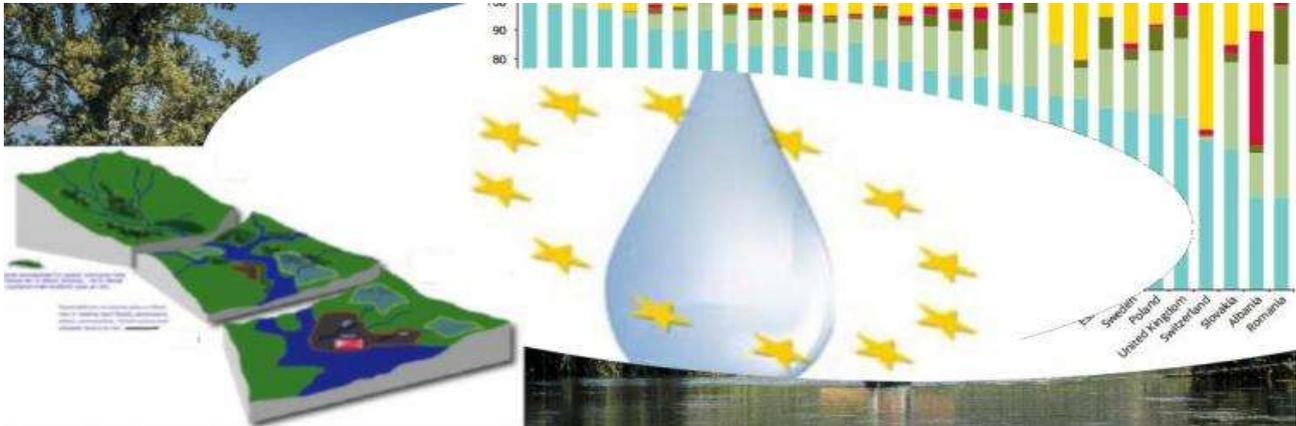




**Autorità di bacino distrettuale
dell' Appennino Centrale**



Aggiornamento e revisione del Piano di Gestione del rischio di alluvione redatto ai sensi dell'art. 7 del D.lgs. 49/2010 attuativo della Dir. 2007/60/CE – Il ciclo di gestione

UoM bacini regionali marchigiani

euUOMCode	euUOMName	AREA (km ²)
ITR111	Regionale Marche	8.578,3

L'aggiornamento della pericolosità – differenze dal I ciclo

UoM Regionale Marche

Unit of Management	Modifiche alle Mappe
ITR111- Regionale Marche	Uom appartenente al distretto dell'Appennino centrale solo in parte nel I ciclo Modifiche derivanti da aree interessate da eventi esondativi che hanno interessato la UoM negli anni 2014 (in particolare fiume Misa e torrente Nevola) e successivi in modo tale da determinare un incremento della aree complessivamente inondabili nella UoM.

Relativamente al primo ciclo la UoM bacini marchigiani includeva solo fasce in classe di pericolosità P2 e la superficie complessiva individuata è pari a 189 Km². Con il secondo ciclo sono state individuate ulteriori aree a rischio con una superficie complessiva di 33 Km² con un incremento del 17,4%. Il maggiore incremento si è avuto nelle aree a rischio medio R2 con 19 Km² seguite dalle aree a rischio moderato o nullo R1 con 7 Km². Anche le aree a rischio molto elevato R4 hanno avuto un incremento significativo pari a circa 6 Km² e chiudono le aree a rischio elevato R3 con un aumento di 0,5 Km².

UoM Regionale Marche	I ciclo (km ²)	II ciclo (incremento km ²)	Incremento (%)
	189	33	17,4%
Note	La situazione nella UoM dei Bacini della Regione Marche rispetto alle nuove aree a rischio individuate nel II° ciclo si presenta con un incremento "diffuso" delle stesse aree lungo i corsi d'acqua ma di dimensioni poco rilevanti.		

BACINI REGIONALI MARCHE - BENI ESPOSTI A RISCHIO

D.LGS. 42/2004 (mq)

BENI CULTURALI (art. 128)	211
AREE DI RISPETTO DEI FIUMI (art. 142 lett.c)	164.704.334
AREE DI RISPETTO DELLE MONTAGNE AL DI SOPRA DEI 1200 (lett.d)	
AREE BOScate (lett.g)	44.663.489
AREE DI RISPETTO DEI VULCANI (art. 142 lett.l)	
VINCOLO PAESAGGISTICO (art. 136)	44.034.557

SISTEMA DELLE AREE PROTETTE (mq)

AREE EUAP (mq)	5.281.642
SIC - ZSC (direttiva "habitat")	19.396.033
ZPS (direttiva "uccelli")	21.649.053

USO DEL SUOLO (mq)

AREE URBANIZZATE RESIDENZIALI	14.451.641
AREE PRODUTTIVE E COMMERCIALI	16.004.625
AREE AGRICOLE	110.960.287

STIMA POPOLAZIONE ESPOSTA

65.100

SUPERFICI ESPOSTE A RISCHIO TOTALI

208.340.880

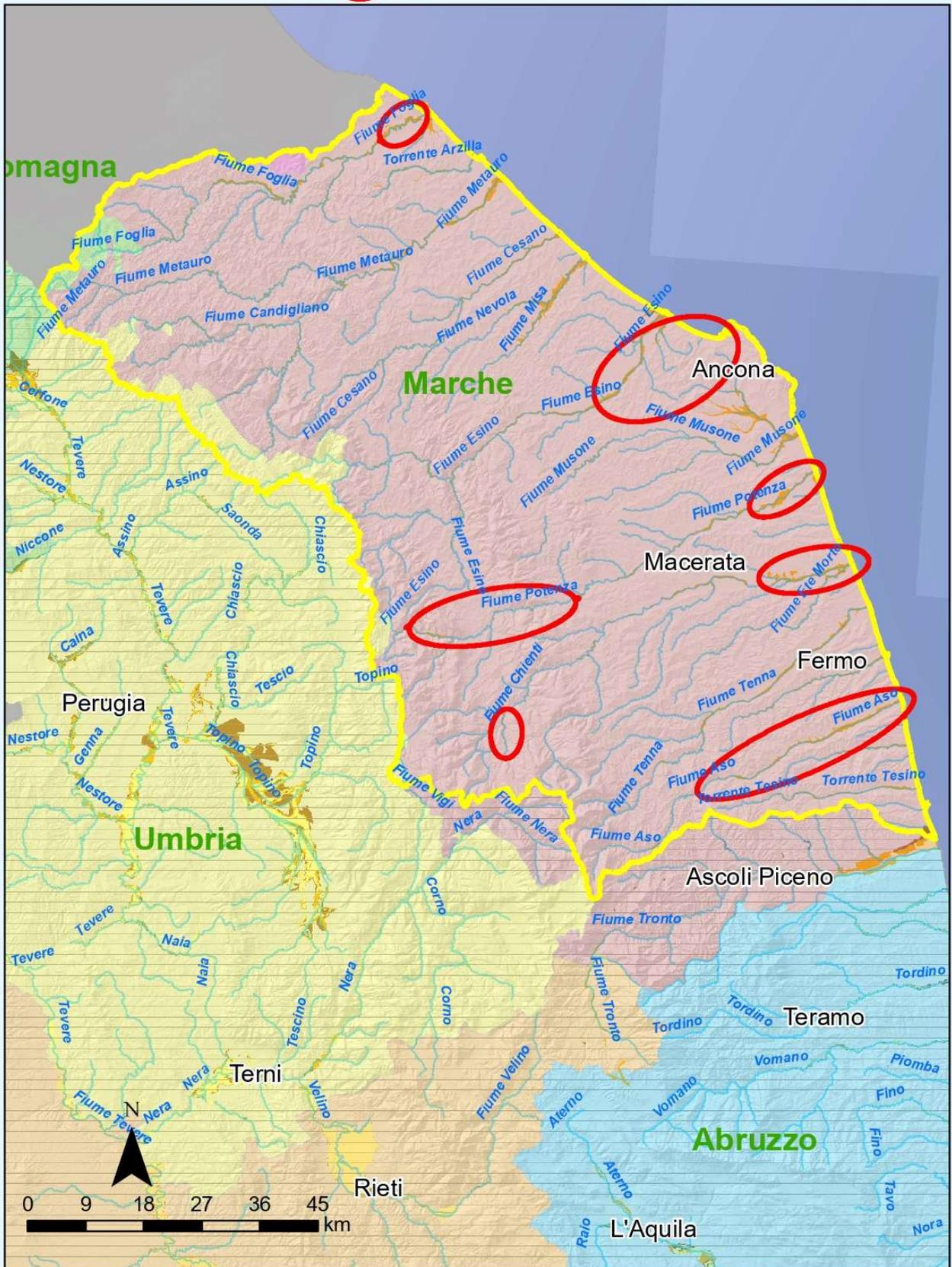
PGRA II CICLO - QUADRO SINOTTICO DELLE NUOVE MISURE STRUTTURALI

UOM ITR111

REGIONALE MARCHE



PRINCIPALI AREE INTERESSATE DA MISURE



PGRA II CICLO - LOCALIZZAZIONE* DELLE NUOVE MISURE STRUTTURALI

UOM: ITR111 - REGIONALE MARCHE

Misure* PGRA II Ciclo

P2 - media probabilità (alluvioni frequenti)

P3 - Elevata probabilità (alluvioni frequenti)

P2 - Media probabilità (alluvioni poco frequenti)

