sulla funzionalità idraulica delle opere di attraversamento delle infrastrutture di trasporto e di servizio in corrispondenza del reticolo idrografico e predisposizione di conseguente programma di adeguamento				NS - Not started			

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Responsibility	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
				Programma di monitoraggio sullo stato e comportamento delle infrastrutture e strutture strategiche collegate alle aree di pericolosità idraulica				AB - Abandoned/interrupted			
				Monitoraggio e controllo degli invasi				AB - Abandoned/interrupted			
14	MS.SUP.PL.83	X	M24	Programma di monitoraggio del trasporto solido	GS_4 - Uo	48000	WFD	NS - Not started	Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Programma di monitoraggio del trasporto solido per la UoM				NS - Not started			
15	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_010	X	M24	Gestione proattiva/propositiva: accordi di programma, protocolli d'intesa, patti territoriali per la conoscenza e gestione del rischio di inondazioni e dei beni esposti (con Enti Statali, Regionali e locali)	GS_4 - Uo	18000		OGC - On-going construction	Distrettuale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Moderate - Moderate
				Gestione proattiva/propositiva: accordi con enti statali				OGC - On-going construction			
				Gestione proattiva/propositiva: accordi con enti regionali - accordi Regione Campania				OGC - On-going construction			
				Gestione proattiva/propositiva: accordi con enti regionali - Consorzio di Bonifica del bacino inferiore del Volturno				OGC - On-going construction			
				Gestione proattiva/propositiva: accordi con altri Enti; Istituzioni scientifiche e altri soggetti pubblici e/o privati				OGC - On-going construction			
				Tavolo tecnico per la definizione dei criteri per il risarcimento danni alluvioni ex DGR 410/2010 Regione Campania				OGC - On-going construction			
				Gestione proattiva/propositiva: Accordi e intese di programma per la tutela e riqualificazione delle acque e dei sistemi territoriali, ambientali e culturali connessi, nonché per la correlazione della mitigazione del rischio di alluvioni				NS - Not started			
				Gestione proattiva/propositiva: Correlazione e condivisione delle azioni del PGRA tra Enti a livello di Distretto/UoM mediante stipula di accordi, piattaforme informative comuni, linee guida				AB - Abandoned/interrupted			
16	MS.SUP.PL.74	X	M24	Contratti di fiume, di costa, di lago	GS_4 - Uo	108000	WFD	OGC - On-going construction	Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Moderate - Moderate
				Gestione proattiva/propositiva: contratti di fiume (al netto dei singoli interventi)				OGC - On-going construction			
				Gestione proattiva/propositiva: contratti di costa (al netto dei singoli interventi)				NS - Not started			
				Gestione proattiva/propositiva: contratti di lago (al netto dei singoli interventi)				NS - Not started			
17	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_011	X	M24	Studi di pericolosità e rischio idraulico	GS_4 - Uo	297399		OGC - On-going construction	Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				A.1.1 Aggiornamento dei limiti dei sottobacini e del reticolo idrografico e della linea di costa				NS - Not started			
				Aggiornamento, estensione, approfondimenti degli studi di pericolosità e rischio idraulico - D.S. 357 del 11/03/2021				NS - Not started			
				Identificazione e mappatura degli attraversamenti critici, che inducono significative condizioni di rigurgito in rapporto agli eventi di piena				OGC - On-going construction			
				Individuazione e gestione di superfici naturali in grado di intercettare o immagazzinare il deflusso delle piene nel rispetto della conservazione e del ripristino degli ecosistemi acquatici				NS - Not started			
				Valutazione influenza dei processi di versante, trasporto solido, tratti tombati, alvei strada sulle aree di pericolosità di alluvione				NS - Not started			
				Analisi specifica delle aree ad alto rischio idraulico ai fini della loro gestione anche a supporto delle azioni/misure di protezione civile II parte PGRA				NS - Not started			
				Studi finalizzati all'analisi della vulnerabilità degli elementi a rischio				NS - Not started			
18	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_012	X	M24	Studi di pericolosità e rischio costiero	GS_8 - Co	142510		NS - Not started	Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Aggiornamento, estensione, approfondimenti degli studi di pericolosità e rischio costiero - D.S. 357 del 11/03/2021				NS - Not started			

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Responsibility	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
19	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_013	X	M24	Studi, criteri, metodologie, direttive/indirizzi per contrastare gli effetti dei cambiamenti climatici	GS_3 - RB	92588		NS - Not started	Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				A.1.2 Aggiornamento di modelli idrologici-idraulici anche in relazione delle valutazioni legate ai cambiamenti climatici				NS - Not started			
				Definizione di criteri e metodologie per la riduzione della pericolosità di alluvione in ambiti urbani attraverso il miglioramento dei sistemi artificiali di drenaggio				NS - Not started			
				Indirizzi operativi per contrastare gli effetti dei cambiamenti climatici - invarianza idrologica, idraulica, ecc.				NS - Not started			
				Favorire l'aumento delle superfici boscate in ambiti urbani, fluviali e costieri anche ai fini dell'adattamento del cambiamento climatico				AB - Abandoned/interrupted			
20	MG.PL.40	X	M24	Realizzazione e/o implementazione di banca dati e di Sistemi Informativi Territoriali	GS_3 - RB	740758	WFD	OGC - On-going construction	Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				A.2.1 Catalogazione ed indirizzi di gestione delle opere idraulico-marittime				NS - Not started			
				A.2.6 Sistema Informativo Territoriale per la condivisione e divulgazione dei dati.				NS - Not started			
				Aggiornamento, estensione, approfondimenti dei beni esposti e vulnerabilità del costruito - D.S. 357 del 11/03/2021				NS - Not started			
				Aggiornamento, estensione, approfondimenti della cartografia e del costruito - D.S. 357 del 11/03/2021				NS - Not started			
				Aggiornamento, estensione, approfondimenti delle conoscenze sul sistema fisico di riferimento - D.S. 357 del 11/03/2021				NS - Not started			
				Catasto delle concessioni, dei prelievi e degli scarichi				OGC - On-going construction			
				Digitalizzazione e innovazione delle reti tecnologiche - Distretto - Appennino Meridionale				NS - Not started			
				Implementazione delle conoscenze e dei dati relativi ai beni culturali a rischio di alluvione				NS - Not started			
