

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi GIUNTA REGIONALE

Delibera Num. 992 del 20/06/2022

Seduta Num. 28

Questo lunedì 20 **del mese di** Giugno
dell' anno 2022 **si è riunita in** via Aldo Moro, 52 BOLOGNA

la Giunta regionale con l'intervento dei Signori:

1) Schlein Elena Ethel	Vicepresidente
2) Colla Vincenzo	Assessore
3) Felicori Mauro	Assessore
4) Lori Barbara	Assessore
5) Mammi Alessio	Assessore
6) Priolo Irene	Assessore
7) Salomoni Paola	Assessore

Presiede il Vicepresidente Schlein Elena Ethel
attesa l'assenza del Presidente

Funge da Segretario l'Assessore: Felicori Mauro

Proposta: GPG/2022/1087 del 16/06/2022

Struttura proponente: SETTORE TUTELA DELL'AMBIENTE ED ECONOMIA CIRCOLARE
DIREZIONE GENERALE CURA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE

Assessorato proponente: ASSESSORE ALL'AMBIENTE, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA,
PROTEZIONE CIVILE

Oggetto: "REPORTING 2022 DIRETTIVA QUADRO ACQUE 2000/60/CE -
INFORMAZIONI AI SENSI DEL D.M. 17 LUGLIO 2009 DA TRASMETTERE AI
FINI DELLA REPORTISTICA WISE - WATER INFORMATION SYSTEM FOR
EUROPE IN APPLICAZIONE DELL'ART.15 DQA".

Iter di approvazione previsto: Delibera ordinaria

Responsabile del procedimento: Marco Deserti

LA GIUNTA DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

VISTI:

la Direttiva 2000/60/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque e, in particolare l'articolo 15;

il D. Lgs. n. 152 del 3 aprile 2006 recante "Norme in materia ambientale", in particolare la Parte III e relativi allegati, con la quale è stata recepita la Direttiva 2000/60/CE e le cd. "direttive figlie";

il D.M. 17 luglio 2009 "Individuazione delle informazioni territoriali e modalità per la raccolta, lo scambio e l'utilizzazione dei dati necessari alla predisposizione dei rapporti conoscitivi sullo stato di attuazione degli obblighi comunitari e nazionali in materia di acque." in attuazione degli articoli 118, e 123, del D. Lgs. n. 152 del 3 aprile 2006;

RICHIAMATI:

l'art. 15 della Direttiva 2000/60/CE "Relazioni", che stabilisce le modalità e le tempistiche di trasmissione, da parte degli Stati membri, delle analisi, dei programmi di monitoraggio e delle relazioni di cui agli articoli 5 e 13;

l'art. 118, del D. Lgs. n. 152 del 3 aprile 2006 "rilevamento delle caratteristiche del bacino idrografico ed analisi dell'impatto esercitato dall'attività antropica", che stabilisce:

- al comma 1, come, al fine di aggiornare le informazioni necessarie alla redazione dei Piani di gestione di cui all'articolo 117, le Regioni attuino appositi programmi di rilevamento dei dati utili a descrivere le caratteristiche del bacino idrografico e a valutare l'impatto antropico esercitato sul medesimo, nonché' alla raccolta dei dati necessari all'analisi economica dell'utilizzo delle acque, secondo quanto previsto dall'allegato 10 alla parte terza e che le risultanze delle attività siano trasmesse al Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, alle competenti Autorità di bacino e al Dipartimento tutela delle acque interne e marine dell'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale;

- al comma 2, che i programmi di cui al comma 1 siano adottati in conformità alle indicazioni di cui all'Allegato 3 alla parte terza del decreto e di cui alle

disposizioni adottate con apposito decreto dal Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare e siano aggiornati entro il 22 dicembre 2013 e successivamente ogni sei anni;

- al comma 3, che le Regioni, nell'espletamento dell'attività conoscitiva di cui al comma 1, siano tenute ad utilizzare i dati e le informazioni già acquisite;

l'art. 123, comma 2, del D. Lgs. n. 152 del 3 aprile 2006 che prevede che le Regioni trasmettano al Ministero per il successivo inoltro alla Commissione europea, anche sulla base delle informazioni dettate, in materia di modalità di trasmissione delle informazioni sullo stato di qualità dei corpi idrici e sulla classificazione delle acque, dal MATTM con apposito decreto, relazioni sintetiche concernenti l'attività conoscitiva di cui all'articolo 118 entro dodici mesi dalla data di entrata in vigore della parte terza del decreto e i successivi aggiornamenti ogni sei anni a partire dal febbraio 2010 e i programmi di monitoraggio secondo quanto previsto all'articolo 120 entro dodici mesi dalla data di entrata in vigore della parte terza del decreto e successivamente con cadenza annuale;

l'art. 1, comma 1, del D.M. 17 luglio 2009 il quale è finalizzato all'individuazione ed allo scambio delle informazioni territoriali relative alla caratterizzazione, monitoraggio e classificazione delle acque superficiali e sotterranee, ai registri delle aree protette, ai programmi di misure, alle esenzioni, all'analisi economica, ai dati territoriali e strati informativi GIS e ai Piani di gestione dei distretti idrografici;

l'art. 1, comma 3, del D.M. 17 luglio 2009 il quale prevede la trasmissione, attraverso il nodo nazionale WISE del sistema SINTAI, da parte delle Regioni e delle Province autonome di Trento e Bolzano, ciascuno per la parte di territorio regionale ricadente in ogni distretto idrografico e le Autorità di Bacino, ciascuno per la propria competenza, delle informazioni di cui agli allegati A, B, C, D, E, F, G e H al decreto, entro le scadenze indicate in ciascuna scheda, dei dati necessari alla definizione degli strati informativi GIS di riferimento nazionale, secondo modalità conformi al sistema informativo europeo WISE nonché gli eventuali aggiornamenti resi disponibili da ISPRA;

RICHIAMATE INOLTRE:

la propria deliberazione n. 1781/2015 recante l'aggiornamento del quadro conoscitivo di riferimento (carichi inquinanti, bilanci idrici e stato delle acque) ai fini del riesame dei Piani di Gestione Distrettuali 2015-2021;

la propria deliberazione n. 2067/2015 di "Attuazione della Direttiva 2000/60/CE: contributo della Regione Emilia-Romagna ai fini dell'aggiornamento/riesame dei Piani di Gestione Distrettuali 2015-2021";

la propria deliberazione n. 2293 del 27 dicembre 2021 con la quale si è preso atto dei nuovi elaborati costituenti il contributo di competenza della Regione Emilia-Romagna ai fini del riesame e aggiornamento dei piani di gestione distrettuali 2021-2027 dei Distretti idrografici del fiume Po e dell'Appennino Centrale;

DATO ATTO:

che ai sensi dell'art. 3, del D.M. MATTM 17 luglio 2009 risultano di esclusiva competenza regionale le seguenti schede:

- aggiornamento dei tipi di acque superficiali (allegato A - scheda A1);
- aggiornamento dei Corpi idrici superficiali (allegato A - scheda A2);
- aggiornamento dei programmi di monitoraggio (allegato A - scheda A4);
- aggiornamento siti di monitoraggio delle acque superficiali (allegato A - scheda A5);
- aggiornamento stato dei corpi idrici superficiali - classificazione aggiornata (allegato A - scheda A6);
- aggiornamento identificazione e delimitazione dei Corpi idrici sotterranei (allegato B - scheda B1, punto 1 , punto 2?);
- aggiornamento dei programmi di monitoraggio delle acque sotterranee (allegato B - scheda B3);
- aggiornamento siti di monitoraggio delle acque sotterranee (allegato B - scheda B4);
- aggiornamento stato dei corpi idrici sotterranei - classificazione aggiornata (allegato B - scheda B5);

- aggiornamento informazioni Registro Aree Protette (allegato C - scheda C);
- Aggiornamento programma di misure di base e relativi costi (allegato D - scheda D, punti 1 e 3.1);
- aggiornamento dati territoriali e strati informativi GIS (allegato G - scheda G)

e che le restanti schede risultano di competenza distrettuale con il coordinamento delle Regioni interessate ad eccezione dell'allegato H Piani di Gestione (scheda H) di esclusiva competenza Distrettuale;