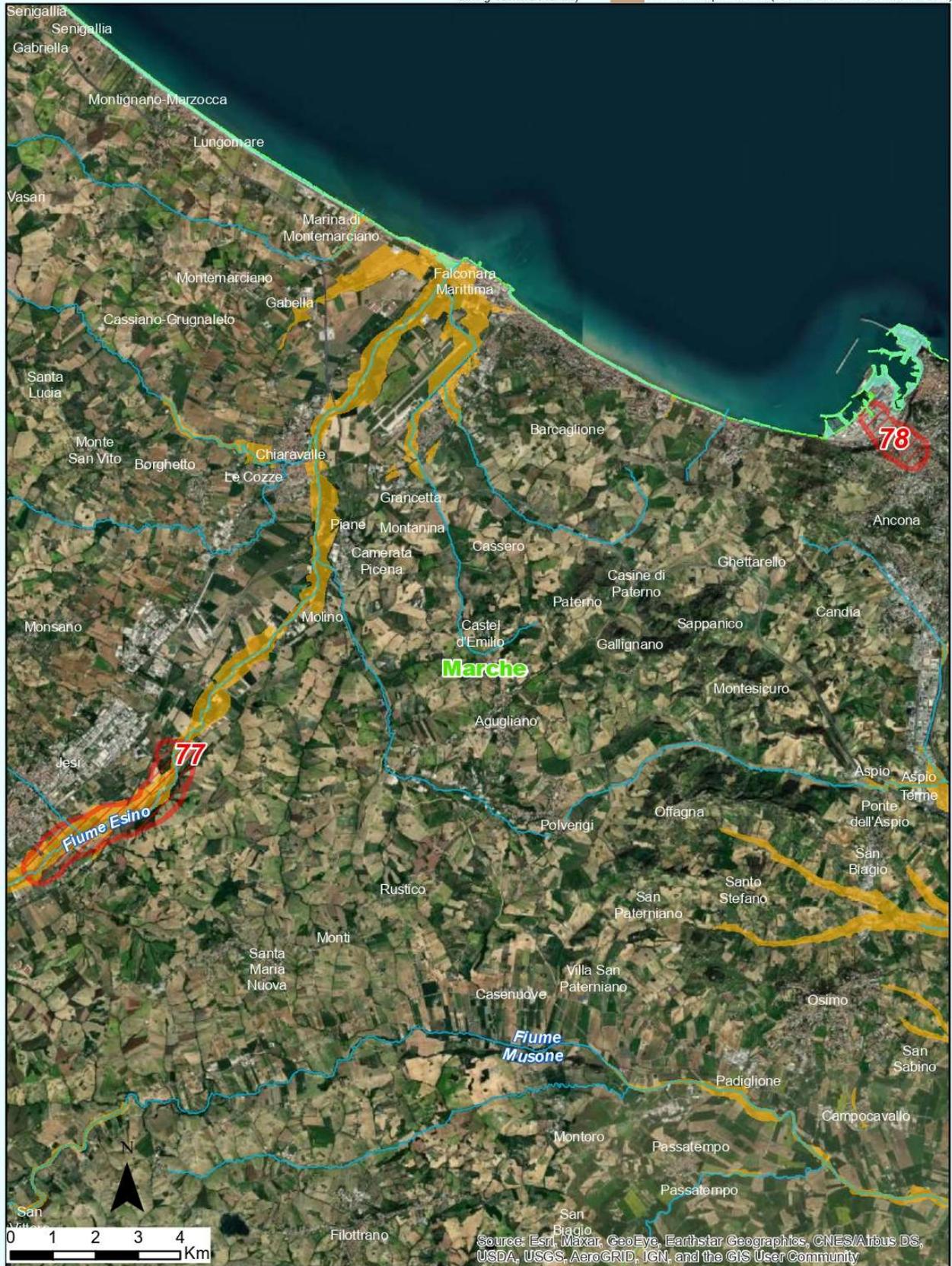
PGRA II CICLO - LOCALIZZAZIONE* DELLE NUOVE MISURE STRUTTURALI

UOM: ITR111 - REGIONALE MARCHE

 Misure* PGRA II Ciclo
 P2 - media probabilità
 (alluvioni poco frequenti da ingressione marina)

 P3 - Elevata probabilità (alluvioni frequenti)
 P2 - Media probabilità (alluvioni poco frequenti)
 P1 - Bassa probabilità (alluvioni rare di estrema intensità)

FOCUS: MEDIA VALLE DELL'ESINO E AREA COSTIERA



* le localizzazioni sono puramente indicative ed a fini illustrativi

Source: Esri, Maxar, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, AeroGRID, IGN, and the GIS User Community

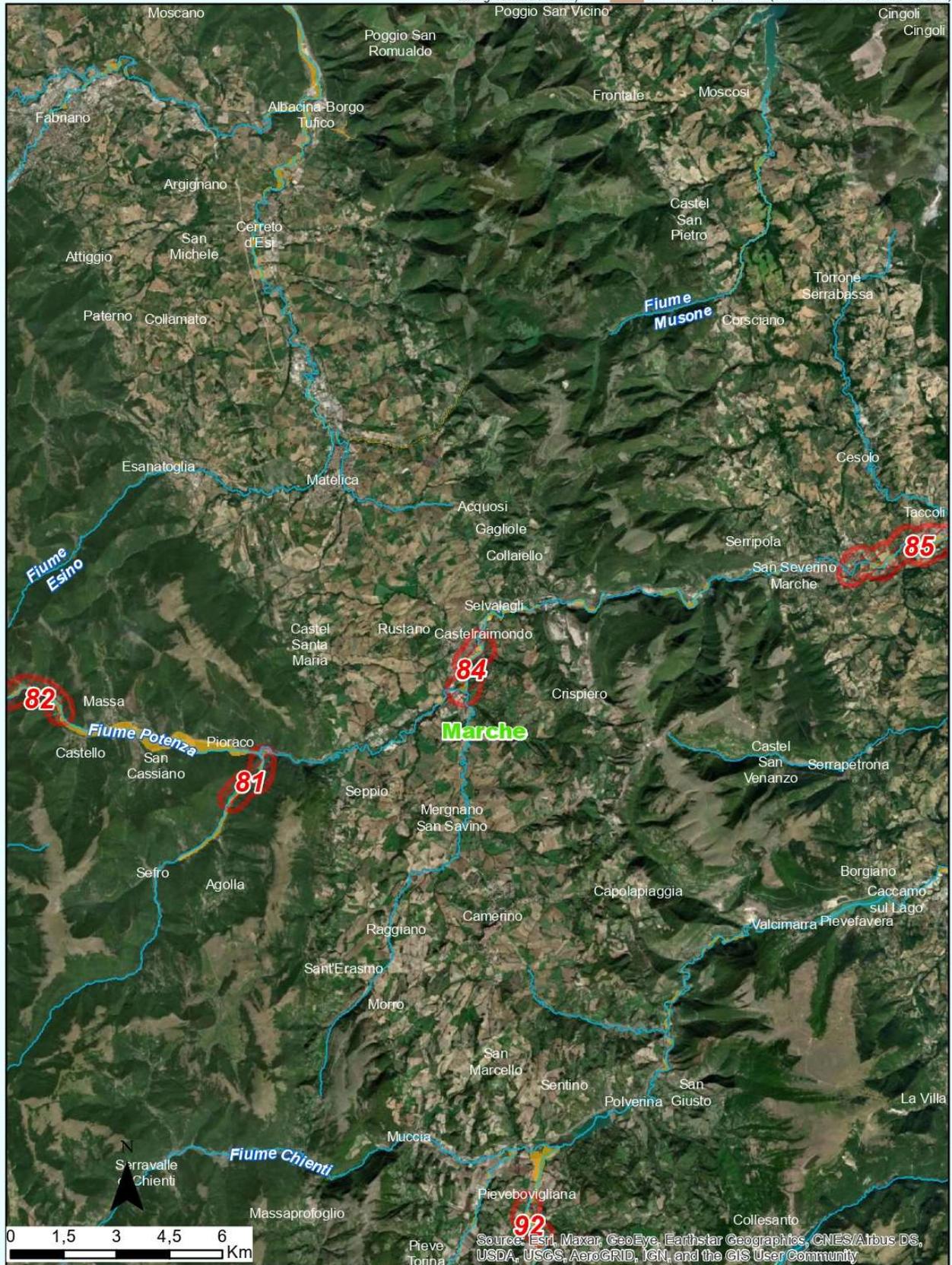
PGRA II CICLO - LOCALIZZAZIONE* DELLE NUOVE MISURE STRUTTURALI

UOM: ITR111 - REGIONALE MARCHE

Misure* PGRA II Ciclo
 P2 - media probabilità
 alluvioni poco frequenti
 da ingressione marina

P3 - Elevata probabilità (alluvioni frequenti)
 P2 - Media probabilità (alluvioni poco frequenti)
 P1 - Bassa probabilità (alluvioni rare di estrema intensità)

FOCUS: BACINO DEL POTENZA A MONTE DI SAN SEVERINO



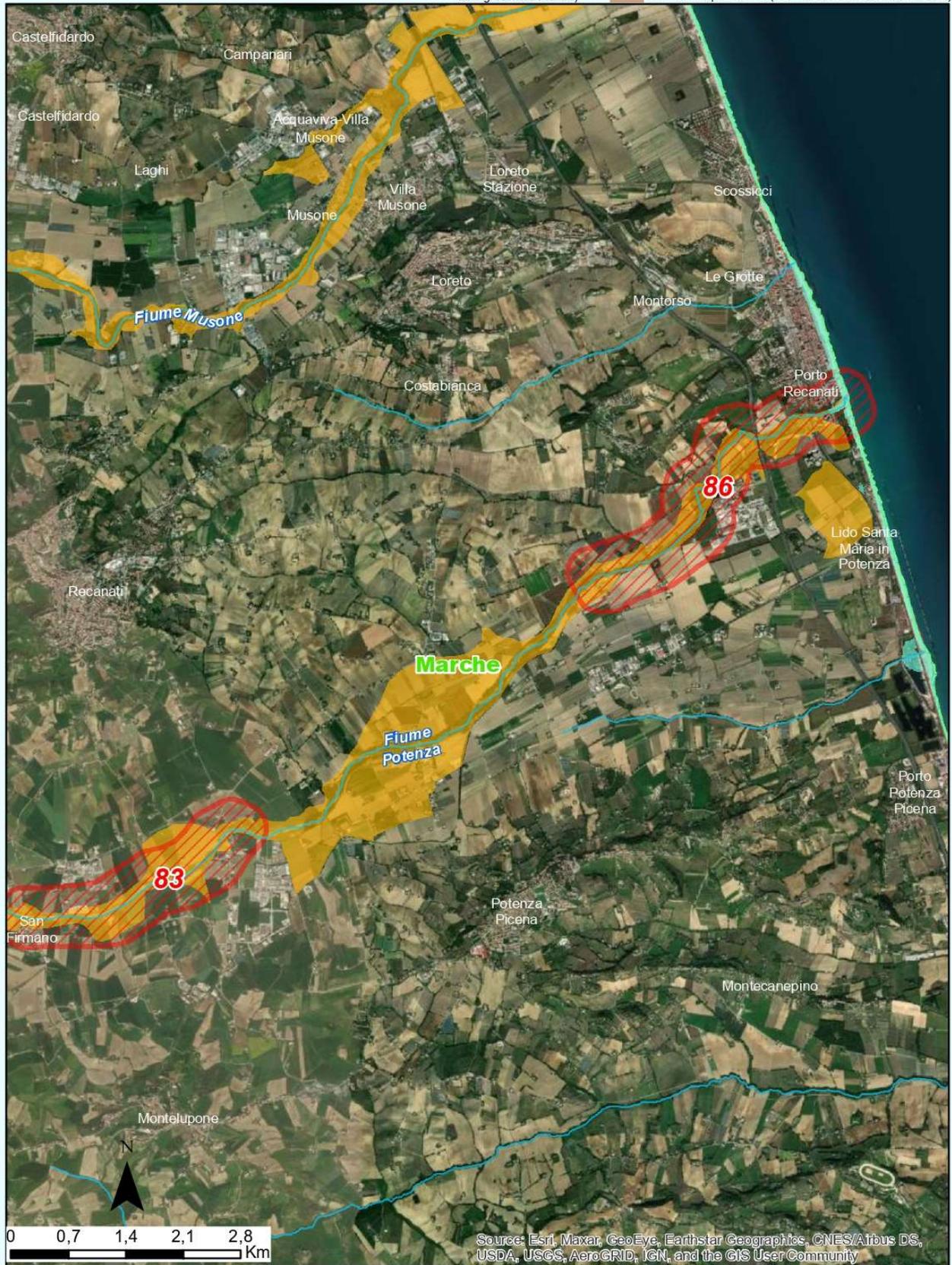
* le localizzazioni sono puramente indicative ed a fini illustrativi

PGRA II CICLO - LOCALIZZAZIONE* DELLE NUOVE MISURE STRUTTURALI

UOM: ITR111 - REGIONALE MARCHE

FOCUS: BASSA VALLE DEL POTENZA

- Misure* PGRA II Ciclo
- P3 - Elevata probabilità (alluvioni frequenti)
- P2 - Media probabilità (alluvioni poco frequenti)
- P2 - media probabilità (alluvioni poco frequenti da ingressione marina)
- P1 - Bassa probabilità (alluvioni rare di estrema intensità)