				Realizzazione del catasto delle opere idrauliche				NS - Not started			
				Realizzazione del catasto delle opere marittime				NS - Not started			
				Banca dati e SIT dei sistemi irrigui (Accordo CREA - SIGRIAN)				NS - Not started			
				Aggiornamento delle aree vulnerabili sulla base dei nuovi dati di monitoraggio				OGC - On-going construction			
				Implementazione delle conoscenze e dei dati relativi ai beni culturali a rischio idraulico				AB - Abandoned/interrupted			
				Catasto degli scarichi nei corpi idrici superficiali				AB - Abandoned/interrupted			
				Banca Dati e SIT del sistema delle acque superficiali				AB - Abandoned/interrupted			
				Catasto degli invasi, delle concessioni e dei prelievi				AB - Abandoned/interrupted			
				Catasto degli scarichi laghi invasi				AB - Abandoned/interrupted			
				Banca dati e SIT dei laghi invasi				AB - Abandoned/interrupted			
				Catasto degli scarichi nelle acque marino costiere				AB - Abandoned/interrupted			
				Catasto degli scarichi nelle acque di transizione				AB - Abandoned/interrupted			
				Catasto delle opere idrauliche				AB - Abandoned/interrupted			
				Catasto delle opere idrauliche costiere				AB - Abandoned/interrupted			
				Banca dati e SIT dei sistemi fognari e depurativo				AB - Abandoned/interrupted			
				Banca dati e SIT del sistema industriale e energetico-produttivo				AB - Abandoned/interrupted			
				Banca dati e SIT dei sistemi di approvvigionamento idropotabile				AB - Abandoned/interrupted			
				Redazione di indirizzi per l'uso del suolo finalizzati alla riduzione dell'impermeabilizzazione ed a un aumento dell'infiltrazione nelle zone di ricarica degli acquiferi				AB - Abandoned/interrupted			
				Censimento e valutazioni delle aree potenzialmente contaminate ai fini della tutela delle risorse idriche				AB - Abandoned/interrupted			
21	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_014	X	M24	Predisposizione/aggiornamento di Piani Distrettuali a diretto impatto sul PGRA	GS_3 - RB	142510		NS - Not started	Distrettuale		High - High
				Analisi e aggiornamento, a differenti scale territoriali, delle conoscenze sulla pericolosità, vulnerabilità e rischio idrogeologico indotto da fenomeni di flusso e di dissesto idrogeologico, in considerazione degli effetti dei cambiamenti climatici				NS - Not started			
22	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_015	X	M24	Analisi dello stato ambientale in ambito fluviale e costiero	GS_4 - Uo	126000		NS - Not started	Distrettuale, Regionale		High - High

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Responsibility	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
				Analisi dello stato ambientale (con particolare riferimento alla parte vegetazionale) in ambito fluviale e costiero				NS - Not started			
				Azioni di protezione e ripristino degli habitat per arrestare la conseguente perdita di biodiversità				NS - Not started			
				Creazione ed implementazione di reti ecologiche-ambientali fluviali e costiere				NS - Not started			
				Mantenimento e miglioramento delle condizioni morfologiche legate al buon livello di qualità del corpo idrico				NS - Not started			
				Programma di monitoraggio sui processi di bonifica ambientale in correlazione con le aree/misure individuate nel PGA e il PGRA				NS - Not started			
				Programmi finalizzati alla conoscenza, analisi e valutazione interazione acque, ambiente, beni archeologici, storici ed architettonici				NS - Not started			
				Individuazione o ridefinizione delle aree soggette a subsidenza				NS - Not started			
				Controllo e monitoraggio dell'applicazione del codice di buona pratica agricola e delle misure agroambientali				NS - Not started			
				Ridefinizione concertata dei corpi idrici superficiali e sotterranei individuati dal Piano di Gestione Acque (PGA) e dai Piani di Tutela delle Acque (PTA)				AB - Abandoned/interrupted			
				Regolamentazione e controllo dei prelievi (idrici, inerti, ecc.) e degli scarichi (idrici e non) e lotta all'abusivismo				AB - Abandoned/interrupted			
				Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili alla Desertificazione ai sensi del DLgs 152/06 (all.7)				AB - Abandoned/interrupted			
				Individuazione aree di salvaguardia degli acquiferi e sistema connesso e/o relative misure per pozzi, sorgenti e corpi idrici sotterranei				AB - Abandoned/interrupted			
				Azioni di verifica, controllo e riduzione dello scarico di sostanze pericolose e inquinanti				AB - Abandoned/interrupted			
				Programmi finalizzati alla conoscenza, analisi e valutazione interazione acque, ambiente, beni archeologici, storici ed architettonici				AB - Abandoned/interrupted			
				Controllo dell'attuazione di coltivazioni biologiche o per colture che utilizzano fertilizzanti a basso contenuto di inquinanti				AB - Abandoned/interrupted			
				Azioni finalizzate alla mitigazione delle vulnerabilità degli acquiferi				AB - Abandoned/interrupted			
				Adeguamento Piani e Programmi alle direttive CE: PTU e Piani di Settore (energia; trasporti; rifiuti; attività estrattive; attività industriali; attività agricole, forestali, sistemi irrigui, pesca; attività turistiche).				AB - Abandoned/interrupted			
				Programmi per la tutela, la riqualificazione e il corretto uso delle fasce fluviali e delle regioni costiere				AB - Abandoned/interrupted			
23	MG.A.4	X	M24	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Nitrati ai sensi del D.Lgs. 152/06 (all.7)	GS_4 - Uo	36000	WFD	OGC - On-going construct	Regionale		High - High
				Ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Nitrati ai sensi del DLgs 152/06 (all.7)				NS - Not started			
24	MG.A.9	X	M24	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Fitofarmaci ai sensi del D.Lgs. 152/06 (all.7)	GS_4 - Uo	36000	WFD	OGC - On-going construct	Regionale		High - High
				Ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Fitofarmaci ai sensi del DLgs 152/06 (all.7)				NS - Not started			
25	MS.SUP.PL.81	X	M24	Caratterizzazione ecosistemica delle fasce costiere e fluviali	GS_4 - Uo	24000	WFD	NS - Not started	Regionale		High - High
				Caratterizzazione ecosistemica delle fasce fluviali				NS - Not started			
				Caratterizzazione ecosistemica delle fasce costiere				NS - Not started			
26	MS.SUP.PL.86	X	M24	Valutazione degli equilibri sedimentologici	GS_4 - Uo	36000	WFD	NS - Not started	Distrettuale, Regionale		High - High
				Valutazione degli equilibri sedimentologici per la UoM				NS - Not started			
27	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_016	X	M24	Misure conoscitive preventive volte alla salvaguardia della vita, degli abitati, delle attività economiche e del patrimonio ambientale e culturale	GS_4 - Uo	0		NS - Not started	Regionale		High - High
				Valutazione di potenziali inquinamenti, in caso di alluvione, derivati da industrie e siti a rischio rilevante				AB - Abandoned/interrupted			