CONSIDERATO:

che è necessario, ai fini di assolvere agli obblighi comunitari di cui alla Direttiva 2000/60/CE, prevedere la trasmissione formale di tutte le informazioni relative alle schede sopra richiamate attraverso il flusso WISE - Water Information System for Europe attraverso il reporting 2022;

che le informazioni richieste devono essere trasmesse dagli Stati Membri entro 3 mesi dalla pubblicazione dei Piani di Gestione attraverso il sistema WISE - Water Information System for Europe e che il 22 marzo 2022 è il termine stabilito per effettuare il reporting 2022 per la Direttiva Quadro Acque relativo al 3° Piano di Gestione e che le reporting Guidance aggiornate sono state messe a disposizione ai link:
https://cdr.eionet.europa.eu/help/WFD/WFD_715_2022 e
https://cdr.eionet.europa.eu/help/WFD/WFD_780_2022;

che l'Autorità di distretto dell'Appennino Centrale, con nota congiunta con le altre Autorità di Bacino nazionali, prot. n. 1143 del 4.2.2022, ha rappresentato la difficoltà a completare entro la data del 22 marzo 2022 le attività di Reporting-2022, tenuto conto sia dell'articolata attività di coordinamento tra Distretto, Regioni e Agenzie di protezione Ambientale, sia della complessità delle strutture relazionali del DB Access ed inoltre evidenziando, che la Commissione Europea, a circa due mesi dalla succitata scadenza, non aveva ancora provveduto a rilasciare la versione definitiva del Data Base;

con la nota sopra citata, le Autorità di Bacino chiedevano alla Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse idriche del Ministero della Transizione Ecologica di farsi parte attiva presso i competenti Uffici della Commissione Europea al fine di

ottenere un differimento delle attività in argomento di almeno tre mesi rispetto alle scadenze previste;

che con propria nota n. 1585 del 24 febbraio 2022 la Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse idriche del Ministero della Transizione Ecologica ha provveduto ad informare della citata questione il competente ufficio della Commissione Europea e al contempo ha chiesto di rinviare la suddetta consegna alla fine di giugno;

RILEVATO CHE:

il reporting 2022 è effettuato attraverso la messa a disposizione da parte di ISPRA di database (in formato Access) per ciascun Distretto che le Regioni devono compilare per la parte di propria competenza nonché di formati specifici per l'aggiornamento e la trasmissione delle coperture GIS;

l'allegato A aggiorna delle informazioni di competenza regionale contenute nelle citate proprie deliberazioni n. 1781/2015 e n. 2067/2015, da approvare ai fini del suddetto reporting WISE e base per il terzo ciclo di pianificazione, ad esclusione delle coperture GIS che sono depositate presso il servizio regionale;

gli allegati da 1 a 12 della propria deliberazione n. 2293 del 27 dicembre 2021 costituiscono la base di riferimento metodologico ed esplicativo delle modifiche e aggiornamenti introdotti per il sessennio 2021-2027;

VISTI:

- la L.R. 26 novembre 2001, n. 43 "Testo unico in materia di organizzazione e di rapporti di lavoro nella Regione Emilia-Romagna" e ss.mm.ii.;
- l'art. 11 della Legge 16 gennaio 2003, n. 3 recante "Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione";
- il D.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" e ss.mm.ii.;
- la propria deliberazione n. 111 del 31 gennaio 2022 "PIANO TRIENNALE DI PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE E TRASPARENZA 2022-2024, DI TRANSIZIONE AL PIANO INTEGRATO DI ATTIVITA' E ORGANIZZAZIONE DI CUI ALL'ART. 6 DEL D.L. N. 80/2021";
- la propria deliberazione n. 2416 del 29 dicembre 2008 "Indirizzi in ordine alle relazioni organizzative e

funzionali tra le strutture e sull'esercizio delle funzioni dirigenziali" e ss.mm.ii, limitatamente alle disposizioni ancora vigenti;

- la propria deliberazione del 10 aprile 2017 n. 468 "Il sistema dei controlli interni nella Regione Emilia-Romagna", da applicare in combinato disposto e coerenza con quanto previsto successivamente dalla citata deliberazione n. 324/2022;

- le circolari del Capo di Gabinetto del Presidente della Giunta regionale del 13/10/2017 PG/2017/0660476 e del 21/12/2017 PG/2017/0779385 contenenti le indicazioni procedurali per rendere operativo il sistema dei controlli interni predisposto in attuazione della sopra citata deliberazione n. 468/2017;

- la propria deliberazione n. 771 del 24/05/2021 che conferisce fino al 31/05/2024 l'incarico di Responsabile della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (RPCT) per le strutture della Giunta della Regione Emilia-Romagna e degli Istituti e Agenzie regionali, di cui all'art. 1 comma 3 bis, lett. b) della L.R. n. 43 del 2001;

- la propria deliberazione n. 324 del 7 marzo 2022 "Disciplina organica in materia di organizzazione dell'ente e gestione del personale";

- la propria deliberazione n. 325 del 7 marzo 2022 "Consolidamento e rafforzamento delle capacita' amministrative: riorganizzazione dell'ente a seguito del nuovo modello di organizzazione e gestione del personale";

- la propria deliberazione n. 426 del 21 marzo 2022 "Riorganizzazione dell'ente a seguito del nuovo modello di organizzazione e gestione del personale. Conferimento degli incarichi ai Direttori generali e ai Direttori di agenzia";

- la determinazione dirigenziale n. 10256 del 31 maggio 2021 con la quale sono stati conferiti fino al 31 maggio 2024 gli incarichi dirigenziali presso la Direzione Generale Cura del Territorio e dell'Ambiente;

Dato atto che il responsabile del procedimento ha dichiarato di non trovarsi in situazione di conflitto, anche potenziale, di interesse;

Dato atto dei pareri allegati;

Su proposta dell'Assessore all'Ambiente, Difesa del Suolo e della Costa, Protezione Civile;

A voti unanimi e palesi

D E L I B E R A

per le ragioni espresse in premessa che qui si intendono integralmente richiamate:

1. di approvare l'allegato A, parte integrante e sostanziale del presente atto, in attuazione di quanto previsto ai sensi dell'art.1, comma 3, del D.M. MATTM 17 luglio 2009 al fine di assolvere agli obblighi comunitari di cui alla Direttiva 2000/60/CE, relativi alla trasmissione formale di tutte le informazioni attraverso il flusso WISE - Water Information System for Europe attraverso il reporting 2022;
2. che le informazioni di cui all'allegato A saranno messe a disposizione delle competenti Autorità di Bacino distrettuali che provvederanno a trasmetterle ad ISPRA per il caricamento sul nodo nazionale WISE con le modalità e tempistiche secondo quanto stabilito dalla normativa comunitaria;
3. di pubblicare il presente atto sul Bollettino Ufficiale della Regione Emilia-Romagna Telematico;
4. di pubblicare altresì la presente deliberazione comprensiva dell'allegato A, sul sito web della Regione Emilia-Romagna al link: <https://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/acque/temi/piani%20di%20gestione>



ASSESSORATO ALL'AMBIENTE, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

REPORTING 2022 DIRETTIVA QUADRO ACQUE 2000/60/CE

Informazioni ai sensi del D.M. 17 luglio 2009 da trasmettere ai fini della reportistica WISE - Water Information System for Europe in applicazione dell'Art.15 DQA;

The screenshot shows the EIONET Central Data Repository website. The main content area is titled "Water Framework Directive reporting resources" and "Support files for the 2022 data reporting on River Basin Management Plans". It includes a "Helpdesk" section with contact information and a "WISE Spatial data reporting resources" section. A yellow banner indicates that the reporting guidance has been updated to version 5.3 on 2022/01/27. Below this, there are links to various guidance documents, including "v5.3 - WFD Reporting_Guidance 2022" and "WFD_Reportnet2 Descriptive_Guidance 2022".