* le localizzazioni sono puramente indicative ed a fini illustrativi

PGRA II CICLO - LOCALIZZAZIONE* DELLE NUOVE MISURE STRUTTURALI

UOM: ITR111 - REGIONALE MARCHE

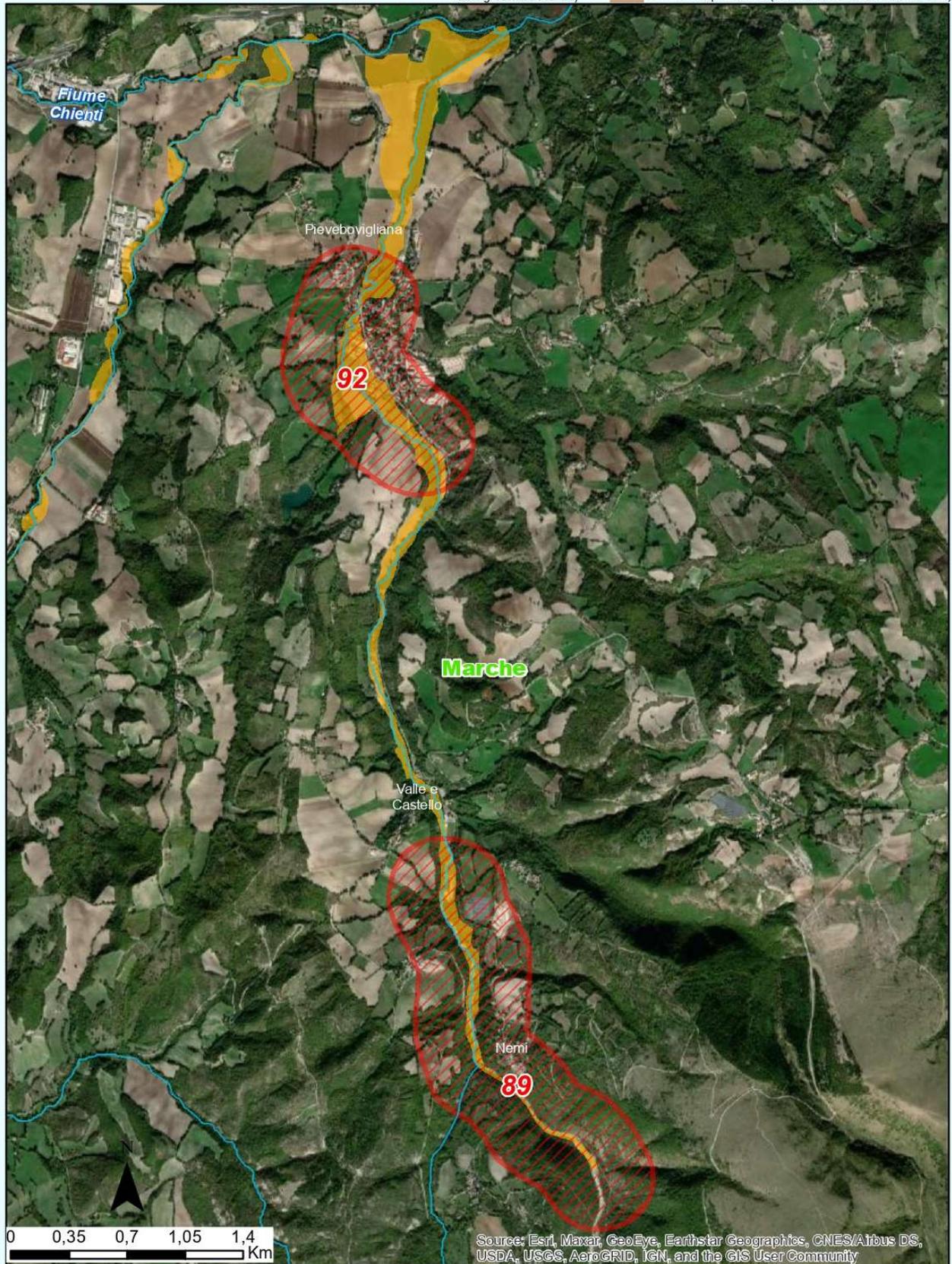
FOCUS: BACINO MONTANO DEL CHIANTI

 Misure* PGRA II Ciclo
 P2 - media probabilità
(alluvioni poco frequenti da
ingresso marina)

 P3 - Elevata probabilità (alluvioni frequenti)

 P2 - Media probabilità (alluvioni poco frequenti)

 P1 - Bassa probabilità (alluvioni rare di estrema intensità)



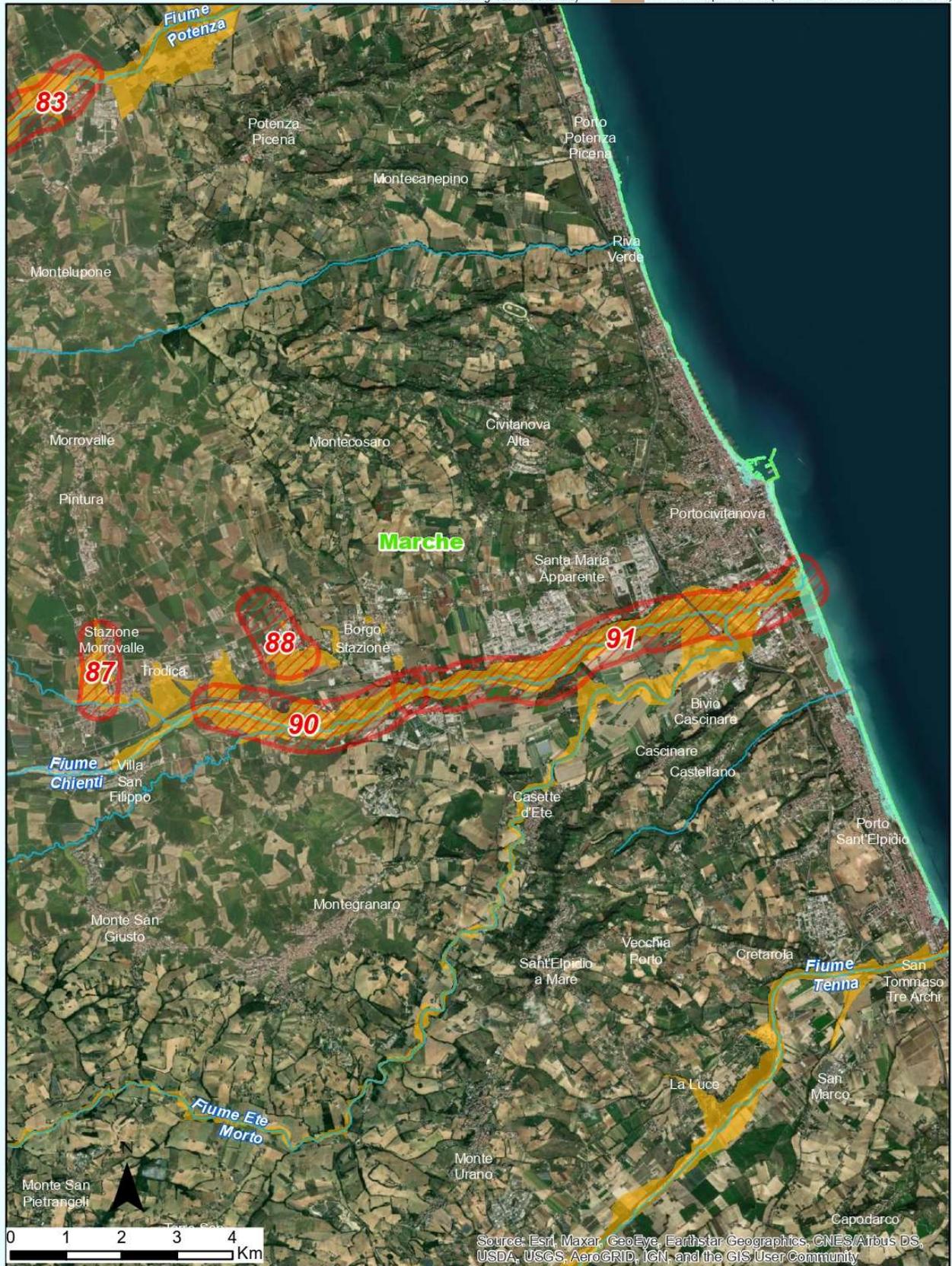
* le localizzazioni sono puramente indicative ed a fini illustrativi

PGRA II CICLO - LOCALIZZAZIONE* DELLE NUOVE MISURE STRUTTURALI

UOM: ITR111 - REGIONALE MARCHE

FOCUS: BASSA VALLE DEL CHIENTI

- Misure* PGRA II Ciclo
- P3 - Elevata probabilità (alluvioni frequenti)
- P2 - Media probabilità (alluvioni poco frequenti)
- P2 - media probabilità (alluvioni poco frequenti da ingressione marina)
- P1 - Bassa probabilità (alluvioni rare di estrema intensità)



* le localizzazioni sono puramente indicative ed a fini illustrativi

PGRA II CICLO - LOCALIZZAZIONE* DELLE NUOVE MISURE STRUTTURALI

UOM: ITR111 - REGIONALE MARCHE

FOCUS: MEDIA E BASSA VALLE DELL'ASO

- Misure* PGRA II Ciclo
- P3 - Elevata probabilità (alluvioni frequenti)
- P2 - Media probabilità (alluvioni poco frequenti)
- P1 - Bassa probabilità (alluvioni rare di estrema intensità)
- P2 - media probabilità (alluvioni poco frequenti da ingressione marina)



* le localizzazioni sono puramente indicative ed a fini illustrativi

Source: Esri, Maxar, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, AeroGRID, IGN, and the GIS User Community

LEGENDA CARTOGRAFIA NUOVE MISURE STRUTTURALI PGRA II CICLO			
NUMERO IN LEGENDA	REGIONE	UOM	DESCRIZIONE INDICATIVA
77	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Manutenzione Straordinaria Dell'alveo Del Fiume Esino Interessato Dalla Divagazione Di Alveo In Corrispondenza Della Zona Sic-Zps Dell'oasi Di Ripa Bianca
78	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Manutenzione Straordinaria Del Reticolo Dei Fossi Minori (Tratti Intubati) E Riorganizzazione Rete Di Drenaggio Delle Acque Superficiali Nell'ambito Del Comune Di Ancona Rete Idraulica Dei Fossi Urbani
79	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Adeguamento E Consolidamento Argini Esistenti Nel Tratto Classificato In Terza Categoria
80	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Miglioramento Rete Di Drenaggio Delle Acque Presso Le Aree Urbanizzate In Comune Di Pesaro
81	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Manutenzione Idraulico-Forestale E Ripristino Officiosità Idraulica Fiume Potenza, Torrente Scarsito
82	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Lavori Di Manutenzione Idraulico-Forestale E Ripristino Officiosità Idraulica Del Fiume Potenza
83	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Lavori Di Manutenzione Delle Arginature E Ripristino Sezione Idraulica Del Fiume Potenza
84	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Lavori Di Manutenzione Idraulico-Forestale E Ripristino Officiosità Idraulica Del Fiume Potenza
85	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Lavori Di Manutenzione Idraulico Forestale E Ripristino Officiosità Idraulica Del Fiume Potenza
86	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Sistemazione Idraulica Fiume Potenza - Tratto 1
87	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Interventi Di Mitigazione Del Rischio Idraulico Sul Fosso Bagnolo
88	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Opere Di Mitigazione E Difesa Dal Rischio Idraulico Del Fosso Cunicchio Nell'Area Urbana
89	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Lavori Di Manutenzione Idraulico-Forestale Del Torrente La Valle In Comune Di Fiordimonte
90	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Intervento Di Inalveamento E Ricostruzione Arginature-Sponde E Manutenzione Idraulica Fiume Chienti
91	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Sistemazione Idraulica Fiume Chienti - Tratti 1 E 2
92	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Interventi Di Mitigazione Rischio Idraulico Torrente Fornace
93	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Sistemazione Idraulica E Messa In Sicurezza Del Fosso Delle Piene Tra La S.S.16 E Via Einaudi
94	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Sistemazione Idraulica E Messa In Sicurezza Tratto Terminale Fosso Di Campofilone
95	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Sistemazione Idraulica E Messa In Sicurezza Fosso Del Molino Tra La S.P. 85 E La Confluenza Nell'Aso
96	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Mitigazione Del Rischio Idraulico E Riqualficazione Fluviale Del Tratto Terminale Del Fiume Aso
97	MARCHE	ITR111 - REGIONALE MARCHE	Mitigazione Rischio Idraulico Medio E Basso Tratto Fiume Aso - Lotto 2