				Definizione di norme e prescrizioni per l'uso delle risorse acqua suolo negli agglomerati industriali				AB - Abandoned/interrupted			
				Programmi di azioni di riduzione della diffusione di Nitrati di origine agricola				AB - Abandoned/interrupted			
				Programmi di azioni di riduzione della diffusione di Fitofarmaci				AB - Abandoned/interrupted			

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Responsibility	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
				Mappatura delle zone/edifici abbandonati e dismessi e dei beni e strutture incompatibili in aree di pericolosità idraulica. Definizione di linee guida e programmi di rimozione/ricollocazione anche su aree pilota.				AB - Abandoned/interrupted			
				Salvaguardia delle opere di approvvigionamento idrico dai possibili effetti di eventi alluvionali				AB - Abandoned/interrupted			
				Implementazione di politiche e pratiche agricole e forestali sostenibili e/o conservative in ambito fluviale e costiero				AB - Abandoned/interrupted			
				Azioni di verifica, controllo e riduzione dello scarico di sostanze pericolose e dell'utilizzo dei fitofarmaci				AB - Abandoned/interrupted			
				Valutazione degli impatti derivanti da impianti produttivi sul sistema idrico-morfologico ed ambientale				AB - Abandoned/interrupted			
				Azioni di tutela delle zone umide				AB - Abandoned/interrupted			
				Promuovere il ripristino della qualità ambientale delle aree protette, delle aree libere e di quelle degradate e vulnerabili nei paesaggi fluviali				AB - Abandoned/interrupted			
				Gestione sostenibile delle politiche agro/forestale in ambiti fluviali				AB - Abandoned/interrupted			
28	MS.SUP.PL.71	X	M31	Realizzazione di fasce tampone	GS_4 - Uo	48000	WFD	NS - Not started	Distrettuale, Regionale	Regione Basilicata	Very high - Very high
				Programma di realizzazione di fasce tampone in aree compromesse per la qualità ambientale in relazione al rischio idraulico				NS - Not started			
29	MG.B.21	X	M34	Ammodernamento, razionalizzazione, adeguamento e potenziamento dei sistemi di bonifica anche con la costruzione di nuovi impianti	GS_4 - Uo	327503	WFD	NS - Not started	Regionale, Comunale	Regione Basilicata	High - High
				Ammodernamento, razionalizzazione, adeguamento e potenziamento dei sistemi di bonifica				NS - Not started			
				Predisposizione del Piano di Gestione dei Sedimenti a livello distrettuale, in rapporto al complesso di azioni e attività riferibili alla tutela e salvaguardia del reticolo superficiale con particolare riferimento al trasporto solido da attuarsi mediante				NS - Not started			
30	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_017	X	M31	Misure per ridurre il deflusso in sistemi di drenaggio (individuazione e gestione di superfici naturali, conservazione/ripristino delle condizioni di naturalità dei corsi d'acqua, opere di sistemazione idraulica e idraulico-forestale) per la UoM	GS_4 - Uo	500000		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Regione Basilicata	Very high - Very high
				Conservazione/ripristino delle condizioni di naturalità dei corsi d'acqua e dei tratti costieri e delle foci - area pilota				NS - Not started			
31	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_018	X	M31	Misure per ridurre il deflusso in sistemi di drenaggio del Bacino del Biferno vallivo Sinistra idraulica	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale		0 Very high - Very high
32	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_019	X	M31	Misure per ridurre il deflusso in sistemi di drenaggio del Bacino del Biferno vallivo Destra idraulica	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale		0 Very high - Very high
33	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_020	X	M31	Misure per ridurre il deflusso in sistemi di drenaggio del Bacino del Biferno vallivo	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale		0 Very high - Very high
34	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_021	X	M31	Misure per ridurre il deflusso in sistemi di drenaggio del Bacino del medio Biferno	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale		0 Very high - Very high
35	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_022	X	M32	Misure che comprendono interventi strutturali per regolare i deflussi (strutture di ritenzione dell'acqua e/o di opere per la regolazione della portata) per la UoM	GS_4 - Uo	685650		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Regione Basilicata	High - High
				Ripristino funzionale di torrenti e valloni per la salvaguardia di centri abitati				NS - Not started			
36	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_023	X	M32	Misure che comprendono interventi strutturali per regolare i deflussi (strutture di ritenzione dell'acqua e/o di opere per la regolazione della portata) del Biferno vallivo Sinistra idraulica	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale		0 High - High
37	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_024	X	M32	Misure che comprendono interventi strutturali per regolare i deflussi (strutture di ritenzione dell'acqua e/o di opere per la regolazione della portata) del Biferno vallivo Destra idraulica	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale		0 High - High
38	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_025	X	M32	Misure che comprendono interventi strutturali per regolare i deflussi (strutture di ritenzione dell'acqua e/o di opere per la regolazione della portata) del Biferno vallivo	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale		0 High - High
39	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_026	X	M32	Misure che comprendono interventi strutturali per regolare i deflussi (strutture di ritenzione dell'acqua e/o di opere per la regolazione della portata) del Medio Biferno	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale		0 High - High

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Responsibility	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
40	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_027	X	M33	Misure riguardanti interventi strutturali in canali, corsi d'acqua montani e aree soggette a inondazione; gestione delle dinamiche dei sedimenti per la UoM	GS_4 - Uo	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	0	Critical - Critical
41	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_028	X	M33	Misure riguardanti interventi strutturali in canali, corsi d'acqua montani e aree soggette a inondazione; gestione delle dinamiche dei sedimenti per il Biferno vallivo Sinistra idraulica	GS_7 - Su	174329		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Regione Basilicata	Critical - Critical
				Interventi urgenti di mitigazione del rischio idrogeologico della zona a mare di Petacciato.				NS - Not started			
				Ulteriore sistemazione idrogeologica.				COM - Completed			