Marzo 2022

Attività per conto della Regione Emilia-Romagna a cura del Servizio Tutela e Risanamento Risorsa Acqua, Aria e Agenti Fisici settore “Acqua”, responsabile **Dott. Marco Deserti**.

INDICE

1.	AGGIORNAMENTO DEI CORPI IDRICI (ALLEGATO A SCHEDA A2 E ALLEGATO B SCHEDA B1 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)	5
1.1.	CORPI IDRICI FLUVIALI (RW) –AGGIORNAMENTO DEI CORPI IDRICI NATURALI, ARTIFICIALI E FORTEMENTE MODIFICATI (MWHB)	5
1.2.	CORPI IDRICI LACUSTRI (LW)– CONFERMA ELENCO CORPI IDRICI LACUSTRI	26
1.3.	CORPI IDRICI DI TRANSIZIONE (TW) – CONFERMA ELENCO DEI CORPI IDRICI DI TRANSIZIONE.....	27
1.4.	CORPI IDRICI MARINO COSTIERI (CW) - CONFERMA ELENCO DEI CORPI IDRICI MARINO COSTIERI.....	28
1.5.	CORPI IDRICI SOTTERRANEI (GW) – AGGIORNAMENTO DEI CORPI IDRICI SOTTERRANEI.....	28
2.	AGGIORNAMENTO RETI E PROGRAMMI DI MONITORAGGIO	33
2.1.	CORPI IDRICI FLUVIALI (RW) – INDIVIDUAZIONE DELLE STAZIONI DELLA RETE DI MONITORAGGIO PER IL SESSENNIO 2020-2025 (ALLEGATO A SCHEDA A5 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.).....	33
2.2.	CORPI IDRICI FLUVIALI (RW)–PROGRAMMA DI MONITORAGGIO PER IL SESSENNIO 2020-2025 (ALLEGATO A SCHEDA A4 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)	45
2.3.	CORPI IDRICI LACUSTRI (LW) – – INDIVIDUAZIONE DELLE STAZIONI DELLA RETE DI MONITORAGGIO PER IL SESSENNIO 2020-2025 (ALLEGATO A SCHEDA A5 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.).....	56
2.4.	CORPI IDRICI LACUSTRI (LW) - PROGRAMMA DI MONITORAGGIO PER IL SESSENNIO 2020-2025 (ALLEGATO A SCHEDA A4 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)....	57
2.5.	CORPI IDRICI DI TRANSIZIONE (TW) - INDIVIDUAZIONE DELLE STAZIONI DELLA RETE DI MONITORAGGIO E PROGRAMMA DI MONITORAGGIO PER IL SESSENNIO 2020-2025 (ALLEGATO A SCHEDA A5 E A4 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.).....	59
2.6.	CORPI IDRICI MARINO-COSTIERI (CW) - INDIVIDUAZIONE DELLE STAZIONI DELLA RETE DI MONITORAGGIO E PROGRAMMA DI MONITORAGGIO PER IL SESSENNIO 2020-2025 (ALLEGATO A SCHEDA A5 E A4 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.).....	60
2.7.	CORPI IDRICI SOTTERRANEI (GW) - INDIVIDUAZIONE DELLE STAZIONI DELLA RETE DI MONITORAGGIO E PROGRAMMA DI MONITORAGGIO PER IL SESSENNIO 2020-2025 (ALLEGATO B SCHEDA B3 E B4 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.).....	62
3.	CLASSIFICAZIONE SESSENNIO 2014-2019.....	82
3.1.	CORPI IDRICI FLUVIALI (RW) – STATO ECOLOGICO E STATO CHIMICO 2014-2019 (ALLEGATO A SCHEDA A6 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.).....	82
3.2.	CORPI IDRICI LCUSTRI (LW) – “POTENZIALE” ECOLOGICO STATO CHIMICO SESSENNIO 2014-2019 (ALLEGATO A SCHEDA A6 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.).....	102
3.3.	CORPI IDRICI DI TRANSIZIONE (TW) – STATO ECOLOGICO E STATO CHIMICO SESSENNIO 2014-2019 (ALLEGATO A SCHEDA A6 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.).....	103

3.4. CORPI IDRICI MARINO COSTIERI (CW) – STATO ECOLOGICO E STATO CHIMICO SESSENNIO 2014-2019 (ALLEGATO A SCHEDA A6 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)	110
3.5. CORPI IDRICI SOTTERRANEI GW – STATO QUANTITATIVO e STATO CHIMICO SESSENNIO 2014-2019 1.1..... (ALLEGATO b SCHEDA B5 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)	115
4. AGGIORNAMENTO INFORMAZIONI REGISTRO AREE PROTETTE (ALLEGATO C SCHEDA C DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.).....	119
5. AGGIORNAMENTO PROGRAMMA DI MISURE BASE E RELATIVI COSTI (ALLEGATO D SCHEDA D PUNTI 1 E 3.1 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)	119
6. AGGIORNAMENTO DATI TERRITORIALI E STRATI INFORMATIVI GIS (ALLEGATO G SCHEDA G)	119

Si riportano le tabelle in merito all'adeguamento e all'aggiornamento dei corpi idrici, delle reti e dei programmi di monitoraggio e della classificazione del sessennio 2014-2019. Essi aggiornano e sostituiscono i precedenti approvati con DGR. n. 1781 e 2067 del 2015 e saranno utilizzati ai fini della reportistica WISE 2022 insieme ai riferimenti metodologici di cui agli allegati della DGR. n. 2293 del 2021.

1. AGGIORNAMENTO DEI CORPI IDRICI (ALLEGATO A SCHEDA A2 E ALLEGATO B SCHEDA B1 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)

Rispetto al PdG 2015, l'aggiornamento che coinvolge tutti i corpi idrici (C.I.) riguarda il nuovo assetto territoriale del Distretto del Fiume Po. Con le ultime modifiche al D.Lgs 152/2006 introdotte dalla L. 221/2015, il distretto padano, che prima coincideva esattamente con il bacino idrografico del fiume Po, ha significativamente ampliato il proprio territorio di competenza includendo i seguenti nuovi bacini:

- il bacino del Fissero-Tartaro-Canal Bianco (prima appartenente al distretto idrografico delle Alpi Orientali);
- i bacini del Reno, i bacini Romagnoli e del Conca-Marecchia (prima appartenenti al distretto idrografico dell'Appennino Settentrionale).

Il nuovo territorio annesso ricadente in Regione Emilia-Romagna, è stato suddiviso, secondo le indicazioni distrettuali, nelle seguenti Sub-unit: Po, Reno, Bacini Romagnoli e Marecchia Conca.

1.1. CORPI IDRICI FLUVIALI (RW) –AGGIORNAMENTO DEI CORPI IDRICI NATURALI, ARTIFICIALI E FORTEMENTE MODIFICATI (MWHB)

La tabella 1.1 seguente riporta l'elenco dei Corpi idrici fluviali che sono presidiati dalla Regione Emilia-Romagna (monitoraggio, classificazione e reporting) nel terzo ciclo di pianificazione dei Piani di Gestione come previsto dalla Direttiva Quadro Acque (DQA). Essi sostituiscono i precedenti approvati con DGR. n. 1781 e 2067 del 2015. I corpi idrici fluviali sono stati rivisti sulla base dei criteri stabiliti e condivisi con le Autorità di Distretto del Fiume Po e Appennino Centrale (per le metodologie, ai fini si rimanda all'Allegato 10 della DGR. n. 2293 del 2021).

Nella stessa tabella, sono riportati anche i caratteri idromorfologici più salienti e, con campitura in grigio, sono inoltre riportati i corpi idrici interregionali o extra-regionali a monte o a valle di quelli regionali di interesse, comunque "presidiati" da un'altra regione.

Si hanno 312 Corpi Idrici DQA naturali, 59 C.I. DQA fortemente modificati e 83 C.I. DQA artificiali, per un totale di 454 C.I. e per complessivi 6928 km.

