

ALLEGATO 3 . ELENCO DEI CORPI IDRICI SUPERFICIALI FORTEMENTE MODIFICATI**LEGENDA:**

COLONNA A	Codice del corpo idrico
COLONNA B	Indicazione del bacino idrografico di appartenenza (MA=Magra, AR=Arno, TC=toscana Costa, TN=Toscana Nord, SE=Serchio, TE=Tevere, OM=Ombrone)
COLONNA C	Denominazione del corpo idrico
COLONNA D	Lunghezza in Km del corpo idrico
COLONNA E	Numero totale dei tratti con i quali è stato suddiviso il corpo idrico per l'analisi del livello delle modifiche idromorfologiche
COLONNA F	Indicazione del numero di tratti che risultano avere valori maggiori o uguali al valore medio di antropizzazione preso al 75° percentile; considerato la miglior soglia per differenziare i tratti maggiormente interessati da antropizzazione
COLONNA G:	Soglia d'ingresso per la classificazione dei CIFM. Un corpo idrico risulta antropizzato se il numero di tratti è maggiore al valore ottenuto con la soglia al 40%
COLONNA H	Classificazione finale del corpo idrico. Il corpo idrico risulta antropizzato, se il valore nella colonna G risulta > o = di quello nella colonna H; se si verifica questa ipotesi allora l'intero corpo idrico risulta antropizzato
COLONNA I	Indicazione dello stato ecologico di ogni corpo idrico, che rappresenta "l'espressione della qualità della struttura e del funzionamento degli ecosistemi acquatici associati alle acque superficiali" (Direttiva 2000/60, Art. 2). Fase 4 del D.M. n. 156 del 27-11-2013)
COLONNA L	Usi specifici, dei corpi idrici, che sono garantiti dall'ealterazioni idromorfologiche dell'ambiente : N=navigazione, P=porto, R=recreativo, stoccaggio ad uso I=idropotabile/IR=irriguo/IE=idroelettrico/A=altro; WR=water regulation, FP=flood protection, LD=land drainage, SU=sviluppo urbano [GD 4 - Identification and Designation of Heavily Modified and Artificial Water Bodies e D.Lgs. 152/2006, Art. 77, comma 5, lettera a)]
COLONNA M	I corpi idrici contraddistinti con "SI" sono contigui ad aree soggette ad alluvione secondo le mappe di cui alla direttiva 2007/60 CE.
COLONNA N	I corpi idrici contraddistinti con "X" sono identificati come FORTEMETE MODIFICATI

A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
CARATTERISTICHE IDENTIFICATIVE C. I.				LIVELLO 1 – DM 156/2015				LIVELLO 2 - DM 156/2013		