42	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_029	X	M33	Misure riguardanti interventi strutturali in canali, corsi d'acqua montani e aree soggette a inondazione; gestione delle dinamiche dei sedimenti per il Biferno vallivo Destra idraulica	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	0	Critical - Critical
43	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_030	X	M33	Misure riguardanti interventi strutturali in canali, corsi d'acqua montani e aree soggette a inondazione; gestione delle dinamiche dei sedimenti per il Biferno vallivo	GS_7 - Su	15000000		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Regione Basilicata	Critical - Critical
				Programma per la sistemazione idraulica del tratto del F. Biferno compreso tra la diga di P.te Liscione e la foce, del Fiume Volturno e T. Rava				OGC - On-going construction			
				Opere di prevenzione del rischio idrogeologico				COM - Completed			
				Intervento di regimazione delle acque superficiali e dilavanti area sud-est del centro abitato, a valle del centro storico. (Intercettazione ed allontanamento acque superficiali dilavanti.)				COM - Completed			
44	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_031	X	M33	Misure riguardanti interventi strutturali in canali, corsi d'acqua montani e aree soggette a inondazione; gestione delle dinamiche dei sedimenti per il Medio Biferno	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Regione Basilicata	Critical - Critical
				Regimazione acque superficiali e profonde con trincee e pali drenanti, palificate e muri, tombini, massicciata stradale.				COM - Completed			
				Opere strutturali a protezione delle case, riforestazione.				COM - Completed			
				Opere strutturali a protezione delle case, riforestazione.				COM - Completed			
				Bioingegneria, trincee drenanti.				COM - Completed			
				Reti paramassi e chiodature.				COM - Completed			
				completamento interventi finanziati con fondi POR.				COM - Completed			
				dn				COM - Completed			
45	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_032	X	M34	Misure per aumentare la capacità di drenaggio artificiale/infiltrazione anche in ambito urbano per la UoM	GS_4 - Uo	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	0	High - High
46	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_033	X	M34	Misure per aumentare la capacità di drenaggio artificiale/infiltrazione anche in ambito urbano per il Biferno vallivo sinistra idraulica	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Regione Basilicata	High - High
				ripristino strade comunali				COM - Completed			
47	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_034	X	M34	Misure per aumentare la capacità di drenaggio artificiale/infiltrazione anche in ambito urbano per il Biferno vallivo destra idraulica	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	0	High - High
48	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_035	X	M34	Misure per aumentare la capacità di drenaggio artificiale/infiltrazione anche in ambito urbano per il Biferno vallivo	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	0	High - High
49	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_036	X	M34	Misure per aumentare la capacità di drenaggio artificiale/infiltrazione anche in ambito urbano per il Medio Biferno	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Dipartimento Protezione Civile	High - High
				Ripristino delle opere idrauliche del Vallone "Grande". (Ripristino briglie e difese spondali con gabbioni.)				COM - Completed			
50	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_037	X	M35	Misure di manutenzione o ripristino delle opere di difesa compresi gli apparati che ne garantiscono il funzionamento; delle reti e degli impianti di bonifica per la UoM	GS_4 - Uo	2705342		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Centro Funzionale Decentrato - ARPACAL	Moderate - Moderate
				Interventi di cui al DPCM 18.06.21				NS - Not started			
				attuazione interventi di manutenzione diffusi di alta priorità di cui al finanziamneto MATTM annualità 2018				NS - Not started			
				Ulteriori interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria sui corsi d'acqua e sulle opere idrauliche				NS - Not started			
51	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_038	X	M35	Misure di manutenzione o ripristino delle opere di difesa compresi gli apparati che ne garantiscono il funzionamento; delle reti e degli impianti di bonifica per il Biferno vallivo sinistra idraulica	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	0	Moderate - Moderate

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Respondability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
52	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_039	X	M35	Misure di manutenzione o ripristino delle opere di difesa compresi gli apparati che ne garantiscono il funzionamento; delle reti e degli impianti di bonifica per il Biferno vallivo destra idraulica	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	0	Moderate - Moderate
53	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_040	X	M35	Misure di manutenzione o ripristino delle opere di difesa compresi gli apparati che ne garantiscono il funzionamento; delle reti e degli impianti di bonifica per il Biferno vallivo	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	0	Moderate - Moderate
54	ITR141_ITFABD_FRMP2021A_041	X	M33	Altre misure di protezione dalle alluvioni (manutenzioni dei corsi d'acqua e delle opere idrauliche, gestione dei sedimenti, messa in sicurezza degli attraversamenti) per il Medio Biferno	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	0	Critical - Critical
55	ITF_ITR141_B_FD_25	X	M41	Attività di sviluppo, potenziamento e manutenzione dei sistemi di monitoraggio strumentale e dei sistemi di trasmissione dati a supporto delle attività di previsione e allerta.	GS_10 - O	590857		OGC - On-going construct		0	Very high - Very high
56	ITF_ITR141_B_FD_26	X	M41	Implementazione di modelli di previsione meteo-idrologico-idraulica	GS_10 - O	413711		OGC - On-going construct		0	High - High
57	ITF_ITR141_B_FD_27	X	M41	Pianificazione e conduzione di campagne di misura delle portate per aggiornamento scale di deflusso e validazione dei modelli implementati	GS_10 - O	190606		POG - In preparation		0	High - High
58	ITF_ITR141_B_FD_28	X	M42	Sviluppo, potenziamento e manutenzione di siti/portali web e di piattaforme web-gis per il supporto alle decisioni	GS_10 - O	67154		NS - Not started		0	Moderate - Moderate
59	ITF_ITR141_B_FD_29	X	M42	Aggiornamento delle procedure di attivazione e funzionamento dei presidi territoriali idraulici	GS_10 - O	0		NS - Not started		0	High - High
60	ITF_ITR141_B_FD_30	X	M42	Realizzazione di protocolli di intervento da adottare in caso di emergenza per la salvaguardia del patrimonio culturale, compresa l'individuazione di depositi sicuri	GS_10 - O	0		NS - Not started		0	High - High