Tabella 1.1. Corpi idrici fluviali DQA regionali o interregionali presidiati dall'Emilia-Romagna a seguito dell'adeguamento effettuato

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
1	IT080101000000001IR	R. BARDONEZZA	7.8	7.8	13.7	13.7	0.1	Naturale	0.0
2	IT080101000000002_3IR	R. BARDONEZZA	16.9	24.7	29.9	43.6	0.2	Naturale	0.0
3	IT080102000000001_2_3IR	R. LORA - CAROGNA	20.9	20.9	32.8	32.8	0.2	Naturale	0.0
4	IT080103000000001ER	R. CARONA - BORIACCO	20.9	20.9	34.1	34.1	0.3	Naturale	0.2
5	IT080104000000001_2ER	R. CORNAIOLA	13.2	13.2	52.6	52.6	0.2	Naturale	1.3
	IT03N0080991LO	TIDONE (TORRENTE)	14.4	14.4	75.1	75.1	0.9	Naturale	
	<i>IT08010500000000S1ERMOLATO</i>	<i>INVASO DEL MOLATO</i>			6.7	81.8			
6	IT080105000000003ER	T. TIDONE	4.8	21.6	20.1	101.9	1.2	Naturale	0.0
7	IT080105000000004ER	T. TIDONE	8.4	30.0	83.5	185.3	1.6	Naturale	0.0
8	IT080105000000005ER	T. TIDONE	26.6	56.6	75.2	350.7	2.8	Naturale	1.3
9	IT080105050000001_2ER	R. LURETTA	14.4	14.4	44.2	44.2	0.4	Naturale	0.0
10	IT080105050000003_4ER	R. LURETTA	14.9	29.3	46.0	90.2	0.8	Naturale	0.0
11	IT080106000000001ER	T. LOGGIA	26.9	26.9	39.5	39.5	0.2	Naturale	0.1
	IT07RW2081LI-monte	F. TREBBIA 1 - monte	13.6	13.6	26.5	26.5		Naturale	
	IT07RW2081LI	F. TREBBIA 1	14.4	28.0	114.9	141.4		Naturale	
	IT07RW2082IR	F. TREBBIA 2	2.5	30.5	30.9	172.3	8.6	Naturale	
12	IT080109000000002IR	F. TREBBIA	22.8	53.3	115.1	338.5	12.3	Naturale	0.0
13	IT080109000000003_4_5ER	F. TREBBIA	15.7	69.0	101.4	688.3	25.1	Naturale	6.9
14	IT080109000000006_7_8ER	F. TREBBIA	24.8	93.7	165.8	914.1	27.5	Naturale	13.1
15	IT080109000000009_10ER	F. TREBBIA	25.2	118.9	58.4	972.4	24.3	Naturale	21.2
16	IT0801090000000011ER	F. TREBBIA	3.2	122.1	4.5	1083.9	24.8	Naturale	3.0
17	IT080109010000001ER	T. BORECA	16.7	16.7	51.2	51.2	0.7	Naturale	14.8
	IT07RW2141LI-monte	T. AVETO 1	10.4	10.4	22.8	22.8	1.3	Naturale	
	IT07RW2141LI	T. AVETO 1 - monte	12.9	23.3	104.5	127.3		Naturale	
	IT07RW2142IR	T. AVETO 2	10.3	33.6	58.9	186.2	4.8	Naturale	
18	IT080109020000003ER	T. AVETO	5.3	39.0	14.4	200.6	5.2	Naturale	5.3
19	IT080109020000004ER	T. AVETO	9.7	48.7	47.8	248.4	11.1	Naturale	0.0
20	IT080109070000001_2ER	T. PERINO	15.9	15.9	60.0	60.0	0.9	Naturale	7.8
21	IT080109100000001ER	COLATORE DIVERSIVO OVEST	11.3	11.3	107.0	107.0	0.4	Artificiale	0.6
22	IT080111000000001ER	T. NURE	4.6	4.6	11.0	11.0	0.4	Naturale	0.8
23	IT080111000000002ER	T. NURE	13.9	18.5	88.2	99.2	2.7	Naturale	0.0
24	IT080111000000003_4ER	T. NURE	22.5	41.1	208.3	326.2	6.3	Naturale	0.0

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
25	IT080111000000005_6ER	T. NURE	17.3	58.4	35.5	361.7	5.9	Naturale	13.9
26	IT080111000000007ER	T. NURE	9.2	67.6	8.0	369.7	6.0	Naturale	0.0
27	IT080111000000008ER	T. NURE	9.3	76.9	88.7	458.4	6.7	Naturale	2.2
28	IT080111030000001_2ER	T. LARDANA	11.2	11.2	18.7	18.7	0.5	Naturale	3.9
29	IT080112000000001_2ER	T. CHIAVENNA	14.1	14.1	30.3	30.3	0.3	Naturale	0.0
30	IT080112000000003_4ER	T. CHIAVENNA	17.6	31.8	47.6	77.9	0.6	Naturale	0.0
31	IT080112000000005ER	T. CHIAVENNA	20.7	52.5	62.5	363.2	3.3	Naturale	2.0
32	IT080112030000001_2ER	T. CHERO	18.3	18.3	49.5	49.5	0.7	Naturale	0.0
33	IT080112030000003_4ER	T. CHERO	17.4	35.8	13.3	62.8	0.8	Naturale	0.0
34	IT080112050000001_2ER	T. RIGLIO	14.7	14.7	28.3	28.3	0.4	Naturale	0.0
35	IT080112050000003ER	T. RIGLIO	10.1	24.7	16.6	44.8	0.5	Naturale	0.0
36	IT080112050000004_5_6ER	T. RIGLIO	25.3	50.0	35.2	160.0	1.4	Naturale	0.0
37	IT080112050100001ER	T. OGONE	7.1	7.1	8.5	8.5	0.1	Naturale	0.0
38	IT080112050100002ER	T. OGONE	12.7	19.8	14.3	22.8	0.2	Naturale	0.0
39	IT080112050200001_2ER	T. VEZZENO	10.5	10.5	17.9	17.9	0.2	Naturale	0.0
40	IT080112050200003ER	T. VEZZENO	11.3	21.8	17.6	35.4	0.3	Naturale	0.0
41	IT080112050300001ER	R. MANCASSO - GANDIOLA	10.8	10.8	21.7	21.7	0.1	Naturale	0.0
42	IT080113000000001ER	CAVO FONTANA	6.6	6.6	86.2	86.2	0.5	Artificiale	0.0
43	IT080114000000001_2ER	T. ARDA	9.5	9.5	26.6	26.6	0.6	Naturale	2.6
44	IT080114000000003ER	T. ARDA	3.9	13.4	53.5	80.1	1.5	Naturale	0.0
	<i>IT0801140000000051ERMIGNANO</i>	<i>INVASO DI MIGNANO</i>			<i>9.1</i>	<i>89.1</i>			
45	IT080114000000004ER	T. ARDA	8.1	24.5	16.5	105.6	1.7	Naturale	0.0
46	IT080114000000005ER	T. ARDA	3.7	28.2	6.8	112.4	1.5	Naturale	0.0
47	IT080114000000006ER	T. ARDA	6.0	34.2	8.3	120.7	1.1	HMWB	0.0
48	IT080114000000007_8_9ER	T. ARDA	33.1	67.3	84.9	364.4	2.6	Naturale	0.0
49	IT080114050000001_2ER	T. ONGINA	13.5	13.5	19.0	19.0	0.2	Naturale	0.0
50	IT080114050000003_4ER	T. ONGINA	20.0	33.5	18.6	37.6	0.2	Naturale	0.0
51	IT080114050000005ER	T. ONGINA	14.1	47.5	96.2	158.7	0.8	HMWB	0.0
52	IT080114050100001ER	R. GRATTAROLO	19.3	19.3	25.0	25.0	0.1	Naturale	0.0
53	IT080115000000001ER	F. TARO	7.5	7.5	16.4	16.4	0.9	Naturale	5.0
54	IT080115000000002IR	F. TARO	30.6	38.1	176.3	212.4	7.9	Naturale	0.0
55	IT080115000000003_4_5ER	F. TARO	44.2	82.3	260.5	707.5	19.3	Naturale	7.9
56	IT080115000000006ER	F. TARO	20.4	102.7	84.2	1363.8	29.3	Naturale	20.3
57	IT080115000000007_8ER	F. TARO	21.7	124.4	75.1	1484.8	30.0	Naturale	14.2