UOM ITR111
Bacini regionali marchigiani

Misure del II Ciclo di pianificazione

REGIONE MARCHE NELLA UOM ITR 111 BACINI REGIONALI MARCHIGIANI

TIPO DI MISURA	UNIT OF MANAGEMENT ID UOM	CODICE TIPO	NOME	AUTORITA' RESPONSABILE II CICLO	TITOLARE MONITORAGGIO II CICLO	AVANZAMENTO	PRIORITA'	COSTO (€)	METODO STIMA COSTO
MISURE DI PREVENZIONE: Divieto alla localizzazione di nuovi elementi in aree inondabili- Demolizione degli elementi vulnerabili presenti in zone inondabili o rilocalizzazione in aree non più inondabili o a bassa probabilità di inondazione- Riduzione della vulnerabilità degli elementi esposti - Altre misure di prevenzione con particolare riguardo al miglioramento delle conoscenze tecnico scientifiche	ITR111	M21, M22, M24	Attuazione Piano di Assetto Idrogeologico. Il Piano individua le aree a rischio idraulico sulle quali impone usi compatibili con la pericolosità censita, costituisce il quadro di riferimento per gli interventi di protezione e disciplina procedure ai fini della gestione del rischio.	Autorità di Distretto	AUTORITA' DI DISTRETTO DELL'APPENNINO CENTRALE	OGM	Very high		
	ITR111	M21, M22, M24	Attuazione delle previsioni del Piano di Gestione Integrata delle Zone Costiere (misure di prevenzione, protezione, delocalizzazione, verifica strumenti urbanistici, misure di protezione, monitoraggio effetti del Piano)	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	OGM	high	0	
	ITR111	M24	Promozione di politiche per la facilitazione dell'attuazione dei CONTRATTI DI FIUME – Modifica leggi regionali, sostegno tecnico/economico alla diffusione dello strumento	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	OGM	Moderate	30.000	
	ITR111	M24	Implementazione-aggiornamento del catasto delle opere idrauliche (opere in alveo longitudinali e trasversali)	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	OGM	moderate	0	
	ITR111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DELL'INTERO BACINO dei principali corsi d'acqua ricadenti negli ex bacini regionali delle Marche	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	OGC	High		
MISURE DI PROTEZIONE: Gestione naturale delle piene a scala di sottobacino. Misure per la riduzione delle portate di piena mediante il ripristino dei sistemi naturali- Interventi negli alvei dei corsi d'acqua, nelle piene inondabili; nelle aree costiere e negli estuari. - Gestione delle acque superficiali. Misure che riguardano interventi strutturali per ridurre gli allagamenti causati da piogge intense, tipici ma non limitati al solo ambiente urbano, che prevedono il miglioramento della capacità di drenaggio artificiale o attraverso la realizzazione di un sistema di drenaggio sostenibile. - Altre misure che possono includere i programmi o le politiche di manutenzione dei presidi di difesa contro le inondazioni	ITR111	M31	Sistemazione idraulica Fiume Potenza - tratto 1 - DISTRETTO: ITE; Fiume Potenza	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	1.900.000	
	ITR111	M33	INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO SUL FOSSO BAGNOLO	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	600.000	
	ITR111	M33	OPERE DI MITIGAZIONE E DIFESA DAL RISCHIO IDRAULICO DEL FOSSO CUNICCHIO NELL'AREA URBANA - DISTRETTO: ITE; Fiume Chienti, affluente in sinistra idrografica torrente cunicchio Montecosaro Scalo (toponimo Abbadia)	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	750.000	
	ITR111	M33	Intervento di inalveamento e ricostruzione arginature-sponde e manutenzione idraulica Fiume Chienti - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Chienti – Ponte dell'Annunziata (a monte)	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	1.850.080	
	ITR111	M33	Interventi di mitigazione rischio idraulico Torrente Fornace - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Chienti – torrente la Valle	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE		Critical	1.718.906	Fondi sisma 2016
	ITR111	M35	Manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere di protezione del litorale marittimo	REGIONE MARCHE	da definire	OGM	Moderate	Interventi stimati dal piano pari a 25 M€; nel sessennio stimati 6 M€	Stime parametriche, Computi metrici, Quadri-Tecnici-Economici di progetto
	ITR111	M33	Mitigazione rischio idraulico Fiume Ete Vivo in corrispondenza ponte di collegamento intercomunale - BELMONTE PICENO	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	150.000	

<p>MISURE DI PROTEZIONE: Gestione naturale delle piene a scala di sottobacino. Misure per la riduzione delle portate di piena mediante il ripristino dei sistemi naturali- interventi negli alvei dei corsi d'acqua, nelle piane inondabili, nelle aree costiere e negli estuari - Gestione delle acque superficiali. Misure che riguardano interventi strutturali per ridurre gli allagamenti causati da piogge intense, tipici ma non limitati al solo ambiente urbano, che prevedono il miglioramento della capacità di drenaggio artificiale o attraverso la realizzazione di un sistema di drenaggio sostenibile - Altre misure che possono includere i programmi o le politiche di manutenzione dei presidi di difesa contro le inondazioni</p>	ITR111	M33	MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO E RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE DEL TRATTO TERMINALE DEL FIUME ASO - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Aso (R11025); COMUNI: Campofilone, Montefiore, Lapedona; LOCALITÀ: Valdaso	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	2.150.000	
	ITR111	M33	MITIGAZIONE RISCHIO IDRAULICO MEDIO E BASSO TRATTO FIUME ASO - lotto 2 - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Aso (R11025); COMUNI: Campofilone, Montefiore, Lapedona; LOCALITÀ: Montefalcone Appennino	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	3.150.000	
	ITR111	M33, M35	SISTEMAZIONE IDRAULICA E MESSA IN SICUREZZA DEL FOSSO DELLE PIENE TRA LA S.S.16 E VIA EINAUDI -DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Aso (R11025); COMUNI: Campofilone, Montefiore, Lapedona; LOCALITÀ: Marina di Altidona	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	703.179	
	ITR111	M33, M35	Sistemazione idraulica e messa in sicurezza tratto terminale Fosso di Campofilone -DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Aso (R11025); COMUNI: Campofilone, Montefiore, Lapedona; LOCALITÀ: Fosso di Campofilone - Tre Camini	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	224.574	
	ITR111	M33, M35	SISTEMAZIONE IDRAULICA E MESSA IN SICUREZZA FOSSO DEL MOLINO TRA LA S.P. 85 E LA CONFLUENZA NELL'ASO - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Aso (R11025); COMUNI: Campofilone, Montefiore, Lapedona; LOCALITÀ: Marina di Altidona	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	494.483	
	ITR111	M34	Miglioramento rete di drenaggio delle acque presso le aree urbanizzate in Comune di Pesaro - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Foglia (R11002); COMUNE: Pesaro (041044); LOCALITÀ: Pesaro	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	OGC	High		
	ITR111	M35	Fiume Foglia -Adeguamento e consolidamento argini esistenti nel tratto classificato in terza categoria	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	High		
	ITR111	M35	Manutenzione straordinaria dell'alveo del fiume Esino interessato dalla divagazione di alveo in corrispondenza della zona SIC-ZPS dell'oasi di Ripa Bianca -DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Esino (R11012); LOCALITÀ: Tratto intermedio (oasi Ripa Bianca)	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	High	700.000	
	ITR111	M35	Manutenzione straordinaria del reticolo dei fossi minori (tratti intubati) e riorganizzazione rete di drenaggio delle acque superficiali nell'ambito del Comune di Ancona - Rete Idraulica dei fossi urbani	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	High		
	ITR111	M35	Manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere di protezione del litorale marittimo	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	OGM	Moderate	6.000.000	
	ITR111	M35	Manutenzione idraulico-forestale e ripristino officiosità idraulica Fiume Potenza, Torrente Scarsito	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Moderate	435.200	
ITR111	M35	Lavori di manutenzione idraulico-forestale e ripristino officiosità idraulica del fiume Potenza - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Potenza - Valcora a monte della confluenza con il fosso Sant'Antonio	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	360.286		

<p>MISURE DI PROTEZIONE: Gestione naturale delle piene a scala di sottobacino. Misure per la riduzione delle portate di piena mediante il ripristino dei sistemi naturali- interventi negli alvei dei corsi d'acqua, nelle piane inondabili, nelle aree costiere e negli estuari - Gestione delle acque superficiali. Misure che riguardano interventi strutturali per ridurre gli allagamenti causati da piogge intense, tipici ma non limitati al solo ambiente urbano, che prevedono il miglioramento della capacità di drenaggio artificiale o attraverso la realizzazione di un sistema di drenaggio sostenibile - Altre misure che possono includere i programmi o le politiche di manutenzione dei presidi di difesa contro le inondazioni</p>	ITR111	M35	Lavori di manutenzione delle arginature e ripristino sezione idraulica del Fiume Potenza - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Potenza – Da Ponte di Becerica a San Firmano	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	483.500	
	ITR111	M35	Lavori di manutenzione idraulico-forestale e ripristino officiosità idraulica del fiume Potenza - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Potenza – Ponte Sant'Antonio (a monte)	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	754.800	
	ITR111	M35	Lavori di manutenzione idraulico forestale e ripristino officiosità idraulica del Fiume Potenza - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Potenza – Dal ponte Sant'Antonio alla località Taccoli	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	1.060.800	
	ITR111	M35	Lavori di manutenzione idraulico-forestale del Torrente La Valle in Comune di Fiordimonte - DISTRETTO: ITE; Fiume chienti affluente in destra torrente la ValleTaro e Arciano	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	145.000	
	ITR111	M35	Sistemazione idraulica Fiume Chienti - tratti 1 e 2	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	1.293.240	
	ITR111	M35	Sistemazione idraulica Fiume Ete Vivo- 1° stralcio	REGIONE MARCHE	REGIONE MARCHE	POG	Critical	1.240.000	