61	ITF_ITR141_B_FD_31	X	M42	Formazione degli operatori di Protezione Civile	GS_10 - O	51165		NS - Not started		0	Moderate - Moderate
62	ITF_ITR141_B_FD_38	X	M42	Predisposizione dei piani di laminazione e dei piani di emergenza delle grandi Dighe	GS_10 - O	0		NS - Not started		0	High - High
63	ITF_ITR141_B_FD_39	X	M42	Adeguamento delle procedure di allertamento regionali alle disposizioni di omogeneizzazione promosse dal Dipartimento della Protezione Civile Nazionale	GS_10 - O	0		NS - Not started		0	High - High
64	ITF_ITR141_B_FD_40	X	M42	Censimento dello stato di attuazione dei Piani di Emergenza relativamente al rischio idraulico, supporto agli enti preposti nella redazione dei suddetti Piani di Emergenza, ove essi non siano stati predisposti	GS_10 - O	0		NS - Not started		0	High - High
65	ITF_ITR141_B_FD_32	X	M43	Campagne informative, convegni, forum, pagine web per la comunicazione al pubblico, finalizzate a creare maggiore consapevolezza del rischio potenziale (aree a rischio, azioni di prevenzione e autoprotezione da adottare, piani di emergenza, etc.)	GS_10 - O	32573		OGC - On-going construct		0	High - High
66	ITF_ITR141_B_FD_22	X	M51	Misure finalizzate alle attività di ripristino delle condizioni pre-evento, supporto medico e psicologico, assistenza finanziaria, assistenza legale, assistenza al lavoro, assistenza post-evento	GS_10 - O	0		OGM - On-going mainten		0	High - High
67	ITF_ITR141_B_FD_33	X	M51	Ripristino della funzionalità delle opere idrauliche danneggiate	GS_10 - O	0		OGM - On-going mainten		0	High - High
68	ITF_ITR141_B_FD_34	X	M51	Ripristino di infrastrutture a rete di trasporto, di comunicazione, di impianti tecnologici danneggiate a seguito di evento alluvionale	GS_10 - O	0		OGM - On-going mainten		0	High - High
69	ITF_ITR141_B_FD_35	X	M51	Richiesta dello stato di emergenza (L.225/1992)	GS_10 - O	0		OGM - On-going mainten		0	High - High
70	ITF_ITR141_B_FD_36	X	M51	Richiesta finanziamento delle attività conseguenti il primo intervento, soccorso, superamento dell'emergenza e ritorno alla normalità	GS_10 - O	0		OGM - On-going mainten		0	High - High
71	ITF_ITR141_B_FD_37	X	M51	Redazione Piano degli interventi urgenti di cui alle OPCM di Protezione Civile in seguito a dichiarazione dello stato di emergenza (L. 100/2012)	GS_10 - O	0		OGM - On-going mainten		0	High - High
72	ITF_ITR141_B_FD_23	X	M52	Misure finalizzate al ripristino ambientale degli edifici, salvaguardia dei pozzi, messa in sicurezza di contenitori per materiale pericoloso	GS_10 - O	0		OGM - On-going mainten		0	High - High
73	ITF_ITR141_B_FD_42	X	M53	Acquisizione di elementi informativi nel post-evento anche ai fini della redazione di rapporti d'evento, della valutazione della dinamica degli eventi e degli impatti al suolo	GS_10 - O	0		OGM - On-going mainten		0	High - High

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Respondability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
74	ITF_ITR141_B_FD_43	X	M53	Aggiornamento del catalogo georeferenziato degli eventi alluvionali	GS_10 - O	0		OGM - On-going mainten		0	High - High
75	ITF_ITR141_B_FD_24	X	M53	Misure di Lesson Learnt, rianalisi - Misure per lo studio finalizzato all'adozione di politiche assicurative	GS_10 - O	0		AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
76	ITF_ITR141_B_FD_41	X	M42	Aggiornamento delle procedure di attivazione e funzionamento dei presidi territoriali idraulici	GS_10 - O	0		AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
77	AG.01	X	M24	Ridefinizione concertata dei corpi idrici superficiali e sotterranei individuati dal Piano di Gestione Acque (PGA) e dai Piani di Tutela delle Acque (PTA)	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
78	AG.08	X	M24	Regolamentazione e controllo dei prelievi (idrici, inerti, ecc.) e degli scarichi (idrici e non) e lotta all'abusivismo	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
79	AG.10	X	M43	Attuazione del Percorso di Partecipazione Pubblica, anche mediante progetti di informazione, formazione e partecipazione di "Laboratorio Ambientale"	GS_3 - RB			COM - Completed		0	Very high - Very high
80	AG.11	X	M24	Gestione proattiva/propositiva: Accordi e intese di programma per la tutela e riqualificazione delle acque e dei sistemi territoriali, ambientali e culturali connessi, nonché per la correlazione della mitigazione del rischio di alluvioni	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
81	AG.15	X	M21	Definizione di norme e prescrizioni per l'uso e tutela delle fasce adiacenti ai corpi idrici superficiali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
82	AG.18	X	M24	Azioni per la gestione aree demaniali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
83	AG.19	X	M24	Definizione di norme e prescrizioni per l'uso delle risorse acqua suolo negli agglomerati industriali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
84	AG.22	X	M24	Adeguamento Piani e Programmi alle direttive CE: PTU e Piani di Settore (energia; trasporti; rifiuti; attività estrattive; attività industriali; attività agricole, forestali, sistemi irrigui, pesca; attività turistiche).	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
85	ITF_ITR141_B_AR_BI001	X	M33	Opere di contenimento (adeguamento o nuove arginature) fiume Biferno - Limosano	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
86	ITF_ITR141_B_AR_BI002_005	X	M33	Opere di contenimento (adeguamento o nuove arginature) torrente Rio - Bojano	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
87	ITF_ITR141_B_AR_BI006_007	X	M33	Opere di contenimento (adeguamento o nuove arginature) fiume Biferno - Guglionesi	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
88	ITF_ITR141_B_AR_BI008_009	X	M33	Opere di contenimento (adeguamento o nuove arginature) fiume Biferno - Bojano	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
89	ITF_ITR141_B_AR_BI010	X	M33	Opere di contenimento (adeguamento o nuove arginature) fiume Biferno - Termoli	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
90	ITF_ITR141_B_AR_BI011_012	X	M33	Opere di contenimento (adeguamento o nuove arginature) torrente Sinarca - Termoli	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
91	ITF_ITR141_B_AR_BI013	X	M33	Adeguamento delle opere di contenimento a difesa di attraversamenti	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
92	ITF_ITR141_B_AR_BI014_015	X	M33	Adeguamento arginature esistenti fiume Biferno - Termoli	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
93	ITF_ITR141_B_AR_BI016	X	M33	Adeguamento opere di contenimento	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	Moderate - Moderate
94	ITF_ITR141_B_AR_BI017	X	M33	Adeguamento arginature esistenti fiume Biferno - Campomarino	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	Moderate - Moderate