				IDENTIFICAZIONE PRELIMINARE CIFM				DESIGNAZIONE CIFM		
				TRATTI FORTEMENTE MODIFICATI						
CODICE CORPO IDRICO	BACINO	NOME C. I.	LUNGHEZZA C. I. (Km)	TRATTI PRESENTI	TRATTI CON ANтропоIZZAZIONE SOPRA SOGLIA	SOGLIA MINIMA PER LA CLASSIFICAZIONE	C.I. ANтропоIZZATO	USI SPECIFICI PRINCIPALI	LINK con PERICOLOSITA'	IDENTIFICATO COME CIFM (si/no)
CI_I018MA111fi3	MA	FIUME MAGRA VALLE	8,9	6	4	2,4	SI	FP	SI	X
CI_I018MA419fi	MA	TORRENTE AULELLA VALLE	21,9	14	9	5,6	SI	FP	SI	X
CI_N002AR012fi	AR	BORRO DEI FRATI (3)	3,7	2	1	0,8	SI	FP	SI	X
CI_N002AR013fi	AR	BORRO DEL GIGLIO	6,6	4	3	1,6	SI	FP	SI	X
CI_N002AR014fi	AR	BORRO DELLA RENACCIOLA-FORNACE DELLA SPINA	6,7	4	3	1,6	SI	FP	SI	X
CI_N002AR016fi	AR	BORRO DELLE SERRE (2)	7,6	5	3	2	SI	FP	SI	X
CI_N002AR019fi	AR	BORRO DI PONTEROSSO	6,0	4	3	1,6	SI	FP	SI	X
CI_N002AR021fi	AR	BORRO DI SAN CIPRIANO-DEI FRATI (4)	10,9	7	3	2,8	SI	FP	SI	X
CI_N002AR026fi	AR	BORRO LANZI-DEL PIANALE	8,6	5	4	2	SI	FP	SI	X
CI_N002AR028fi	AR	BORRO STROLLA	6,3	4	2	1,6	SI	FP	SI	X
CI_N002AR029fi	AR	BORRO VACCHERECCIA-DELLA CERVIA (2)	11,2	7	4	2,8	SI	FP	SI	X
CI_N002AR044fi2	AR	CANALE DEL CAPANNONE-FIUME PESCIA DI COLLODI VALLE	21,1	14	9	5,6	SI	FP/LD	SI	X
CI_N002AR081fi1	AR	FIUME ARNO ARETINO	16,3	10	6	4	SI	FP/SU	SI	X
CI_N002AR081fi3/4	AR	FIUME ARNO FIORENTINO MONTE E VALLE	45,6	31	29	12,4	SI	FP/SU	SI	X
CI_N002AR081fi6	AR	FIUME ARNO PISANO	28,6	18	13	7,2	SI	FP/SU	SI	X
CI_N002AR081fi5	AR	FIUME ARNO VALDARNO INFERIORE	39,0	25	18	10	SI	FP/SU	SI	X
CI_N002AR081fi3	AR	FIUME ARNO VALDARNO SUPERIORE	57,0	37	22	14,8	SI	FP	SI	X
CI_N002AR082fi	AR	FIUME ARNO CASENTINESE	46,7	31	15	12,4	SI	FP	SI	X
CI_N002AR083fi2	AR	FIUME BISENZIO MEDIO	18,6	12	12	4,8	SI	FP/SU	SI	X
CI_N002AR083fi1	AR	FIUME BISENZIO MONTE	22,0	14	6	5,6	SI	FP/SU	SI	X

CI_N002AR083fi3	AR	FIUME BISENZIO VALLE	12,0	10	10	4	SI	FP/SU	SI	X
CI_N002AR095fi2	AR	FIUME ELSA VALLE INF	39,5	26	13	10,4	SI	FP/SU	SI	X
CI_N002AR095fi1	AR	FIUME ELSA VALLE SUP	20,2	13	8	5,2	SI	FP	SI	X
CI_N002AR096fi	AR	FIUME ERA MONTE	7,9	5	2	2	SI	FP	SI	X
CI_N002AR105fi	AR	FIUME GREVE MONTE	40,0	27	19	10,8	SI	FP	SI	X
CI_N002AR106fi	AR	FIUME GREVE VALLE	8,3	5	5	2	SI	FP/SU	SI	X
CI_N002AR122fi	AR	FIUME PESCIA DI PESCIA-TORRENTE PESCIA-TORRENTE PESCIA D	34,9	23	15	9,2	SI	FP/LD	SI	X