distretto	id uom	nome uom	measure_code	measure_name	responsible authority	level responsibility	id tit	titolare m	Measure aspect	Measure location	geographic Coverage	Other Community act	Priority	Progress implementation	of Measure Type	PO di riferimento	costo stimato
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0001-1	Sviluppo, potenziamento e manutenzione di siti/portali web e di piattaforme web-gis per il supporto alle decisioni	ENTH-LOCALI		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		very high	On-Going Construction	M41	Centro funzionale	550.000,00
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0002-1	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.	REGIONE MARCHE		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		very high	On-Going Construction	M41	Centro Funzionale	6.450.000,00
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0003-1	Implementazione e aggiornamento della pianificazione di emergenza e delle relative attività esercitative di verifica anche in relazione alle mappe di pericolosità pubblicate ai sensi della Dtr.2007/80/CE.	ENTH-LOCALI		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		very high	On-Going Construction	M42	Segreteria tecnica	20.000,00
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0004-1	Predisposizione dei piani di laminazione delle grandi dighe	REGIONE MARCHE		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		very high	On-Going Construction	M42	Centro Funzionale	75.000,00
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0005-1	Campagne informative, organizzazione di convegni, forum, predisposizione di pagine web per la comunicazione al pubblico, finalizzate a creare maggiore consapevolezza del rischio potenziale	ENTH-LOCALI		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		high	On-Going Construction	M43	Amministrazione	300.000,00
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0006-1	Aggiornamento delle procedure di attivazione e funzionamento dei presidi territoriali idraulici	ENTH-LOCALI		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		very high	On-Going Construction	M42	Segreteria tecnica	75.000,00
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0007-1	Implementazione di modelli di previsione meteo-idrologico-idraulica	REGIONE MARCHE		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		very high	On-Going Construction	M41	Centro funzionale	240.000,00
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0008-1	Adeguamento delle procedure di allertamento regionali alle disposizioni di omogeneizzazione promosse dal Dipartimento della Protezione Civile Nazionale	REGIONE MARCHE		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		very high	Completed	M42	Centro funzionale completata	
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0009-1	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	REGIONE MARCHE		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		Moderate	On-Going Construction	M42	Segreteria tecnica	20.000,00
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0010-1	Predisposizione dei piani di emergenza delle grandi Dighe	REGIONE MARCHE		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		very high	On-Going Construction	M42	Segreteria tecnica	35.000,00
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0011-1	Formazione degli operatori di Protezione Civile	ENTH-LOCALI		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		high	On-Going Construction	M42	Volontariato	90.000,00
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0012-1	Richiesta dello stato di emergenza (L.225/1992)	REGIONE MARCHE		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		very high	On-Going Construction	M51	Amministrazione	-
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0013-1	Richiesta finanziamento delle attività conseguenti il primo intervento, soccorso, superamento dell'emergenza e ritorno alla normalità	REGIONE MARCHE		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		very high	On-Going Construction	M51	Amministrazione	60.000,00
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0014-1	Redazione Piano degli interventi urgenti di cui alle OPCM di Protezione Civile in seguito a dichiarazione dello stato di emergenza (L. 100/2012)	REGIONE MARCHE		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		very high	On-Going Construction	M51	Amministrazione	60.000,00
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0015-1	Acquisizione di elementi informativi nel post-evento anche ai fini della redazione di rapporti d'evento	REGIONE MARCHE		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		Moderate	On-Going Construction	M53	Segreteria tecnica	30.000,00
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0016-1	Aggiornamento del catalogo georeferenziato degli eventi alluvionali	REGIONE MARCHE		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		Moderate	Not Started	M53	Centro Funzionale	75.000,00
ITD	ITR111	Regionale Marche	PC_0018-1	Realizzazione di protocolli di intervento da adottare in caso di emergenza per la salvaguardia del patrimonio culturale, compresa l'individuazione di depositi sicuri	REGIONE MARCHE		AB25	Nazionale Tevere	Aggregated	Intero territorio Regione Marche	territorio regionale Marche		Moderate	On-Going Construction	M42	Volontariato	60.000,00

UOM ITR111
Bacini regionali marchigiani

Misure del I Ciclo di pianificazione

REGIONE MARCHE NELLA UOM ITR 111 BACINI REGIONALI MARCHIGIANI

TIPO DI MISURA	UNIT OF MANAGEMENT ID UOM	CODICE TIPO	NOME	AUTORITA' RESPONSABILE II CICLO	TITOLARE MONITORAGGIO II CICLO	AVANZAMENTO	PRIORITA'	COSTO (€)	METODO STIMA COSTO
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M21, M24, M34	Attuazione della L.R. 22/2011: prevede l'obbligo di redigere la Verifica di Compatibilità Idraulica degli strumenti di pianificazione territoriale e adottare misure compensative per ottenere l'invarianza idraulica delle trasformazioni territoriali.	REGIONE MARCHE		OGM	Very high	0,00	
MISURE DI PREVENZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M22, M24	Valutazione tecnico/economico di fattibilità per la delocalizzazione degli elementi a rischio e/o acquisizione aree- Intero territorio Regione Marche	AUTORITA' DI BACINO DISTRETTUALE DELL'APPENNINO CENTRALE - REGIONE MARCHE		NS	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M23, M24	Rialzamento ponte-tubo - Fiume Tesino DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Tesino (R11029); COMUNE: Grottammare (044023); LOCALITA': Tratto terminale	SOGGETTO GESTORE		NS	Moderate	€ 155.000,00	
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M23, M33	Adeguamento ponte comunale tra comuni di Force e Montefalcone Appennino - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Aso (R11025); COMUNI: Force (044021), Montefalcone Appennino (044035); LOCALITA': Tratto montano	ENTI-LOCALI		NS	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M23, M33	Adeguamento ponti comunali e provinciali - Torrente Tesino -DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Tesino (R11029); LOCALITA': Tratto intermedio	ENTI-LOCALI		NS	Critical		
MISURE DI PREVENZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Fiume Foglia -Inviduazione di ulteriori aree per la laminazione sul Foglia	REGIONE MARCHE		POG	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fiume Foglia	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Verifiche e indagini sul tratto arginato fiume Foglia	REGIONE MARCHE		OGC	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Individuazione altre aree per la laminazione delle piene - Rio Genica	REGIONE MARCHE		POG	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Individuazione di aree per la laminazione delle piene o casse di espansione - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Metauro (R11005); LOCALITA': Tratto intermedio e terminale	REGIONE MARCHE / AUTORITA' DI BACINO DISTRETTUALE DELL'APPENNINO CENTRALE		NS	Critical		

MISURE DI PREVENZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Individuazione di aree per la realizzazione di casse di espansione - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Esino (R11012); LOCALITÀ: Tratto intermedio e terminale	REGIONE MARCHE / AUTORITÀ DI BACINO DISTRETTUALE DELL'APPENNINO CENTRALE		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Individuazione di aree per la realizzazione di casse di espansione sul Torrente Aspio - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Musone (R11014); COMUNI: Ancona (042002), Camerano (042006), Numana (042032), Sirolo (042048); LOCALITÀ: Tratto intermedio e terminale	REGIONE MARCHE / AUTORITÀ DI BACINO DISTRETTUALE DELL'APPENNINO CENTRALE		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Individuazione di un'area per la realizzazione di cassa di espansione Fosso Manarini - DISTRETTO: ITC; BACINO: Litorale tra Esino e Musone (R11013); COMUNE: Ancona (042002); LOCALITÀ: Tratto terminale	AUTORITÀ DI BACINO DISTRETTUALE DELL'APPENNINO CENTRALE		NS	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Individuazione di aree per la realizzazione di casse di espansione a protezione centro abitato di Casette d'Ete - Fiume Ete Morto	AUTORITÀ DI BACINO DISTRETTUALE DELL'APPENNINO CENTRALE		NS	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Individuazione di aree per la realizzazione di casse di espansione - Fiume Ete Vivo	REGIONE MARCHE / AUTORITÀ DI BACINO DISTRETTUALE		NS	moderate		
MISURE DI PREVENZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Individuazione di aree per la realizzazione di cassa di espansione - Torrente Menocchia	AUTORITÀ DI BACINO DISTRETTUALE DELL'APPENNINO CENTRALE		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Individuazione aree per la laminazione delle piene o casse di espansione - Torrente Arzilla	REGIONE MARCHE		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Attuazione delle attività di Polizia Idraulica ai sensi del R.D. 523/1904 (Autorità Idraulica Competente)	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Predisposizione dell'Assetto di progetto del Fiume Misa a seguito dell'alluvione del 3 maggio 2014 (art. 6 Norme Attuazione PAI)	AUTORITÀ DI BACINO DISTRETTUALE DELL'APPENNINO CENTRALE		POG	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Rio Genica	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	

MISURE DI PREVENZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Torrente Arzilla	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fiume Metauro	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Litorale tra Metauro e Cesano	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fiume Cesano	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Litorale tra Cesano e Misa	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	
MISURE DI PREVENZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fiume Misa	REGIONE MARCHE		OGC	High	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Litorale tra Misa e Fosso Rubiano	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fosso Rubiano	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fiume Esino	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Litorale tra Esino e Musone	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	

MISURE DI PREVENZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fiume Musone	REGIONE MARCHE		POG	High	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Rio Fiumarella o Bellaluce	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	Bilancio ente/organo competente
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fiume Potenza	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	Bilancio ente/organo competente
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fosso Pilocco	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Torrente Asola	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	Bilancio ente/organo competente
MISURE DI PREVENZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fiume Chienti	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Litorale tra Chienti e Tenna	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	Bilancio ente/organo competente
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fiume Tenna	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	Bilancio ente/organo competente
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fosso Valloscura-Rio Petronilla	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	Bilancio ente/organo competente
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fiume Ete Vivo	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	Bilancio ente/organo competente

MISURE DI PREVENZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fosso del Molinello-Fosso di S. Biagio	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	Bilancio ente/organo competente
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fiume Aso	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	Bilancio ente/organo competente
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Torrente Menocchia	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	Bilancio ente/organo competente
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Torrente S. Egidio	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	Bilancio ente/organo competente
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Fiume Tesino	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	Bilancio ente/organo competente
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) ALLA SCALA DI SINGOLI TRATTI O DI SINGOLI NODI IDRAULICI - Torrente Albula	REGIONE MARCHE		OGM	High	0,00	Bilancio ente/organo competente
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24, M33	Verifica e rifacimento ponti minori con luce adeguata allo smaltimento delle portate - Torrente Arzilla	ENTI-LOCALI		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24, M33, M35	Verifica-manutenzione-potenziamento tratti arginati classificati -DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Misa (R11009); LOCALITA': tratto terminale	REGIONE MARCHE		OGC	Very high	2.674.863,34	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24, M33, M35	Verifica-manutenzione-potenziamento tratti arginati classificati - Fiume Esino	REGIONE MARCHE		POG	Very high		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24, M33, M35	Verifica-manutenzione-potenziamento delle arginature - Fiume Potenza	REGIONE MARCHE		POG	Critical	1.900.000,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24, M33, M35	Verifica-manutenzione-potenziamento tratti arginati - Fiume Tenna - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Tenna (R11021); LOCALITA': Tratto terminale tra ponte dell'A14 e la foce	REGIONE MARCHE		NS	Critical		