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
58	IT08011500000009ER	F. TARO	14.1	138.5	78.7	2053.3	33.6	Naturale	14.1
59	IT080115050000001ER	T. LUBIANA	11.6	11.6	19.7	19.7	0.7	Naturale	0.0
60	IT080115070000001_2ER	T. GOTRA	14.2	14.2	68.6	68.6	2.8	Naturale	3.9
61	IT080115100000001ER	T. TARODINE	15.3	15.3	27.4	27.4	1.0	Naturale	0.0
62	IT080115130000001ER	T. MANUBIOLA	5.6	5.6	7.9	7.9	0.2	Naturale	5.5
63	IT080115130000002ER	T. MANUBIOLA	6.1	11.7	43.1	51.0	1.3	Naturale	0.0
64	IT080115140000001ER	T. MOZZOLA	13.1	13.1	45.3	45.3	0.8	Naturale	0.0
65	IT080115170000001_2ER	T. SPORZANA	14.1	14.1	42.3	42.3	0.4	Naturale	1.6
66	IT080115180000001ER	T. CENO	7.6	7.6	22.8	22.8	1.1	Naturale	0.5
67	IT080115180000002ER	T. CENO	25.6	33.3	150.7	210.7	6.5	Naturale	0.1
68	IT080115180000003_4_5ER	T. CENO	33.6	66.9	185.9	540.3	12.0	Naturale	12.0
69	IT080115180200001ER	T. LECCA	12.7	12.7	37.2	37.2	1.2	Naturale	0.2
70	IT080115180600001ER	T. NOVEGLIA	11.9	11.9	53.2	53.2	1.1	Naturale	3.5
71	IT080115180900001ER	T. CENEDOLA	11.3	11.3	43.4	43.4	0.8	Naturale	0.0
72	IT080115181000001ER	T. PESSOLA	16.7	16.7	47.2	47.2	0.6	Naturale	0.9
73	IT080115210000001ER	T. SCODOGNA	5.6	5.6	8.0	8.0	0.1	Naturale	0.0
74	IT080115210000002_3ER	T. SCODOGNA	9.9	15.6	10.3	18.3	0.1	Naturale	9.4
75	IT080115220000001_2ER	R.MANUBIOLA	13.3	13.3	13.6	13.6	0.1	Naturale	8.7
76	IT080115230000001ER	T. RECCHIO	11.6	11.6	17.6	17.6	0.2	Naturale	0.0
77	IT080115230000002ER	T. RECCHIO	29.1	40.7	28.3	46.0	0.4	Naturale	0.0
78	IT080115260000001_2ER	FOSSACCIA SCANNABECCO	15.5	15.5	40.5	40.5	0.2	Naturale	0.0
79	IT080115260000003ER	FOSSACCIA SCANNABECCO	10.9	26.4	45.6	86.0	0.4	HMWB	4.8
80	IT080115270000001_2ER	T. STIRONE	20.8	20.8	85.9	85.9	1.1	Naturale	18.6
81	IT080115270000003ER	T. STIRONE	9.9	30.7	19.4	105.3	1.2	Naturale	9.9
82	IT080115270000004_5_6ER	T. STIRONE	18.0	48.7	21.3	165.8	1.9	Naturale	6.6
83	IT080115270000007ER	T. STIRONE	14.7	63.5	34.2	305.0	2.8	HMWB	0.1
84	IT080115270300001ER	T. GHIARA	10.2	10.2	18.9	18.9	0.2	Naturale	0.0
85	IT080115270300002-1ER	T. GHIARA	2.2	12.5	12.4	31.2	0.4	HMWB	0.0
86	IT080115270300002-2ER	T. GHIARA	5.4	17.9	8.0	39.2	0.4	Naturale	1.8
87	IT080115270500001_2_3-1ER	T. ROVACCHIA	29.4	29.4	42.7	99.0	0.7	Naturale	0.0
88	IT080115270500003-2ER	T. ROVACCHIA	7.5	36.9	6.0	105.0	0.7	HMWB	0.0
89	IT080115270501001ER	T. PAROLA	11.6	11.6	22.4	22.4	0.2	Naturale	0.0
90	IT080115270501002ER	T. PAROLA	20.7	32.4	34.0	56.3	0.4	Naturale	0.0
91	IT080115300000001_2ER	COLL. RIGOSA ALTA	8.6	8.6	98.7	98.7	0.4	Artificiale	5.2

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
92	IT080116000000001_2ER	CAVO SISSA - ABATE	13.9	13.9	45.3	45.3	0.2	Artificiale	5.3
93	IT080117000000001_2ER	T. PARMA	15.6	15.6	78.3	78.3	3.5	Naturale	3.8
94	IT080117000000003_4ER	T. PARMA	20.9	36.5	114.1	279.2	6.8	Naturale	0.0
95	IT080117000000005ER	T. PARMA	25.6	62.0	107.8	386.9	6.7	Naturale	0.0
96	IT080117000000006-1ER	T. PARMA	2.0	64.0	0.2	611.4	10.0	HMWB	0.0
97	IT080117000000006-2_7_8ER	T. PARMA	39.3	103.3	49.7	796.7	11.1	Naturale	2.5
98	IT080117020000001ER	T. BRATICA	14.0	14.0	31.7	31.7	1.1	Naturale	0.2
99	IT080117040000001ER	T. PARMOSSA	15.2	15.2	55.0	55.0	1.0	Naturale	0.0
100	IT080117090000001_2ER	T. BAGANZA	23.0	23.0	62.1	62.1	1.6	Naturale	3.4
101	IT080117090000003ER	T. BAGANZA	13.7	36.8	73.4	135.6	2.4	Naturale	0.0
102	IT080117090000004ER	T. BAGANZA	21.3	58.0	52.7	224.2	2.8	Naturale	0.0
103	IT080117090300001ER	T. CINGHIO	6.8	6.8	7.4	7.4	0.1	Naturale	0.0
104	IT080117090300002ER	T. CINGHIO	14.8	21.6	28.6	36.0	0.3	Naturale	0.0
105	IT080117110000001_2_3_4ER	CAN. GALASSO	23.1	23.1	91.0	91.0	0.4	Artificiale	6.8
106	IT080117120000001ER	CAVO NAVIGLIO NAV. - MANDRACCHIO T.	17.2	17.2	44.7	44.7	0.9	Artificiale	0.0
107	IT080118000000001IR	T. ENZA	9.4	9.4	19.1	19.1	0.9	Naturale	2.9
108	IT080118000000002ER	T. ENZA	12.9	22.3	59.7	181.6	8.4	Naturale	0.0
109	IT080118000000003ER	T. ENZA	5.7	28.0	14.2	217.5	9.1	Naturale	5.6
110	IT080118000000004_5ER	T. ENZA	15.6	43.6	76.6	458.2	12.0	Naturale	8.0
111	IT080118000000006-1ER	T. ENZA	6.2	49.8	25.0	483.2	10.5	Naturale	0.0
112	IT080118000000006-2ER	T. ENZA	4.7	54.5	15.0	498.2	10.5	HMWB	0.5
113	IT080118000000007_8ER	T. ENZA	10.2	64.7	15.6	617.3	11.3	Naturale	6.3
114	IT080118000000009_10_11ER	T. ENZA	35.5	100.1	260.5	899.5	11.9	Naturale	7.3
115	IT080118010000001ER	T. LIOCCA	9.0	9.0	22.6	22.6	1.4	Naturale	6.9
116	IT080118030000001ER	T. CEDRA	19.6	19.6	80.2	80.2	6.3	Naturale	3.1
117	IT080118040000001ER	T. BARDEA	11.2	11.2	21.7	21.7	0.5	Naturale	0.2
118	IT080118050000001ER	T. LONZA	4.5	4.5	6.4	6.4	0.2	Naturale	4.5
119	IT080118050000002ER	T. LONZA	9.9	14.5	56.6	63.0	1.3	Naturale	0.5
120	IT080118060000001ER	T. TASSOBBIO	23.9	23.9	66.8	101.1	1.0	Naturale	0.4
121	IT080118060200001ER	R. MAILLO	10.7	10.7	34.3	34.3	0.3	Naturale	0.0
122	IT080118080000001ER	T. TERMINA	19.1	19.1	38.2	38.2	0.3	Naturale	0.7
123	IT080118080000002ER	T. TERMINA	8.3	27.4	9.6	77.2	0.7	Naturale	0.9
124	IT080118080100001ER	T. TERMINA DI TORRE	15.9	15.9	29.4	29.4	0.3	Naturale	0.0