95	ITF_ITR141_B_AR_BI018	X	M33	Adeguamento arginature esistenti torrente Callora - Bojano	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
96	ITF_ITR141_B_AR_BI019	X	M33	Rialzamento piano strada o spalletta	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
97	ITF_ITR141_B_CS_BI001	X	M32	Cassa di espansione fiume Biferno - Larino	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
98	ITF_ITR141_B_CS_BI002_004	X	M32	Casse d'espansione fiume Biferno - Palata	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
99	ITF_ITR141_B_CS_BI005_007	X	M32	Casse d'espansione fiume Biferno - San Martino in Pensilis	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
100	ITF_ITR141_B_CS_BI008_010	X	M32	Casse d'espansione fiume Biferno - Guglionesi	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
101	ITF_ITR141_B_CS_BI011	X	M32	Cassa di espansione in linea torrente Sinarca - Termoli	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
102	ITF_ITR141_B_CS_BI012	X	M32	Cassa di espansione in linea torrente Sinarca - Guglionesi	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
103	ITF_ITR141_B_FD_02	X	M21	Aggiornamento norme del PAI o strumenti equivalenti per tener conto delle nuove conoscenze	GS_3 - RB			COM - Completed		0	Very high - Very high
104	ITF_ITR141_B_FD_03	X	M22	Promozione di iniziative di programmazione e di attuazione finalizzate alla rimozione e rilocalizzazione di edifici e attività in aree a rischio	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
105	ITF_ITR141_B_FD_04	X	M23	Misure per ridurre la vulnerabilità sugli elementi esposti e per la promozione di sistemi di autoprotezione individuale	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Respondability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
106	ITF_ITR141_B_FD_05	X	M24	Misure relative a programmi di monitoraggio, studi e manutenzione stato e comportamento corpi arginali e delle opere idrauliche e marittime;	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
107	ITF_ITR141_B_FD_07	X	M24	Aggiornamento/estensione/approfondimento degli studi su pericolosità e rischio idraulico	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
108	ITF_ITR141_B_FD_08	X	M24	Misure di prevenzione per il Mantenimento e/o miglioramento delle condizioni morfologiche legate al buon livello di qualità del corpo idrico e la salvaguardia delle opere di prelievo e di approvvigionamento idrico	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
109	ITF_ITR141_B_FD_10	X	M24	Misure per la manutenzione ordinaria dei corsi d'acqua del reticolo minore	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
110	ITF_ITR141_B_FD_11	X	M31	Misure per ridurre il deflusso in sistemi di drenaggio naturali o artificiali	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
111	ITF_ITR141_B_FD_12	X	M33	Misure per il ripristino/realizzazione di opere di sistemazione idraulica e idraulico-forestale	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
112	ITF_ITR141_B_FD_13	X	M32	Misure per la costruzione, modifica o rimozione di strutture di ritenzione dell'acqua e/o di opere per la regolazione della portata convogliabile	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
113	ITF_ITR141_B_FD_14	X	M33	Misure per il ripristino/realizzazione di opere di regimazione e stabilizzazione del corso d'acqua Misure per il ripristino/realizzazione di opere di difesa costiere e marittime	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
114	ITF_ITR141_B_FD_15	X	M34	Misure per il ripristino/realizzazione di Interventi per l'aumento della capacità di drenaggio artificiale e/o di sistemi urbani di drenaggio sostenibile e dell'infiltrazione - SuDS	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
115	ITF_ITR141_B_FD_16	X	M34	Misure per l'attuazione di interventi di rigenerazione urbana volti a fornire servizi ecosistemici in ambito fluviale e costiero	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
116	ITF_ITR141_B_FD_17	X	M23	Misure per la realizzazione di interventi di adeguamento e messa in sicurezza degli attraversamenti	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
117	ITF_ITR141_B_FD_18	X	M35	Verifica e messa a sistema dei progetti inseriti nel Repertorio Nazionale per la Sistemazione Idraulica ed idrogeologica (ReNDIS) ed eventuale integrazione nella pianificazione di bacino	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
118	ITF_ITR141_B_FD_19	X	M35	Misure straordinarie per la rifunionalizzazione/ricostruzione delle opere di difesa	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
119	ITF_ITR141_B_FD_20	X	M35	Misure di manutenzione delle opere idrauliche	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
120	ITF_ITR141_B_FD_21	X	M33	Misure straordinarie per la gestione dei sedimenti	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
121	ITF_ITR141_B_MA_BI_RTM_01_1	X	M24	Manutenzione reticolo minore bacino Biferno e Minori	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
122	ITF_ITR141_B_MA_BI_RTM_01_2	X	M35	Manutenzione opere idrauliche bacino Biferno e Minori	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
123	ITF_ITR141_B_PO_BI001	X	M23	Adeguamento ponte strada comunale del bosco di San Nazzario	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
124	ITF_ITR141_B_PO_BI002	X	M33	Adeguamento ponte torrente il Rio - Bojano	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
125	ITF_ITR141_B_PO_BI003	X	M33	Rialzamento ponte-tubo torrente il Rio - Bojano	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
126	ITF_ITR141_B_PO_BI004	X	M23	Adeguamento del ponte in località Defensa-Codacchi	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
127	ITF_ITR141_B_PO_BI005	X	M23	Adeguamento attraversamenti (ponti, passerelle)	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
128	ITF_ITR141_B_PO_BI006	X	M33	Rialzamento ponte-tubo torrente Quirino - Campochiaro	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
129	ITF_ITR141_B_PO_BI007	X	M33	Adeguamento attraversamenti (ponti, passerelle) - opera puntuale torrente la valle di Campochiaro	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
130	ITF_ITR141_B_PO_BI008	X	M23	Adeguamento attraversamenti (ponti, passerelle) - opera puntuale fiume Biferno - Bojano	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
131	ITF_ITR141_B_PO_BI009	X	M33	Adeguamento impalcato ponte del comune Fiume Biferno - San Polo Matese	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
132	ITF_ITR141_B_PO_BI010	X	M33	Adeguamento attraversamenti (ponti, passerelle) - opera puntuale vallone Cerritello - Acquaviva Collecroce	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
133	ITF_ITR141_B_PO_BI011	X	M23	Adeguamento ponte tre archi fiume Biferno - Castropignano	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
134	ITF_ITR141_B_PO_BI012	X	M23	Adeguamento viadotto fiume Biferno - Limosano	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