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24, M33, M35	Verifica-manutenzione-potenziamento tratti arginati - Fiume Ete Vivo - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Ete Vivo (R11023); LOCALITÀ: Tratto ricompreso tra Ponte di Ete Caldarette e la foce	REGIONE MARCHE		OGM	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24, M33, M35	Verifica-manutenzione-potenziamento tratti arginati - Fiume Aso DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Aso (R11025); LOCALITÀ: Tratto ricompreso tra il ponte dell'A14 e la foce	REGIONE MARCHE		OGM	Critical	412.500,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24, M33, M35	Verifica-manutenzione-potenziamento tratti arginati - Fiume Aso - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Aso (R11025); COMUNE: Comunanza (044015); LOCALITÀ: Zona Stabilimento Merloni	REGIONE MARCHE		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24, M33, M35	Verifica-manutenzione-potenziamento tratti arginati - Torrente Menocchia - DISTRETTO: ITE; BACINO: Torrente Menocchia (R11027); LOCALITÀ: Zona ricompresa tra il ponte dell'A14 e la foce	REGIONE MARCHE		OGC	Critical	900.000 euro	risorse statali
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24, M33, M35	Verifica-manutenzione-potenziamento tratti arginati - Fiume Tesino -DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Tesino (R11029); LOCALITÀ: Tratto ricompreso tra il ponte dell'A14 e la foce	REGIONE MARCHE		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24, M33, M35, M51	Verifica-manutenzione-potenziamento tratti arginati - Fiume Ete Morto DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Chienti (R11019); COMUNE: Sant'Elpidio a Mare (044068); LOCALITÀ: Tratto confluenza Chienti - zona a monte di Casette d'Ete	REGIONE MARCHE		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M24, M35	Verifiche, indagini e sistemazione del tratto arginato in seconda e terza categoria a monte del ponte sulla A14 - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Metauro (R11005); COMUNE: Fano (041013); LOCALITÀ: Tratto terminale	REGIONE MARCHE		OGC	High		

MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32	Realizzazione di casse di espansione nel tratto terminale del Fiume Foglia	REGIONE MARCHE		OGC	Very High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32	Rimozione dei sedimenti accumulati - Diga di Gerosa - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Aso (R11025); COMUNI: Comunanza (044015), Montefortino (044037);	CONSORZIO DI BONIFICA UNICO REGIONALE		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32	Realizzazione vasca di espansione - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Misa (R11009); COMUNE: Senigallia (042045); LOCALITÀ: Brugno	REGIONE MARCHE		OGC	High	4.160.721,72	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32	Realizzazione di vasca laminazione località Grotte -DISTRETTO: ITE; BACINO: Rio Fiumarella o Bellaluce (R11015); COMUNE: Loreto (042022); LOCALITÀ: Grotte	COMUNE DI LORETO		OGC	High	270.000,00	gestore servizio idrico integrato
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32	Fiume Foglia Rimozione dei sedimenti accumulati - Diga di Mercatale	CONSORZIO DI BONIFICA DELLE MARCHE		POG	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32	Rio Genica -Realizzazione di casse di espansione (rami S.Veneranda e Muraglia)	REGIONE MARCHE		POG	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32	Rimozione dei sedimenti accumulati - Diga di Tavernelle - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Metauro (R11005); LOCALITÀ: Tavernelle	ENEL PRODUZIONE		OGC	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32	Fiume Metauro Rimozione dei sedimenti accumulati - Diga del Furlo	ENEL PRODUZIONE		POG	Critical		
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32	Rimozione dei sedimenti accumulati - Diga di San Ruffino - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Tenna (R11021); LOCALITÀ: Tratto montano	CONSORZIO DI BONIFICA UNICO REGIONALE		NS	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32	Rimozione dei sedimenti accumulati - Diga di Villa Pera - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Aso (R11025); LOCALITÀ: Tratto montano	ENEL PRODUZIONE		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32	Realizzazione di casse di espansione - Torrente Albula	COMUNE DI SAN BENEDETTO DEL TRONTO		NS	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32, M33	Opere idrauliche connesse alla realizzazione di una serie di casse di espansione nel bacino del Fiume Aspigo - Torrente Rigo - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Musone (R11014); COMUNE: Castelfidardo (042010); LOCALITÀ: Monte Camillone	COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO PER GLI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO		OGC	High	1.200.000,00	

MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32, M33	Opere idrauliche connesse alla realizzazione di una serie di casse di espansione nel bacino del Fiume Aspio - Torrente Rigo - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Musone (R11014); COMUNE: Castelfidardo (042010); LOCALITÀ: Monte Camillone	COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO PER GLI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO	POG	High	1.536.440,02	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32, M33	Opere idrauliche connesse alla realizzazione di una serie di casse di espansione nel bacino del Fiume Aspio - Torrente Scaricalasino -DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Musone (R11014); COMUNE: Osimo (042034); LOCALITÀ: Osimo Stazione	COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO PER GLI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO	POG	High	1.200.000,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32, M33	Fiume Esino -Opere di sistemazione idraulica e di riduzione delle criticità lungo i fossi S.Sebastiano, Rigatta Cannetacci	COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO PER GLI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO	OGC	High	1.500.000,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32, M33	Fiume Esino Opere di sistemazione idraulica e di riduzione delle criticità lungo i fossi S.Sebastiano, Rigatta Cannetacci	COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO PER GLI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO	POG		1.500.000,00	
MISURE DI PROTEZIONE E RITORNO ALLA NORMALITA'	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32, M35, M51	Realizzazione area di laminazione sul Fosso Cannetacci DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Esino (R11012); COMUNE: Falconara Marittima (042018); LOCALITÀ: Castelferretti	REGIONE MARCHE	POG	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32, M51	Recupero funzionalità idraulica Fiume Aspio e Torrenti Scaricalasino e Rigo nei Comuni di Osimo e Castelfidardo (Vasche di espansione su Scaricalasino e Rigo) - DISTRETTO: ITC; BACINO: Litorale tra Esino e Musone (R11013); LOCALITÀ: Centro urbano Ancona	REGIONE MARCHE	POG	Very high	4.421.396,37	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32, M51	Recupero funzionalità idraulica Fiume Aspio e Torrenti Scaricalasino e Rigo nei Comuni di Osimo e Castelfidardo (Vasche di espansione su Scaricalasino e Rigo)	REGIONE MARCHE	POG	Very high	6.149.756,83	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M32, M51	Fiume Esino - Manutenzione e riprofilatura alveo, abbassamenti fondi ai ponti, rialzo sponde e vasca di laminazione sul Torrente San Sebastiano	REGIONE MARCHE COMUNE DI FALCONARA MARTTIMA	POG	Very high	2.161.998,13	

MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rifacimento ponte sul Torrente Fiastrone - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Chienti (R11019); COMUNE: Acquacanina (043001); LOCALITÀ: Tratto montano	ENTI-LOCALI		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Intervento di riqualificazione fluviale del torrente Salino e del torrente Tennacola (ulteriore codifica riferita all'intesa: MC05)	COMUNITA' MONTANA ZONA L - MONTI AZZURRI		/	Moderate	280.000,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Attuazione L.R. 31/2012: Introduce il Progetto Generale di Gestione dei corsi d'acqua (PGG) per affrontare in maniera organica gli interventi manutentivi dei corsi d'acqua, analizzare la presenza e gli effetti delle numerose opere idrauliche in alveo	REGIONE MARCHE		OGM	Very high	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Realizzazione difese spondali e/o nuovo argine a monte invaso di Tavernelle - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Metauro (R11005); COMUNI: Montefelcino (041034), Serrungarina (041062); LOCALITÀ: A monte di Tavernelle	ENEL PRODUZIONE		NS	Critical		
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Realizzazione di interventi di gestione dei sedimenti	ENTI-LOCALI		NS	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Manutenzione briglie e alveo con rimozione di difese crollate a valle di S. Filippo sul cesano- DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Cesano (R11007); LOCALITÀ: Tratto intermedio e terminale - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Cesano (R11007); LOCALITÀ: Tratto intermedio e terminale			POG		480.000,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Risagomatura alveo e stabilizzazione fondo mediante opere di protezione - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Cesano (R11007); LOCALITÀ: Tratto terminale	ENTI-LOCALI		NS	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Fiume Misa - Rifacimento ponti con luce libera dimensionalmente adeguata allo smaltimento delle portate in transito	ENTI-LOCALI		POG	Critical		

MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rifacimento ponti con luce libera dimensionalmente adeguata allo smaltimento delle portate in transito - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Misa (R11009); COMUNE: Senigallia (042045); LOCALITÀ: Tratto terminale	REGIONE MARCHE ENTI-LOCALI		OGC	High	2.500.000,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rifacimento ponti sul fiume Esino	ENTI-LOCALI		OGC	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rifacimento ponti su Torrente Aspio - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Musone (R11014); COMUNI: Ancona (042002), Camerano (042006), Numana (042032), Sirolo (042048); LOCALITÀ: Intero tratto	ENTI-LOCALI		NS	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rifacimento ponte lungo il Fosso della Giustizia - Litorale tra Cesano e Misa	ENTI-LOCALI		NS	Critical		
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rifacimento ponti - Fosso Rubiano	ENTI-LOCALI		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rifacimento di ponti con luce libera dimensionalmente adeguata allo smaltimento delle portate di transito sul Fiume Ete Morto	REGIONE MARCHE		NS	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rifacimento e/o adeguamento di ponti - Fiume Ete Vivo - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Ete Vivo (R11023); LOCALITÀ: Tratto intermedio e montano	REGIONE MARCHE		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rifacimento ponte località Rubbianello - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Aso (R11025); COMUNI: Montefiore dell'Aso (044036), Monterubbiano (044047);	PROVINCIA DI ASCOLI PICENO		OGC	High		
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rimozione dei sedimenti accumulati - Diga Rio Canale -DISTRETTO: ITE; BACINO: Rio Canale (R11026); LOCALITÀ: Tratto terminale	CONSORZIO DI BONIFICA UNICO REGIONALE		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rifacimento ponti - Torrente Menocchia - DISTRETTO: ITE; BACINO: Torrente Menocchia (R11027); COMUNI: Massignano (044029), Montefiore dell'Aso (044036);	ENTI-LOCALI		NS	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rifacimento ponti - Torrente S. Egidio	ENTI-LOCALI		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rifacimento ponti - Torrente Tesino - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Tesino (R11029); COMUNI: Castignano (044012), Cossignano (044016), Grottammare (044023), Montalto delle Marche (044032);	ENTI-LOCALI		NS	Critical		

MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rifacimento ponte con luce libera dimensionalmente adeguata allo smaltimento delle portate di transito - Torrente Albula	ENTI-LOCALI		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Promozione di politiche per l'attuazione di interventi di riduzione dell'erosione dei versanti e di opere di contenimento/accumulo del materiale solido proveniente dal bacino idrografico afferente.	REGIONE MARCHE		OGC	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rifacimento ponti - Fosso Nuovo (foce prossima al bacino del Fiume Esino) - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fosso Rubiano (R11011); COMUNI: Falconara Marittima (042018), Montemarciano (042027); LOCALITA: Rocca Priora	ENTI-LOCALI		NS	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Adeguamento del ponte su strada comunale Via Ponchielli - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Foglia (R11002); COMUNE: Pesaro (041044); LOCALITA: Via Ponchielli	ENTI-LOCALI		NS	Moderate		
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Adeguamento infrastrutture in attraversamento che riducono la sezione di deflusso - Rio Genica - Fosso Genica e Fosso dei Condotti	ENTI-LOCALI		POG	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Rifacimento del ponte della Barchetta - Fiume Potenza	ENTI-LOCALI		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33	Sistemazione, opere di consolidamento e protezione ponti sul Torrente Fiastra - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Chienti (R11019); COMUNI: Tolentino (043053), Urbisaglia (043055); LOCALITA: Tratto intermedio	ENTI-LOCALI		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Tenna (R11021); COMUNE: Monte San Martino (043032); LOCALITA: Grazie Consolidamento tramite palificate, drenaggi, gabbionate, opere di ingegneria naturalistica per regimazione acque superficiali	COMUNE DI MONTE SAN MARTINO		/	Moderate		

MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Manutenzione straordinaria biennale in aree PAI a rischio R3 e R4 - Fiumi Misa e Cesano	REGIONE MARCHE		OGC	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Riqualificazione ambientale e protezioni spondali di un tratto di Fosso del Podere - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Cesano (R11007); COMUNE: Serra Sant'Abbondio (041061); LOCALITÀ: Fosso del Podere	COMUNITA' MONTANA AMBITO 2B - CATRIA E NERONE (CAGL)			Moderate	50.000,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Sistemazione Fosso Trodica	REGIONE MARCHE		POG	High	4.219.086,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione -DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Aso (R11025); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	REGIONE MARCHE		OGM	Critical		
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Chienti (R11019); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		OGM	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Esino (R11012); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		OGM	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Ete Vivo (R11023); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	REGIONE MARCHE		OGM	Critical	500.000,00	

	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione -DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Foglia (R11002); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		OGM	Critical		
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Metauro (R11005); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		OGM	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - Fiume Misa (R11009); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		OGM	Critical	742.554,64	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Officiosità tratto terminale misa da ponte ferrovia a mare – POR FESR, incaricato il consorzio unico di Bonifica MarcheConsorzio di Bonifica Marche -	ENTI-LOCALI		POG		1.800.000,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione -	REGIONE MARCHE		OGM	Critical		

MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Potenza (R11016); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		OGM	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Tenna (R11021); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	REGIONE MARCHE		OGM	Critical	€ 450.000,00.	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione -DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Tesino (R11029); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		OGM	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fiume Cesano (R11007); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fosso del Molinello-Fosso di S. Biagio (R11024); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		NS	Critical		

MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione DISTRETTO: ITE; BACINO: Fosso Pilocco (R11017); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITC; BACINO: Fosso Rubiano (R11011); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		OGM	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fosso Valloscura-Rio Petronilla (R11022); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI LOCALI		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITC; BACINO: Litorale tra Cesano e Misa (R11008); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		OGM	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITE; BACINO: Litorale tra Chienti e Tenna (R11020); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		NS	Critical		

MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITC; BACINO: Litorale tra Esino e Musone (R11013); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI	POG	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITC; BACINO: Litorale tra Metauro e Cesano (R11006); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI	NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITC; BACINO: Litorale tra Misa e Fosso Rubiano (R11010); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI	OGM	Critical		
ROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITE; BACINO: Rio Canale (R11026); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI	OGM	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione -DISTRETTO: ITE; BACINO: Rio Fiumarella o Bellaluce (R11015); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI	NS	Critical		

MISURE DI P	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione -DISTRETTO: ITC; BACINO: Rio Genica (R11003); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		OGM	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - Torrente Albula	ENTI-LOCALI		OGM	Critical		
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione -DISTRETTO: ITC; BACINO: Torrente Arzilla (R11004); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		OGM	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione - DISTRETTO: ITE; BACINO: Torrente Asola (R11018); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	ENTI-LOCALI		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione -DISTRETTO: ITE; BACINO: Torrente Menocchia (R11027); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	REGIONE MARCHE ENTI-LOCALI		OGM	Critical	195.000.000	risorse regionali
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento sezioni di deflusso/pulizia alveo/taglio selettivo vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione .DISTRETTO: ITE; BACINO: Torrente S. Egidio (R11028); LOCALITÀ: Reticolo fluviale	REGIONE MARCHE – ENTI-LOCALI		NS	Critical		

MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Fiume Misa -Sistemazione e rialzo muri di sponda all'interno del centro abitato di Senigallia	REGIONE MARCHE		POG	Very high		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Movimentazione materiale sovrasedimentato a tergo delle opere trasversali / movimentazione materiale sovrasedimentato per ripresa di erosione spondale	CONCESSIONARI OPERE IDRAULICHE		OGM	Critical	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Rifacimento ponti e sistemazione zona di foce - Fosso S. Angelo - Litorale tra Misa e Fosso Rubiano	ENTI-LOCALI		NS	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Ripristino arginature, nuove arginature, ripristino sezione idraulica e riqualificazione ambientale - DISTRETTO: ITE; BACINO: Fiume Chienti (R11019); COMUNE: Civitanova Marche (043013); LOCALITÀ: Tratto terminale	REGIONE MARCHE		OGC	High		
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fiume Foglia	ENTI-LOCALI		OGM	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Rio Genica	ENTI-LOCALI		OGM	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Torrente Arzilla	ENTI-LOCALI		NS	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fiume Metauro	ENTI-LOCALI		OGM	Moderate		
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Litorale tra Metauro e Cesano	ENTI-LOCALI		NS	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fiume Cesano	ENTI-LOCALI		OGM	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Litorale tra Cesano e Misa	ENTI-LOCALI		NS	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fiume Misa	ENTI-LOCALI		OGM	Moderate		

MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Litorale tra Misa e Fosso Rubiano	ENTI-LOCALI		NS	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fosso Rubiano	ENTI-LOCALI		NS	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fiume Esino	ENTI-LOCALI		OGM	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Litorale tra Esino e Musone	ENTI-LOCALI		POG	Moderate		
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fiume Musone	ENTI-LOCALI		OGM	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Rio Fiumarella o Bellaluce	ENTI-LOCALI		NS	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fiume Potenza	ENTI-LOCALI		OGM	Moderate	33.000	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fosso Pilocco	ENTI-LOCALI		NS	Moderate		
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Torrente Asola	ENTI-LOCALI		NS	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fiume Chienti	ENTI-LOCALI		OGM	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Litorale tra Chienti e Tenna	REGIONE MARCHE		OGM	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fiume Tenna	REGIONE MARCHE		OGM	Moderate	37.340,31	

MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fosso Valloscura-Rio Petronilla	ENTI LOCALI	NS	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fiume Ete Vivo	REGIONE MARCHE	OGM	Moderate	144.708,84	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fosso del Molinello-Fosso di S. Biagio	ENTI-LOCALI	NS	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Rio Canale	REGIONE MARCHE	OGM	Moderate		
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Torrente Menocchia	REGIONE MARCHE	OGM	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Torrente S. Egidio	ENTI-LOCALI	OGC	Moderate	€ 60.995,18	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fiume Tesino	REGIONE MARCHE - ENTI-LOCALI	OGM	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M33, M35	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Torrente Albula	ENTI-LOCALI	NS	Moderate		
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M34	Riorganizzazione rete di drenaggio delle acque presso le aree urbanizzate in Comune di Fano - DISTRETTO: ITC; BACINO: Torrente Arzilla (R11004); COMUNE: Fano (041013); LOCALITÀ: Fano	ENTI-LOCALI	OGC	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M34	Riorganizzazione rete di drenaggio delle acque presso le aree urbanizzate in Comune di Pesaro -	ENTI-LOCALI	NS	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M35	Ripulitura e manutenzione idraulico-forestale tratto torrente S. Angelo nei Comuni di Pieve Torina e Muccia (MC) pista ciclopedonale da Pieve torina a Fiume (Torrente S. Angelo)	COMUNITA' MONTANA ZONA I - CAMERINO (Fiastrone-Chienti-Nera)	OGC	High	240.000,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M35	Adeguamento in sagoma e quota di argine esistente - Fiume Cesano	ENTI-LOCALI	NS	High		

MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M35	Fiume Esino Opere di mitigazione del rischio idraulico - Primo lotto	COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO PER GLI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO		OGC	High	810.000,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M35	Fiume Esino Opere di mitigazione del rischio idraulico – Secondo lotto	COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO PER GLI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO		OGC	High	590.000,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M35	Fiume Esino -Opere di mitigazione del rischio idraulico – Secondo lotto – INTEGRAZIONE	REGIONE MARCHE		OGC		900.000,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M35	Adeguamento sagoma/quota argini esistenti - Rio Genica - Fosso Genica e Fosso dei Condotti	REGIONE MARCHE		OGM	Critical		
MISURE DI PROTEZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M35	Adeguamento quota e sagoma argini esistenti - Torrente Arzilla	REGIONE MARCHE		NS	High		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M35	Demolizione della briglia in alveo e ripristino della sezione idraulica - Fiume Potenza	ENTI-LOCALI		POG	Critical		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M35	Sistemazione idraulica Fiume Misa – 2^ stralcio a completamento	REGIONE MARCHE		POG	Very high	10.000.000,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M35	Realizzazione-attuazione degli interventi strutturali di protezione del litorale marittimo individuati dal Piano GIZC (capitolo C.1.2. - interventi da n.1 a n. 37)	REGIONE MARCHE		OGM	Moderate	50.000.000,00	
MISURE DI PREPARAZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M41	Sviluppo, potenziamento e manutenzione di siti/portali web e di piattaforme web-gis per il supporto alle decisioni	ENTI-LOCALI		OGM	Very high		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	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.	REGIONE MARCHE		OGM	Very high		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M41	Implementazione di modelli di previsione meteo-idrologico-idraulica	REGIONE MARCHE		OGM	Very high		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M42	Implementazione e aggiornamento della pianificazione di emergenza e delle relative attività esercitative di verifica anche in relazione alle mappe di pericolosità pubblicate ai sensi della Dir.2007/60/CE.	ENTI-LOCALI		OGM	Very high		

MISURE DI PREPARAZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M42	Predisposizione dei piani di laminazione delle grandi dighe	REGIONE MARCHE		OGC	Very high		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M42	Aggiornamento delle procedure di attivazione e funzionamento dei presidi territoriali idraulici	ENTI-LOCALI		OGM	Very high		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	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	REGIONE MARCHE		OGM	Moderate		
MISURE DI PREPARAZIONE	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M42	Sviluppo, potenziamento e manutenzione di siti/portali web e di piattaforme web-gis per il supporto alle decisioni	REGIONE MARCHE		OGC	Very high		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M42	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.	ENTI-LOCALI		OGM	High	0,00	
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	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	REGIONE MARCHE		OGM	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M43	Campagne informative, organizzazione di convegni, forum, predisposizione di pagine web per la comunicazione al pubblico, finalizzate a creare maggiore consapevolezza del rischio potenziale	ENTI-LOCALI		OGM	High	0,00	

RITORNO ALLA NORMALITA'	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M51	Implementazione e aggiornamento della pianificazione di emergenza e delle relative attività esercitative di verifica anche in relazione alle mappe di pericolosità pubblicate ai sensi della Dir.2007/60/CE.	REGIONE MARCHE		OGM	Very high		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M51	Predisposizione dei piani di laminazione delle grandi dighe	REGIONE MARCHE		OGM	Very high		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M51	Campagne informative, organizzazione di convegni, forum, predisposizione di pagine web per la comunicazione al pubblico, finalizzate a creare maggiore consapevolezza del rischio potenziale	REGIONE MARCHE		OGM	Very high		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M53	Aggiornamento delle procedure di attivazione e funzionamento dei presidi territoriali idraulici	REGIONE MARCHE		OGM	Moderate		
	Bacini regionali marchigiani ITR 111	M53	Implementazione di modelli di previsione meteo-idrologico-idraulica	REGIONE MARCHE		OGM	Moderate		

LA PRIORIZZAZIONE DELLE MISURE (PUNTO 1.4 DIRETTIVA ALLUVIONI 2007/60/CE)

Per la prioritizzazione delle misure, si è adottato il metodo proposto da ISPRA che consente di assegnare in modo oggettivo un ordine di priorità alle misure, una volta che esse siano state definite.