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
125	IT080118090000001ER	T. MASDONE	7.5	7.5	9.5	9.5	0.1	Naturale	2.5
126	IT080118090000002ER	T. MASDONE	9.5	17.0	16.8	26.3	0.1	Naturale	0.0
127	IT080118100000001ER	R. DELLE ZOLLE	15.7	15.7	21.6	21.6	0.1	Naturale	1.4
128	IT080119000000001_2ER	T. CROSTOLO	14.8	14.8	46.7	46.7	0.3	Naturale	3.9
129	IT080119000000003ER	T. CROSTOLO	11.3	26.0	24.3	95.9	0.5	Naturale	0.0
130	IT080119000000004_5ER	T. CROSTOLO	11.5	37.5	24.1	120.0	0.6	HMWB	0.4
131	IT080119000000006-1_6-2ER	T. CROSTOLO	20.5	58.1	62.6	454.0	3.1	HMWB	3.1
132	IT080119020000001-1_1-2ER	T. CAMPOLA	15.5	15.5	24.8	24.8	0.2	Naturale	4.3
133	IT080119040000001_2ER	T. MODOLENA	10.5	10.5	18.8	18.8	0.1	Naturale	0.0
134	IT080119040000003ER	T. MODOLENA	15.4	25.9	16.0	34.8	0.2	Naturale	0.0
135	IT080119040000004ER	T. MODOLENA	4.7	30.6	27.2	109.0	0.9	HMWB	0.7
136	IT080119040100001-1ER	T. QUARESIMO	13.1	13.1	26.9	26.9	0.2	Naturale	1.4
137	IT080119040100001-2ER	T. QUARESIMO	4.7	17.8	4.5	47.0	0.2	HMWB	0.0
138	IT080119040101001ER	RIO MORENO	11.1	11.1	15.6	15.6	0.1	Naturale	0.0
139	IT080119050000001_2_3_4ER	CAVO CAVA	29.5	29.5	64.9	64.9	0.2	Artificiale	4.0
140	IT080119060000001_2ER	T. RODANO - CANALAZZO TASSONE	14.4	14.4	41.1	41.1	0.2	Naturale	6.3
141	IT080119060000003ER	T. RODANO - CANALAZZO TASSONE	23.5	37.9	56.3	97.4	1.2	HMWB	0.0
142	IT080120000000001_2ER	F. SECCHIA	15.0	15.0	64.2	82.4	4.0	Naturale	10.3
143	IT080120000000003_4ER	F. SECCHIA	14.5	29.5	84.9	255.2	8.9	Naturale	10.5
144	IT080120000000005-1ER	F. SECCHIA	10.8	40.3	72.1	400.3	20.5	Naturale	0.0
145	IT080120000000005-2ER	F. SECCHIA	2.6	42.9	4.7	404.9	20.5	HMWB	0.0
146	IT080120000000005-3_6_7ER	F. SECCHIA	15.0	57.8	87.1	952.6	23.3	Naturale	0.0
147	IT080120000000008ER	F. SECCHIA	10.4	68.2	76.3	1028.9	20.7	HMWB	0.0
148	IT080120000000009_10ER	F. SECCHIA	8.9	77.1	12.6	1091.2	21.2	Naturale	1.5
149	IT080120000000011_12ER	F. SECCHIA	11.1	88.2	44.2	1341.1	22.8	Naturale	3.2
150	IT080120000000013-1ER	F. SECCHIA	9.8	98.0	3.2	1344.3	22.7	HMWB	0.0
151	IT080120000000013-2ER	F. SECCHIA	32.5	130.6	10.3	1354.6	22.7	Naturale	0.0
152	IT080120000000013-3ER	F. SECCHIA	3.7	134.3	0.4	1355.0	22.7	HMWB	0.0
153	IT080120000000013-4ER	F. SECCHIA	3.1	137.4	0.8	1355.8	22.7	Naturale	0.0
	IT03N00808614LO	F. SECCHIA	28.6	166.0	7.9	2189.9	25.1		
154	IT080120020000001ER	T. RIARBERO	8.0	8.0	18.2	18.2	1.1	Naturale	8.0
155	IT080120030000001ER	R. OZOLA	6.3	6.3	12.2	12.2	0.9	Naturale	6.3

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
156	IT080120030000002_3ER	R. OZOLA	9.6	15.9	51.9	64.2	3.4	Naturale	3.5
157	IT080120050000001ER	T. LUCOLA	12.8	12.8	23.7	23.7	0.4	Naturale	1.9
158	IT080120070000001_2ER	T. SECCHIELLO	21.2	21.2	73.0	73.0	2.3	Naturale	4.5
159	IT080120090000001ER	T. DOLO	9.3	9.3	31.9	31.9	1.8	Naturale	9.2
160	IT080120090000002ER	T. DOLO	22.9	32.2	103.3	135.2	5.6	Naturale	1.8
161	IT080120090000003ER	T. DOLO	2.7	34.9	7.0	273.5	8.0	Naturale	0.0
162	IT080120090200001ER	T. DRAGONE	5.6	5.6	12.9	12.9	0.6	Naturale	1.9
163	IT080120090200002_3ER	T. DRAGONE	13.8	19.4	61.6	74.6	1.4	Naturale	8.0
164	IT080120090200004_5ER	T. DRAGONE	11.9	31.3	56.8	131.3	2.2	Naturale	2.0
165	IT080120100000001_2ER	T. ROSSENA	14.0	14.0	22.1	22.1	0.4	Naturale	1.2
166	IT080120100000003ER	T. ROSSENA	18.3	32.3	107.5	187.1	2.3	Naturale	0.0
167	IT080120100200001-1ER	T. COGORNO	5.0	5.0	9.8	9.8	0.6	HMWB	0.0
168	IT080120100200001-2ER	T. COGORNO	9.4	14.4	47.6	57.4	0.6	Naturale	0.0
169	IT080120130000001_2_3ER	FOSSA DI SPEZZANO	15.1	15.1	27.2	27.2	0.2	Naturale	7.4
170	IT080120130000004ER	FOSSA DI SPEZZANO	11.7	26.8	22.5	49.7	0.6	Naturale	0.3
171	IT080120140000001ER	T. TRESINARO	8.7	8.7	19.8	19.8	0.2	Naturale	0.0
172	IT080120140000002_3ER	T. TRESINARO	25.2	33.9	123.9	143.7	1.1	Naturale	2.6
173	IT080120140000004ER	T. TRESINARO	14.0	48.0	62.1	205.8	1.6	Naturale	0.0
174	IT080120160000001_2ER	CAVO PARMIGIANA MOGLIA	20.0	20.0	95.1	95.1	0.6	Artificiale	4.5
175	IT080120160000003_4ER	CAVO PARMIGIANA MOGLIA	19.5	39.5	68.1	491.8	3.0	Artificiale	3.9
176	IT080120160300001_2ER	CAVO BONDENO	25.3	25.3	91.0	91.0	0.4	Artificiale	3.7
177	IT080120160600001_2_3ER	CAVO TRESINARO	42.2	42.2	105.8	105.8	0.8	Artificiale	8.3
178	IT080120160700001_2_3ER	CAVO LAMA	40.2	40.2	131.8	131.8	0.9	Artificiale	5.8
	IT03POSEPMCA1LO	DUGALE PARMIGIANA MOGLIA (CANALE)	16.8	50.4	6.2	334.5	2.4	Artificiale	
179	IT080120170100001_2_3ER	CAN. COLL. A. BASSE REGGIANE	33.6	33.6	143.9	143.9	0.8	Artificiale	10.3
180	IT080120170200001_2ER	CAVO COLL. A. BASSE MODENESI	11.5	11.5	78.0	78.0	0.5	Artificiale	3.0
181	IT080120170200003_4ER	CAVO COLL. A. BASSE MODENESI	7.1	18.6	34.3	184.3	1.6	Artificiale	2.5
182	IT080120170202001_2ER	FOSSETTA CAPPELLO	12.7	12.7	72.1	72.1	0.9	Artificiale	4.9
	IT030013281IR	BONIFICA MANTOVANA	51.0	51.0	339.5	339.5	0.6	Artificiale	
183	IT080122000000001_2ER	F. PANARO	17.3	58.5	152.4	626.4	17.6	Naturale	3.0
184	IT080122000000003_4ER	F. PANARO	8.9	67.4	32.5	702.1	17.8	Naturale	3.1