CI_N002AR135fi3	AR	FIUME SIEVE VALLE	33,2	23	17	9,2	SI	FP/SU/WR	SI	X
CI_N002AR152fi	AR	FOSSO BAGNOLO O DI GERBOMAGGIO	12,2	8	4	3,2	SI	FP	SI	X
CI_N002AR198fi	AR	FOSSO DEL SELCETO-DELLE FORMICHE-DI TROGHI	10,3	6	5	2,4	SI	FP	SI	X
CI_N002AR210fi	AR	FOSSO DELLA FERMULLA	5,2	3	2	1,2	SI	FP	SI	X
CI_N002AR247fi	AR	FOSSO DI CECINA	9,3	6	3	2,4	SI	FP	SI	X
CI_N002AR285fi	AR	FOSSO MAESTRO DI CORTENUOVA	5,6	3	3	1,2	SI	FP	SI	X
CI_N002AR303fi	AR	FOSSO REALE ZANNONE (2)	11,7	7	3	2,8	SI	FP	SI	X
CI_N002AR359fi	AR	RIO CASCINE	3,1	2	1	0,8	SI	FP	SI	X
CI_N002AR365fi	AR	RIO DEL TEGOLETO	6,6	4	2	1,6	SI	FP	SI	X
CI_N002AR377fi	AR	RIO LECCIO MONTE	10,3	6	4	2,4	SI	FP	SI	X
CI_N002AR383fi	AR	RIO RALLA	9,6	6	4	2,4	SI	FP/LD	SI	X
CI_N002AR398fi	AR	TORRENTE AGNA (2)-TORRENTE AGNA DELLA DOCCIOLA	11,6	7	5	2,8	SI	FP/SU	SI	X
CI_N002AR421fi	AR	TORRENTE BAGNOLO (3)	11,7	7	6	2,8	SI	FP/LD/SU	SI	X
CI_N002AR426fi	AR	TORRENTE BARDENA	5,5	3	2	1,2	SI	FP/SU	SI	X
CI_N002AR435fi	AR	TORRENTE BORRA	14,7	9	5	3,6	SI	FP	SI	X
CI_N002AR436fi	AR	TORRENTE BOSSO	12,8	8	6	3,2	SI	FP	SI	X
CI_N002AR439fi	AR	TORRENTE BRANA	20,8	14	13	5,6	SI	FP/LD	SI	X
CI_N002AR440fi	AR	TORRENTE BREGINE	10,8	7	3	2,8	SI	FP/LD	SI	X
CI_N002AR443fi	AR	TORRENTE BURE	9,3	6	5	2,4	SI	FP/LD	SI	X
CI_N002AR445fi	AR	TORRENTE CALICE	9,0	6	5	2,4	SI	FP/LD/SU	SI	X
CI_N002AR449fi	AR	TORRENTE CARFINI	10,6	7	3	2,8	SI	FP	SI	X
CI_N002AR460fi	AR	TORRENTE CESSANA	7,1	4	4	1,6	SI	FP	SI	X
CI_N002AR463fi	AR	TORRENTE CHIESIMONE	14,4	9	6	3,6	SI	FP	SI	X
CI_N002AR466fi	AR	TORRENTE CIUFFENNA	22,1	14	7	5,6	SI	FP	SI	X
CI_N002AR474fi	AR	TORRENTE CORNOCCHIO	10,9	7	3	2,8	SI	FP	SI	X
CI_N002AR477fi	AR	TORRENTE CRESPINA	13,3	8	4	3,2	SI	FP	SI	X
CI_N002AR495fi	AR	TORRENTE DOGANA	7,8	5	3	2	SI	FP	SI	X
CI_N002AR506fi	AR	TORRENTE EMA	27,5	18	11	7,2	SI	FP/LD	SI	X
CI_N002AR511fi	AR	TORRENTE FAELLA	12,2	8	6	3,2	SI	FP	SI	X
CI_N002AR532fi	AR	TORRENTE FURBA	5,1	3	2	1,2	SI	FP/SU	SI	X
CI_N002AR537fi	AR	TORRENTE GARILLE	8,9	6	4	2,4	SI	FP	SI	X
CI_N002AR542fi	AR	TORRENTE GRASSINA	7,4	5	2	2	SI	FP	SI	X
CI_N002AR549fi	AR	TORRENTE LA CHIASSA	14,4	9	4	3,6	SI	FP	SI	X
CI_N002AR579fi1	AR	TORRENTE MARINA MONTE	8,6	5	3	2	SI	FP/LD	SI	X
CI_N002AR579fi2	AR	TORRENTE MARINA VALLE	7,7	5	5	2	SI	FP/LD/SU	SI	X