Il metodo utilizza un approccio di tipo multicriteriale definendo una serie di Obiettivi che consistono nella riduzione del rischio per le 4 tipologie di elementi esposti: salute umana, attività economiche, patrimonio culturale, ambiente e di 12 Sub-Obiettivi, che costituiscono un'ulteriore specificazione degli Obiettivi stessi, così suddivisi: 2 per la salute umana, 5 per le attività economiche, 2 per il patrimonio culturale e 3 per l'ambiente.

Agli obiettivi sono assegnati dei pesi in funzione del loro valore sociale differenziati in due tipologie: *Global Weight (GW)*, che fornisce la rilevanza assoluta attribuita agli elementi a rischio, e *Local Weight (LW)* che consente di tener conto dell'applicabilità degli obiettivi al contesto locale.

Ciascuna misura è valutata in relazione alla sua capacità di ridurre o meno il rischio sulle varie tipologie di beni esposti presenti nell'area di efficacia della misura.

Il livello di performance della misura rispetto agli obiettivi è valutato in termini di "Score" (*S*). Punteggi positivi o negativi sono attribuiti a seconda che la misura produca una riduzione o un incremento del rischio. L'efficacia complessiva della misura si ottiene dalla somma di tali prodotti parziali ed è denominata *MCA (Multi-Criteria Assessment) Score*.

La misura è anche valutata rispetto alla "Fattibilità e sostenibilità tecnica" mediante il *Technical Weight (TW)* che verifica se la misura soddisfa i criteri preferenziali specificati all'art. 7 comma 2 della Direttiva Floods, ovvero se sia adattabile a variazioni del rischio indotte dai cambiamenti climatici e di uso del suolo, sia efficace rispetto a più tipologie di alluvioni e richieda meno interventi manutentivi possibili

Per l'attribuzione del livello di priorità del MCA Score (*Low, Moderate, High e Very high*) alle misure di piano è stato utilizzato il principio della divisione in quartili, dividendo la distribuzione dei MCA Score in quattro parti uguali distinte, statisticamente, dal valore di probabilità cumulata pari al 25%, 50% e 75%. Non abbiamo, pertanto, ritenuto di utilizzare il livello di priorità *critical*, se non laddove indicato direttamente dalle Regioni.

Tale metodologia ha permesso di definire, in maniera omogenea su tutto il Distretto dell'Appennino Centrale, la prioritizzazione delle nuove misure.

Limitatamente ad alcuni specifici casi sono state apportate modifiche puntuali alla priorità di alcune singole misure sulla base delle indicazioni regionali circa la specificità a carattere locale delle stesse.

Per le misure già presenti nel Primo Ciclo di pianificazione distrettuale sono state confermate, laddove presenti, le priorità già assegnate, che derivavano, in larga massima, dalla medesima procedura di prioritizzazione.

ITR111 - Regionale Marche

		Riduzione del rischio sociale		Riduzione del rischio per Attività Economiche					Riduzione del rischio per Beni Culturali		Riduzione del rischio per l'Ambiente			MCA (Multi Criterial Assesment) SCORE	
		Vita Umana	Strutture di interesse sociale	Infrastrutture di servizio	Infrastrutture di trasporto	Attività commerciali industriali	Attività agricole	Proprietà immobiliari	Patrimonio culturale	Patrimonio paesaggistico	Corpi idrici	Fonti inquinamento	Aree protette		
GW		50	25	15	10	20	5	15	35	15	10	20	10		
LW		0/1/2/3/4/5	0/2/5	0/1/2/3/4/5	0/1/2/3/4/5	0/1/3/5	0/1/2/3/4/5	0/1/2/3/4/5	0/3/5	0/2/5	0/3/4/5	0/5	0/5		
LW AO		5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5		
LW*GW		250	125	75	50	100	25	75	175	75	40	100	50		
PREVENZIONE	M21	SCORE	5	5	3	1	3	1	3	1	3	3	1		
		MCA	1250	625	225	50	300	25	225	175	75	120	300	50	3420
	M22	SCORE	5	5	5	5	5	0	5	1	0	0	5	0	
		MCA	1250	625	375	250	500	0	375	175	0	0	500	0	4050
	M23	SCORE	5	3	3	1	5	0	5	5	0	1	5	0	
		MCA	1250	375	225	50	500	0	375	875	0	40	500	0	4190
	M24	SCORE	5	5	1	1	1	0	3	1	1	0	1	1	
		MCA	1250	625	75	50	100	0	225	175	75	0	100	50	2725
PROTEZIONE	M31	SCORE	3	3	3	3	3	3	3	3	5	0	5		
		MCA	750	375	225	150	300	75	225	525	225	200	0	250	3300
	M32	SCORE	5	5	3	3	3	3	5	5	0	0	5		
		MCA	1250	625	225	150	300	75	375	875	0	0	0	250	4125
	M33	SCORE	5	5	5	5	5	0	5	5	0	0	5	3	
		MCA	1250	625	375	250	500	0	375	875	0	0	500	150	4900
	M34	SCORE	5	3	3	3	5	0	5	3	0	3	3	0	
		MCA	1250	375	225	150	500	0	375	525	0	120	300	0	3820
M35	SCORE	5	5	3	3	3	5	3	3	0	3	3	3		
	MCA	1250	625	225	150	300	125	225	525	0	120	300	150	3995	
PREPARAZIONE	M41	SCORE	5	5	3	3	3	5	5	3	0	3	0		
		MCA	1250	625	225	150	300	125	375	525	0	0	300	0	3875
	M42	SCORE	5	5	3	3	3	3	5	5	0	5	0		
		MCA	1250	625	225	150	300	75	375	875	0	0	500	0	4375
	M43	SCORE	5	5	1	1	5	5	1	0	0	0	3	0	
		MCA	1250	625	75	50	500	125	75	0	0	0	300	0	3000
	M44	SCORE	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	
		MCA	250	125	75	50	100	25	75	0	0	0	0	0	700

Score

5	Riduzione significativa
3	Riduzione limitata
1	Solo per misure che consistono in studi, indagini conoscitive
	Nessuna variazione
-3	Incremento limitato
-5	Incremento significativo

Misure

M21	Norme di pianificazione	Normativa governo uso territorio per limitazione rischio, norme PGRALL
M22	Rilocalizzazione	Promozione iniziative per attuazione delocalizzazioni in aree critiche

M23	Riduzione di vulnerabilità	Incentivazione applicazione sistemi di sicurezza locale su elementi o gruppi
M24	Altre misure	Indirizzi per riduzione vulnerabilità per regolamenti urbanistici
		Indirizzi gestione territorio funzionale alla difesa idrogeologica
		Indirizzi per modellazioni idrologiche ed idrauliche
		Indirizzi per studi di invarianza idraulica
		Indirizzi programmi manutenzione idraulica
		Catalogo opere idrauliche a scala regionale
	Sviluppo ed aggiornamento mappature di rischio	
M31	Gestione deflussi sistemi nat.	Limit. deflussi ripristinando e potenziando capacità nat. di lam. dei tratti fluviali
M32	Regolazione portate	interventi strutturali per laminazione portate
M33	Opere di mitigazione	Interventi sul reticolo idrografico

Fattibilità e Sostenibilità Tecnica della Misura					Totale	Technical Weight (TW) = 1 + Totale	Total MCA Score TW*MCA Score)
Adattabilità della misura a futuri cambiamenti del livello di rischio	Efficacia su diversi tipi di flood	Misura non strutturale	Riduzione probabilità inondazione	Scarsa manutenzione richiesta			
Si= 1 ; No=0	Si= 1 ; No=0	Si= 1 ; No=0	Si= 1 ; No=0	Si= 1 ; No=0			

		Adattabilità della misura a futuri cambiamenti del livello di rischio	Efficacia su diversi tipi di flood	Misura non strutturale	Riduzione probabilità inondazione	Scarsa manutenzione richiesta	Totale	Technical Weight (TW) = 1 + Totale	Total MCA Score TW*MCA Score)
M21	PREVENZIONE	1	1	1	0	1	4	5	17100
M22		0	1	0	0	1	2	3	12150
M23		1	1	1	0	1	4	5	20950
M24		1	1	1	0	1	4	5	13625
M31	PROTEZIONE	1	1	0	1	1	4	5	16500
M32		1	0	0	1	0	2	3	12375
M33		0	1	0	1	0	2	3	14700
M34		1	0	0	1	0	2	3	11460
M35		1	0	0	0	0	1	2	7990
M41	PREPARAZIONE	1	1	0	0	1	3	4	15500
M42		1	1	1	0	1	4	5	21875
M43		1	1	1	0	1	4	5	15000
M44		1	0	1	0	1	3	4	2800

M33	Opere di mitigazione	Interventi sistemazione dei versanti Interventi difesa costiera
M34	Gestione acque superficiali	Misure volte a limitare deflussi superfic. in ambiti urbani per infiltrazione e capacità
M35	Altre misure	Programmi di manutenzione ordinaria reticolo idrografico
M41	Sistema di allarme e previsione	Misure per il potenziamento del sistema di allarme e previsione
M42	Risposta capacità in emergenza	Redazione aggiornamento Piani di Emergenza Predisposizione applicazione informazioni di Protezione Civile Organizzazione presidi territoriali Protocolli gestione operativi fase evento regolazione volumi
M43	Migliorare preparazione evento	Campagne di informazione ed educazione pubblica su rischio idraulico Pagine informative web dedicate

MISURE UOM 111_MARCHE			TOTAL MCA SCORE	FASCIA
M21	Norme di pianificazione	Normativa governo uso territorio per limitazione rischio, Norme PGRALL	17100	3
M22	Rilocalizzazione	Promozione iniziative per attuazione delocalizzazioni in aree critiche	12150	1
M23	Riduzione di vulnerabilità	Incentivazione applicazione sistemi di sicurezza locale su elementi o gruppi	20950	4
M24	Altre misure	Indirizzi per riduzione vulnerabilità per regolamenti urbanistici; Indirizzi gestione territorio funzionale alla difesa idrogeologica; Indirizzi per modellazioni idrologiche ed idrauliche; Indirizzi per studi di invarianza idraulica; Indirizzi programmi manutenzione idraulica; Catalogo opere idrauliche a scala regionale; Sviluppo ed aggiornamento mappature di rischio.	13625	2
M31	Gestione deflussi sistemi nat.	Limitazione deflussi ripristinando e potenziando capacità naturali di laminazione dei tratti fluviali	16500	4
M32	Regolazione portate	interventi strutturali per laminazione portate	12375	2
M33	Opere di mitigazione	Interventi sul reticolo idrografico; Interventi sistemazione dei versanti; Interventi difesa costiera.	14700	2
M34	Gestione acque superficiali	Misure volte a limitare deflussi superficiali in ambiti urbani per infiltrazione e capacità	11460	1
M35	Altre misure	Programmi di manutenzione ordinaria reticolo idrografico	7990	1
M41	Sistema di allarme e previsione	Misure per il potenziamento del sistema di allarme e previsione	15500	3
M42	Risposta capacità in emergenza	Redazione aggiornamento Piani di Emergenza; Predisposizione applicazione informazioni di Protezione Civile; Organizzazione presidi territoriali; Protocolli gestione operativi fase evento regolazione volumi.	21875	4
M43	Migliorare preparazione evento	Campagne di informazione ed educazione pubblica su rischio idraulico; Pagine informative web dedicate	15000	3
M44	Altre misure		2800	1

	PREVENZIONE
	PROTEZIONE
	PREPARAZIONE

FASCIA 4	Very High
FASCIA 3	High
FASCIA 2	Moderate
FASCIA 1	Low