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
185	IT080122000000005_6ER	F. PANARO	8.7	76.1	30.7	732.8	16.2	HMWB	0.0
186	IT080122000000007_8_9ER	F. PANARO	19.6	95.7	79.1	878.5	16.6	Naturale	4.4
187	IT080122000000010_11_12ER	F. PANARO	56.3	152.0	8.3	1627.3	19.7	HMWB	1.5
188	IT080122000000013ER	F. PANARO	7.5	159.5	3.8	1789.3	19.9	Naturale	7.1
189	IT080122010000001ER	T. LEO	10.6	17.9	59.4	173.0	6.1	Naturale	0.0
190	IT080122010100001ER	T. OSPITALE	7.4	7.4	26.6	26.6	1.4	Naturale	6.8
191	IT080122010200001ER	T. FELLICAROLO	7.2	7.2	38.1	38.1	1.6	Naturale	5.9
192	IT080122010300001_2_3ER	T. DARDAGNA	17.1	17.1	48.9	48.9	1.8	Naturale	8.0
193	IT080122020000001_2ER	T. SCOLTENNA	23.1	31.1	137.8	223.1	9.4	Naturale	0.0
194	IT080122020000003ER	T. SCOLTENNA	3.5	34.7	12.3	235.4	9.5	HMWB	0.0
195	IT080122020000004ER	T. SCOLTENNA	6.5	41.2	49.3	284.6	10.2	Naturale	6.5
196	IT080122020200001IR	T. POZZE - S. ROCCO	8.1	8.1	17.1	17.1	1.0	Naturale	1.2
197	IT080122020300001ER	R. TAGLIOLE	10.5	10.5	26.2	26.2	1.7	Naturale	6.3
198	IT080122020400001ER	T. PERTICARA	10.9	10.9	42.0	42.0	1.2	Naturale	1.1
199	IT080122030000001ER	T. LERNA	8.0	8.0	16.3	16.3	0.1	Naturale	5.3
200	IT080122090000001ER	R. DELLE VALLECCHIE O ZACCONE	9.4	9.4	11.8	11.8	0.1	Naturale	6.8
201	IT080122100000001ER	R. TORTO	14.3	14.3	31.4	31.4	0.2	Naturale	0.3
202	IT080122120000001ER	T. GUERRO	10.7	10.7	27.0	27.0	0.2	Naturale	0.0
203	IT080122120000002ER	T. GUERRO	9.6	20.3	12.5	39.5	0.2	Naturale	0.0
204	IT080122130000001ER	T. NIZZOLA	9.2	9.2	17.3	17.3	0.1	Naturale	0.0
205	IT080122130000002ER	T. NIZZOLA	10.9	20.1	9.8	27.1	0.1	Naturale	0.4
206	IT080122150000001_2ER	T. TIEPIDO	11.6	11.6	40.6	40.6	0.3	Naturale	0.0
207	IT080122150000003_4ER	T. TIEPIDO	19.7	31.4	20.0	110.7	0.8	Naturale	0.0
208	IT080122150200001ER	T. GRIZZAGA	8.3	8.3	7.6	7.6	0.0	Naturale	0.0
209	IT080122150200002_3ER	T. GRIZZAGA	16.8	25.1	42.5	50.1	0.3	Naturale	0.0
210	IT080122160000001_2ER	CAN. NAVIGLIO	16.3	16.3	94.2	94.2	0.8	Artificiale	0.0
211	IT080122160000003ER	CAN. NAVIGLIO	13.5	29.8	87.5	181.8	2.4	Artificiale	0.0
212	IT080122170000001ER	COLL. A.ALTE (CAVAMENTO-FOSCAGLIA)	9.6	9.6	116.7	116.7	0.5	Artificiale	0.0
213	IT080122170000002ER	COLL. A.ALTE (CAVAMENTO-FOSCAGLIA)	17.9	27.5	59.7	257.6	1.1	Artificiale	1.7
214	IT080122170400001_2_3ER	COLL. BOSCO - ZENA	20.1	20.1	81.3	81.3	0.3	Artificiale	3.2
215	IT080122180000001ER	CAN. DIVERSIVO DI BURANA	21.9	21.9	85.0	85.0	0.4	Artificiale	0.0
216	IT080122180000002_3ER	CAN. DIVERSIVO DI BURANA	15.8	37.7	1.0	190.4	1.0	Artificiale	0.0

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
217	IT080122180200001ER	CAVO VALLICELLA	15.9	15.9	104.4	104.4	0.7	Artificiale	0.0
218	IT080122190000001_2ER	CAN. EMISS. A. BASSE - CAVAMENTO PALATA	21.7	21.7	75.0	158.1	0.8	Artificiale	1.7
219	IT080122190200001ER	CAN. COLL. A. BASSE SX	10.7	10.7	83.2	83.2	0.4	Artificiale	1.7
220	ITIRN00813IR	F. PO	35.7	305.0	12.5	39000.0	926.3	Naturale	9.3
221	ITIRN00814IR	F. PO	52.4	357.4	100.5	44000.0	971.3	Naturale	30.6
222	ITIRN00815IR	F. PO	35.3	392.7	48.1	51000.0	1188.2	Naturale	16.8
223	ITIRN00816IR	F. PO	42.8	435.6	71.1	53500.0	1234.0	Naturale	14.1
224	ITIRN00817IR	F. PO	33.3	468.8	52.8	56000.0	1277.8	Naturale	6.2
	IT03N00818LO	F. PO	29.3	498.1	25.1	62500.0	1447.0	Naturale	
225	ITIRN00819IR	F. PO	108.6	606.7	55.2	70100.0	1655.8	Naturale	61.1
226	ITIR56450IR	FIUME PO DI GORO	43.1	43.1	9.8	7010.0	165.6	Naturale	43.1
227	IT080200000000001_2ER	CANAL BIANCO - SECONDO TRONCO	42.3	42.3	33.9	90.0	0.3	Artificiale	1.2
228	IT080300000000001ER	COLL. GIRALDA	12.0	12.0	63.1	63.1	0.2	Artificiale	1.1
229	IT080400000000001ER	PO DI VOLANO	7.2	7.2	21.2	21.2	0.1	Artificiale	5.7
230	IT080400000000002_3_4ER	PO DI VOLANO	25.6	32.8	41.0	854.2	5.5	Artificiale	10.5
231	IT080402000000001ER	COLL. A. ALTE FERRARESI	29.4	29.4	169.2	337.6	1.8	Artificiale	1.0
232	IT080402030000001ER	CANAL BIANCO - PRIMO TRONCO	40.3	40.3	224.6	168.4	0.5	Artificiale	0.0
233	IT080403000000001ER	COLL. A. BASSE FERRARESI	4.6	4.6	133.7	355.3	1.5	Artificiale	1.0
234	IT080403010000001ER	CAN. LEONE	24.9	24.9	221.6	221.6	0.9	Artificiale	0.0
235	IT080404000000001ER	COLL. MAESTRO	7.4	7.4	99.2	99.2	0.6	Artificiale	0.0
236	IT080500000000001ER	CAN. BURANA - NAVIGABILE	29.0	51.6	92.0	543.8	2.8	Artificiale	0.3
237	IT080500000000002ER	CAN. BURANA - NAVIGABILE	42.5	94.1	47.4	987.4	5.8	Artificiale	0.0
238	IT080500000000003_4ER	CAN. BURANA - NAVIGABILE	26.7	120.8	7.1	1907.0	10.9	Artificiale	25.0
239	IT080501000000001IR	CAN. QUARANTOLI	22.6	22.6	161.3	161.3	0.8	Artificiale	0.0
240	IT080503000000001_2ER	CAN. BAGNOLI - RUSCO I	12.9	12.9	67.9	145.7	0.9	Artificiale	0.5
241	IT080503020000001_2_3ER	FOSSA REGGIANA	18.1	18.1	77.7	77.7	0.4	Artificiale	5.3
242	IT080505000000001ER	CAN. PILASTRESI	5.9	5.9	43.1	74.5	0.2	Artificiale	0.5
	IT03POFOCA1IR	FOSSALTA (CANALE)	14.5	14.5	31.4			Artificiale	
243	IT080509000000001_2ER	CAN. DI CENTO	29.5	29.5	112.4	112.4	0.7	Artificiale	0.0
244	IT080509000000003ER	CAN. DI CENTO	17.6	47.1	99.7	212.1	1.1	Artificiale	2.3
245	IT080510000000001ER	PO DI PRIMARO	12.5	12.5	1.9	1.9	0.0	Artificiale	12.4
246	IT080510000000002ER	PO DI PRIMARO	15.8	28.2	57.1	184.1	0.9	Artificiale	15.1