135	ITF_ITR141_B_PO_BI013	X	M33	Adeguamento ponte SP n. 139 fossaltina fondovalle del Biferno	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
136	ITF_ITR141_B_PO_BI014	X	M23	Adeguamento ponte privato in località Case Bagnoli	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High
137	ITF_ITR141_B_PO_BI015	X	M23	Adeguamento attraversamenti (ponti, passerelle) - opera puntuale vallone della difesa Cammarella - Guardialfiera	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte			0 High - High

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Respondability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
138	ITF_ITR141_B_PO_BI016	X	M33	Adeguamento attraversamenti (ponti, passerelle) - opera puntuale vallone Olivoli - Larino	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
139	ITF_ITR141_B_PO_BI017	X	M23	Adeguamento ponte strada comunale san martino torrente Riomaio - Morrone del Sannio	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
140	ITF_ITR141_B_PO_BI018	X	M33	Adeguamento ponte Cervaro torrente Cervaro - Guardialfiera	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
141	ITF_ITR141_B_PO_BI019	X	M33	Adeguamento attraversamenti (ponti, passerelle): strada comunale Schiena dell'asino vallone Rio Vivo - Larino	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
142	ITF_ITR141_B_PO_BI020	X	M33	Adeguamento attraversamenti (ponti, passerelle) - opera puntuale torrente Callora - Bojano	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
143	ITF_ITR141_B_PO_BI021	X	M23	Adeguamento attraversamenti (ponti, passerelle) - opera puntuale vallone Grande - Lupara	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
144	ITF_ITR141_B_PO_BI022	X	M23	Adeguamento attraversamenti (ponti, passerelle) - opera puntuale fiume Biferno - Termoli	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	Moderate - Moderate
145	ITF_ITR141_B_PO_BI023	X	M33	Adeguamento attraversamenti (ponti, passerelle) - opera puntuale fiume Biferno - Termoli	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	Moderate - Moderate
146	ITF_ITR141_B_PO_BI024	X	M33	Adeguamento attraversamenti (ponti, passerelle): ponte SS Pescara-Foggia fiume Biferno - Termoli	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	Moderate - Moderate
147	ITF_ITR141_B_PU_BI002	X	M33	Adeguamento del tombino del vallone macchia sotto la SP fossaltina vallone delle Cese - Fossalto	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
148	ITF_ITR141_B_PU_BI003	X	M23	Rialzamento raccordo tra SS Bifernina e SS appennino abruzzese fiume Biferno - Bojano	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
149	ITF_ITR141_B_PU_BI004_006	X	M33	Intervento di presidio del varco arginale alla foce del fosso fiume Biferno - Termoli	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
150	ITF_ITR141_B_PU_BI008	X	M33	Presidio sbocco fosso Tavone torrente il Rio - Bojano	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
151	ITF_ITR141_B_PU_BI009	X	M33	Intervento di presidio del varco arginale alla foce del fosso fiume Biferno - Guglionesi	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
152	ITF_ITR141_B_PU_BI010	X	M33	Adeguamento intervento di presidio del varco arginale alla foce del fosso fiume Biferno - Termoli	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
153	ITF_ITR141_B_RI_BI001	X	M33	Interventi di risagomatura dell'alveo vallone delle Cese - Fossalto	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
154	ITF_ITR141_B_RI_BI002_003	X	M33	Interventi di risagomatura dell'alveo torrente Sinarca - Termoli	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
155	ITF_ITR141_B_RI_BI004	X	M33	Interventi di risagomatura dell'alveo torrente Callora - San Massimo	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
156	ITF_ITR141_B_RI_BI005	X	M33	Interventi di risagomatura dell'alveo su attraversamenti minori torrente la valle di Campochiaro - Campochiaro	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
157	ITF_ITR141_B_RI_BI006	X	M23	Interventi di risagomatura dell'alveo tratto campo sportivo cantalupo nel Sannio torrente il Rio - Cantalupo nel Sannio	GS_7 - Su			AB - Abandoned/interrupte		0	High - High
158	MG.F.06	X	M24	Catasto degli scarichi nei corpi idrici superficiali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
159	MG.F.07	X	M24	Valutazione degli equilibri sedimentologici	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
160	MG.F.09	X	M24	Programmi per la tutela, la riqualificazione e il corretto uso delle fasce fluviali e delle regioni costiere	GS_3 - RB			COM - Completed		0	Very high - Very high
161	MG.F.10	X	M24	Banca Dati e SIT del sistema delle acque superficiali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
162	MG.L.01	X	M24	Catasto degli invasi, delle concessioni e dei prelievi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
163	MG.L.03	X	M24	Catasto degli scarichi laghi invasi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
164	MG.L.05	X	M24	Monitoraggio e controllo degli invasi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
165	MG.L.06	X	M32	Predisposizione di progetti di gestione degli invasi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
166	MG.L.07	X	M35	Programmi per la messa in sicurezza degli invasi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
167	MG.L.08	X	M24	Banca dati e SIT dei laghi invasi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
168	MG.M.02	X	M24	Catasto degli scarichi nelle acque marino costieri	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high
169	MG.M.04	X	M24	Definizione delle aree soggette a erosione costiera	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		0	Very high - Very high

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Respondability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
170	MG.M.06	X	M24	Realizzazione reti di monitoraggio trasporto solido	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
171	MG.S.07	X	M24	Monitoraggio dei suoli	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
172	MG.S.09	X	M24	Aggiornamento delle aree vulnerabili sulla base dei nuovi dati di monitoraggio	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
173	MG.S.10	X	M24	Redazione di indirizzi per l'uso del suolo finalizzati alla riduzione dell'impermeabilizzazione ed a un aumento dell'infiltrazione nelle zone di ricarica degli acquiferi	GS_3 - RB			COM - Completed			0 Very high - Very high
174	MG.T.02	X	M24	Catasto degli scarichi nelle acque di transizione	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
175	MS.C.01	X	M35	Programmi di interventi strutturali e non strutturali nelle aree di crisi ambientale ai fini della tutela delle risorse idriche	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
176	MS.C.02	X	M24	Censimento e valutazioni delle aree potenzialmente contaminate ai fini della tutela delle risorse idriche	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