CI_N002AR580fi	AR	TORRENTE MARINELLA DI LEGRI	6,4	4	2	1,6	SI	FP/LD	SI	X
CI_N002AR581fi	AR	TORRENTE MARINELLA	6,4	5	4	2	SI	FP/LD	SI	X
CI_N002AR584fi	AR	TORRENTE MASPINO	8,3	5	4	2	SI	FP	SI	X
CI_N002AR602fi	AR	TORRENTE MORRA	9,9	6	3	2,4	SI	FP	SI	X
CI_N002AR606fi	AR	TORRENTE MUGNONE	16,8	11	10	4,4	SI	FP/SU	SI	X
CI_N002AR608fi2	AR	TORRENTE NIEVOLE VALLE	15,8	10	9	4	SI	FP	SI	X
CI_N002AR610fi2	AR	TORRENTE OMBRONE_PT MEDIO	12,2	8	8	3,2	SI	FP/LD/SU	SI	X
CI_N002AR610fi3	AR	TORRENTE OMBRONE_PT VALLE	16,0	10	10	4	SI	FP/LD/SU	SI	X
CI_N002AR612fi	AR	TORRENTE ORME	16,8	11	6	4,4	SI	FP/LD	SI	X
CI_N002AR643fi	AR	TORRENTE RESCO	16,7	13	9	5,2	SI	FP	SI	X

CI_N002AR690fi	AR	TORRENTE SIECI	4,4	2	2	0,8	SI	FP	SI	X
CI_N002AR701fi	AR	TORRENTE SOVA	7,9	5	2	2	SI	FP	SI	X
CI_N002AR707fi	AR	TORRENTE STAGGIA VALLE	22,8	15	11	6	SI	FP/SU	SI	X
CI_N002AR708fi	AR	TORRENTE STELLA	21,1	14	11	5,6	SI	FP/LD/SU	SI	X
CI_N002AR715fi	AR	TORRENTE STREDA	11,0	7	5	2,8	SI	FP	SI	X
CI_N002AR721fi	AR	TORRENTE SUGANA	6,0	5	2	2	SI	FP	SI	X
CI_N002AR730fi	AR	TORRENTE TERZOLLE	9,6	7	4	2,8	SI	FP	SI	X
CI_N002AR734fi	AR	TORRENTE TORBECCHIA-FOSSO DI FABBRICA (2)	7,4	4	2	1,6	SI	FP	SI	X
CI_N002AR758fi	AR	TORRENTE VAGHERA	9,2	6	5	2,4	SI	FP	SI	X
CI_N002AR779fi	AR	TORRENTE VIRGINIO VALLE	14,5	9	6	3,6	SI	FP	SI	X
CI_N002AR784fi	AR	TORRENTE ZAMBRA DI MONTEMAGNO	3,9	2	2	0,8	SI	FP	SI	X
CI_N010TE296fi	TE	FOSSO ORIATO	8,3	5	3	2	SI	FP	SI	X
CI_R000OM201fi	OM	FOSSO DEL VENTRE DI BU';	3,2	2	1	0,8	SI	LD	SI	X
CI_R000OM203fi	OM	FOSSO DELL'ACQUA NERA	3,7	2	1	0,8	SI	FP	SI	X
CI_R000OM255fi	OM	FOSSO DI RILUOGO	11,9	8	7	3,2	SI	FP	SI	X
CI_R000OM335fi	OM	FOSSO TONFONE	4,2	2	1	0,8	SI	LD	SI	X
CI_R000OM403fi	OM	TORRENTE AMPIO	8,2	5	2	2	SI	FP	SI	X
CI_R000OM524fi	OM	TORRENTE FOLLONICA	11,5	7	3	2,8	SI	FP	SI	X
CI_R000OM740fi	OM	TORRENTE TRESSA	16,9	11	7	4,4	SI	FP	SI	X
CI_R000OM760fi	OM	TORRENTE VALLE	4,2	2	1	0,8	SI	FP	SI	X
CI_R000TC032fi	TC	BOTRO DEI CANONACI-SANTA MARTA	5,9	3	3	1,2	SI	FP	SI	X
CI_R000TC038fi	TC	BOTRO GRANDE	6,1	4	3	1,6	SI	FP	SI	X
CI_R000TC090fi3	TC	FIUME CECINA VALLE	21,1	14	6	5,6	SI	FP	SI	X
CI_R000TC582fi	TC	TORRENTE MARMOLAIO	10,9	7	3	2,8	SI	FP	SI	X
CI_R000TC667fi	CT	TORRENTE SAVALANO	14,2	9	4	3,6	SI	FP	SI	X
CI_R000TC742fi	TC	TORRENTE TRIPESCE MONTE	6,7	4	2	1,6	SI	FP	SI	X
CI_R000TN086fi	TN	FIUME CAMAIORE-TORRENTE LUCESE_MONTE	7,9	5	4	2	SI	FP	SI	X
CI_R000TN087fi	TN	FIUME CAMAIORE-TORRENTE LUCESE_VALLE	1,8	1	1	0,4	SI	FP/LD/SU	SI	X
CI_R000TN104fi1	TN	FIUME FRIGIDO-CANALE SECCO (3)-CANALE DEGLI ALBERGHI MONTE	10,5	7	5	2,8	SI	FP	SI	X
CI_R000TN104fi2	TN	FIUME FRIGIDO-CANALE SECCO (3)-CANALE DEGLI ALBERGHI VALLE	8,0	5	5	2	SI	FP/SU	SI	X
CI_R000TN137fi	TN	FIUME VERSILIA	12,3	8	8	3,2	SI	FP/SU	SI	X
CI_R000TN138fi	TN	FIUME VEZZA	11,3	7	5	2,8	SI	FP	SI	X
CI_R000TN261fi	TN	FOSSO DI TORANO	5,3	3	3	1,2	SI	FP/SU	SI	X
CI_R000TN451fi	TN	TORRENTE CARRIONE_MONTE	7,3	4	3	1,6	SI	FP/LD	SI	X
CI_R000TN452fi	TN	TORRENTE CARRIONE_VALLE	8,0	5	5	2	SI	FP	SI	X
CI_R000TN486fi	TN	TORRENTE DI CARDOSO	2,8	1	1	0,4	SI	FP	SI	X
CI_R000TN565fi	TN	TORRENTE LOMBRICENE	6,7	4	2	1,6	SI	FP	SI	X
CI_R019SE134fi4	SE	FIUME SERCHIO LUCCHESI	32,1	21	18	8,4	SI	FP/SU	SI	X
CI_R019SE134fi3	SE	FIUME SERCHIO MEDIO INFERIORE	14,4	10	9	4	SI	FP/SU	SI	X
CI_R019SE134fi2	SE	FIUME SERCHIO MEDIO SUPERIORE	27,4	18	13	7,2	SI	FP	SI	X
CI_R019SE375fi	SE	RIO GUAPPERO	7,6	5	5	2	SI	FP/LD/SU	SI	X
CI_R019SE388fi	SE	RIO VORNO	7,1	4	3	1,6	SI	FP/LD/SU	SI	X
CI_R019SE457fi	SE	TORRENTE CELETRA	5,7	3	2	1,2	SI	FP	SI	X
CI_R019SE471fi	SE	TORRENTE CONTESORA	7,9	5	2	2	SI	FP	SI	X
CI_R019SE530fi	SE	TORRENTE FREDDANA	19,3	13	8	5,2	SI	FP	SI	X
CI_R019SE754fi	SE	TORRENTE TURRITE DI GALLICANO	14,4	9	4	3,6	SI	FP	SI	X
CI_R019SE756fi	SE	TORRENTE TURRITE SECCA	20,8	14	6	5,6	SI	FP	SI	X
CI_N010TE136fi2	TE	TEVERE VALLE	Il regime idrologico alterato con portate superiori al normale a causa dei rilasci dall' Invaso di Montedoglio							X

CI_R019SE001LA	SE	LAGO DI MASSACIUCCOLI	CIFM in quanto lago naturale ampliato attraverso la costruzione negli anni 30 di argini di contenimento a protezione dei territori bonificati. IL livello idrologico è soggetto oltre che alla variazioni naturali anche a quelle derivanti dall' azione di pompaggio attraverso idrovore delle acque del reticolo di bonifica circostante verso il Lago	X
	OM	LAGUNA DI ORBETELLO LEVANTE e PONENTE	Il regime idrologico della laguna è regolato da chiuse e da idrovore in relazione alle esigenze di gestione delle attività lagunari anche ai fini della gestione della qualità delle acque	X