177	MS.C.03	X	M24	Monitoraggio delle aree di crisi ambientale (SIN e SIR; Industrie a Rischio Incidente; Zone soggette a fenomeni di desertificazione)	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
178	MS.F.04	X	M24	Creazione ed implementazione di reti ecologiche/ambientali fluviali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
179	MS.F.06	X	M24	Azioni di verifica, controllo e riduzione dello scarico di sostanze pericolose e dell'utilizzo dei fitofarmaci	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
180	MS.F.07	X	M24	Valutazione degli impatti derivanti da impianti produttivi sul sistema idrico-morfologico ed ambientale	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
181	MS.F.08	X	M24	Caratterizzazione ecosistemica delle fasce fluviali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
182	MS.F.09	X	M24	Catasto delle opere idrauliche	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
183	MS.F.10	X	M24	Azioni di tutela delle zone umide	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
184	MS.F.11	X	M24	Promuovere il ripristino della qualità ambientale delle aree protette, delle aree libere e di quelle degradate e vulnerabili nei paesaggi fluviali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
185	MS.F.13	X	M24	Gestione sostenibile delle politiche agro/forestale in ambiti fluviali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
186	MS.F.14	X	M24	Programmi finalizzati alla conoscenza, analisi e valutazione interazione acque, ambiente, beni archeologici, storici e architettonici	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
187	MS.F.15	X	M24	Monitoraggio, censimento ed analisi dei beni culturali (archeologici, storici, architettonici, paesaggistici) connessi al sistema della risorsa idrica	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
188	MS.F.16	X	M31	Tutela delle aree di pertinenza dei corpi idrici superficiali con manutenzione della vegetazione spontanea nelle fasce adiacenti i corsi d'acqua, nonché conservazione della biodiversità	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
189	MS.F.17	X	M31	Realizzazione di fasce tampone lungo le fasce fluviali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
190	MS.F.18	X	M24	Favorire l'aumento delle superfici boscate in ambiti urbani, fluviali e costieri anche ai fini dell'adattamento del cambiamento climatico	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
191	MS.L.01	X	M31	Azioni finalizzate all'integrazione delle reti ecologiche, al recupero fisico-ambientale di aree palustri da bonificare e da valorizzare, anche attraverso l'uso di acque non pregiate o di riutilizzo	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
192	MS.L.03	X	M31	Azioni di protezione e ripristino degli habitat lacuali per arrestare la conseguente perdita di biodiversità	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
193	MS.M.06	X	M31	Azioni di protezione e ripristino degli habitat fluviali, umidi e di foce per arrestare la conseguente perdita di biodiversità	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
194	MS.M01	X	M24	Caratterizzazione ecosistemica delle aree costiere	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
195	MS.M02	X	M24	Catasto delle opere idrauliche costiere	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Respondability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
196	MS.M03	X	M24	Programmi di intervento per la mitigazione dei fenomeni di erosione costiera	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
197	MS.M04	X	M33	Azioni di salvaguardia delle aree dunali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
198	MS.S.08	X	M24	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Nitrati ai sensi del D.Lgs. 152/06 (all.7)	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
199	MS.S.09	X	M24	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Fitofarmaci ai sensi del D.Lgs. 152/06 (all.7)	GS_3 - RB			COM - Completed			0 Very high - Very high
200	MS.S.10	X	M24	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili alla Desertificazione ai sensi del D.Lgs. 152/06 (all.7)	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
201	MS.S.12	X	M24	Individuazione o ridefinizione delle aree soggette a subsidenza	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
202	MS.S.15	X	M24	Individuazione aree di salvaguardia degli acquiferi e sistema connesso e/o relative misure per pozzi, sorgenti e corpi idrici sotterranei	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
203	MS.S.17	X	M24	Azioni di verifica, controllo e riduzione dello scarico di sostanze pericolose e inquinanti	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
204	MS.S.18	X	M24	Controllo e monitoraggio dell'applicazione del codice di buona pratica agricola e delle misure agroambientali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
205	MS.S.21	X	M24	Programmi finalizzati alla conoscenza, analisi e valutazione interazione acque, ambiente, beni archeologici, storici ed architettonici	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
206	MS.S.22	X	M24	Programmi di azioni di riduzione della diffusione di Nitrati di origine agricola	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
207	MS.S.23	X	M21	Programmi di azioni di riduzione della diffusione di Fitofarmaci	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
208	MS.S.25	X	M24	Programmi di azioni per la mitigazione dei fenomeni di desertificazione e degrado dei suoli	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
209	MS.S.26	X	M24	Controllo dell'attuazione di coltivazioni biologiche o per colture che utilizzano fertilizzanti a basso contenuto di inquinanti	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
210	MS.S.27	X	M24	Azioni finalizzate alla mitigazione delle vulnerabilità degli acquiferi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
211	MS.S.28	X	M24	Azioni di protezione e ripristino degli habitat per arrestare la conseguente perdita di biodiversità	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
212	MU.A.01	X	M24	Banca dati e SIT dei sistemi irrigui	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
213	MU.A.05	X	M35	Piano di manutenzione canali di bonifica	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
214	MU.D.01	X	M24	Banca dati e SIT dei sistemi fognari e depurativo	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
215	MU.D.02	X	M34	Ammodernamento, razionalizzazione, adeguamento e potenziamento dei sistemi fognari	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
216	MU.I.01	X	M24	Banca dati e SIT del sistema industriale e energetico-produttivo	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high
217	MU.P.01	X	M24	Banca dati e SIT dei sistemi di approvvigionamento idropotabile	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			0 Very high - Very high