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
247	IT080510030000001ER	SC. CEMBALINA - PRINC. SUPERIORE	31.8	31.8	125.1	125.1	0.6	Artificiale	0.1
248	IT080513000000001ER	CAN. CIRCONDARIALE BANDO - VALLE LEPRI	10.2	10.2	0.7	79.1	0.4	Artificiale	10.1
249	IT080513000000002ER	CAN. CIRCONDARIALE BANDO - VALLE LEPRI	27.4	37.6	242.3	544.2	2.5	Artificiale	27.4
250	IT080513010000001ER	CANALETTA DI BANDO	11.4	11.4	78.5	78.5	0.4	Artificiale	0.5
251	IT080513020000001ER	CANALETTA RIUNITA BENVIGNANTE - SABBI	21.2	21.2	94.1	94.1	0.4	Artificiale	1.5
252	IT080513070000001ER	FOSSA MASI - BEVILACQUA	24.1	24.1	128.6	128.6	0.6	Artificiale	0.1
253	IT080514000000001ER	COLL. MEZZANO	16.4	16.4	128.4	128.4	0.8	Artificiale	16.4
254	IT080516000000001ER	CAN. EMISS. GUAGNINO - V. ISOLA	12.0	12.0	72.2	72.2	0.6	Artificiale	1.5
255	IT080517000000001_2ER	CAN. CIRCONDARIALE GRAMIGNE - FOSSE	27.7	27.7	95.7	167.7	1.1	Artificiale	27.8
256	IT080517040000001ER	COLL. FOSSE	8.6	8.6	72.1	72.1	0.4	Artificiale	8.6
	IT09CI_I021RE124FI	F. RENO MONTE	9.8	9.8	33.7	33.7	1.2	Naturale	
257	IT080600000000002IR	F. RENO	17.3	27.1	68.6	102.3	2.7	Naturale	0.0
258	IT080600000000003_4_5ER	F. RENO	39.8	66.9	182.8	651.5	14.2	Naturale	9.2
259	IT080600000000006ER	F. RENO	6.5	73.5	21.8	673.4	14.2	HMWB	3.3
260	IT080600000000007_8_9ER	F. RENO	18.1	91.6	104.3	1094.9	16.3	HMWB	10.2
261	IT0806000000000010_11_12ER	F. RENO	17.5	109.1	28.1	1122.9	16.3	Naturale	2.3
262	IT0806000000000013-1ER	F. RENO	4.3	113.4	31.7	1154.7	17.6	HMWB	0.0
263	IT0806000000000013-2_14ER	F. RENO	17.6	131.0	56.5	1583.6	17.6	Naturale	3.8
264	IT0806000000000015_16ER	F. RENO	30.7	161.7	7.8	1687.5	19.5	HMWB	14.0
265	IT0806000000000017_18ER	F. RENO	14.8	176.5	11.4	2334.4	19.7	HMWB	9.1
266	IT0806000000000019ER	F. RENO	23.7	200.2	4.0	4171.2	29.2	Naturale	23.7
267	IT0806000000000020_21ER	F. RENO	12.0	212.1	2.7	4173.9	28.6	HMWB	11.9
	IT09CI_I021RE560IR	TORRENTE LIMENTRA DI SAMBUCA	20.6	20.6	44.3	44.3	1.5	Naturale	
268	IT080603000000001ER	R. MAGGIORE	7.9	7.9	16.4	16.4	0.4	Naturale	0.0
269	IT080604000000001ER	T. SILLA	9.1	9.1	29.6	29.6	0.8	Naturale	9.0
270	IT080604000000002ER	T. SILLA	9.2	18.2	55.1	84.7	2.2	Naturale	0.0
	IT09CI_I021RE561IR	F. LIMENTRA DI TREPPIO TRATTO MONTE (*)	17.8	17.8	67.0	67.0	2.0	Naturale	
	IT08060600000000S1ERSUVIANA	INVASO DI SUVIANA			10.9	77.9			

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
271	IT080606000000003-1ER	F. LIMENTRA DI TREPPIO	8.3	29.2	54.2	132.1	5.2	HMWB	0.0
272	IT080606000000003-2ER	F. LIMENTRA DI TREPPIO	4.7	33.8	12.5	144.7	5.2	Naturale	0.0
273	IT080607000000001ER	T. VERGATELLO	11.3	11.3	25.2	52.2	0.5	Naturale	0.0
274	IT080607010000001ER	T. ANEVA	18.2	18.2	27.0	27.0	0.3	Naturale	0.3
275	IT080609000000001ER	T. VENOLA	13.2	13.2	24.0	24.0	0.2	Naturale	0.0
276	IT080610000000001_2IR	T. SETTA	23.4	23.4	72.7	72.7	1.4	Naturale	0.0
277	IT080610000000003_4ER	T. SETTA	19.0	42.4	76.7	303.5	3.2	Naturale	9.6
278	IT080610000000005ER	T. SETTA	4.8	47.2	13.6	317.2	3.3	Naturale	3.0
279	IT080610010000001IR	T. GAMBELLATO	8.9	8.9	42.6	42.6	0.2	Naturale	0.0
280	IT080610020000001ER	T. BRASIMONE	4.6	4.6	7.5	7.5	0.2	Naturale	4.4
	<i>IT0806100200000051ERBRASIMONE</i>	<i>INVASO DEL BRASIMONE</i>			6.1	13.6			
281	IT080610020000002_3ER	T. BRASIMONE	15.8	22.0	59.7	73.3	1.0	Naturale	2.4
282	IT080610030000001-1_1-2ER	T. SAMBRO	14.4	14.4	38.3	38.3	0.4	Naturale	4.8
283	IT080615000000001_2ER	T. SAMOGGIA	19.0	19.0	67.9	67.9	0.3	Naturale	0.0
284	IT080615000000003_4ER	T. SAMOGGIA	10.6	29.6	27.0	166.0	0.9	Naturale	1.8
285	IT080615000000005_6ER	T. SAMOGGIA	11.0	40.5	9.1	175.1	0.9	HMWB	0.0
286	IT080615000000007-1_7-2_7-3ER	T. SAMOGGIA	20.9	61.5	38.2	372.4	1.6	HMWB	3.9
287	IT080615020000001_2ER	T. GHIAIE	17.5	17.5	71.0	71.0	0.5	Naturale	0.0
288	IT080615050000001ER	T. LAVINO	8.7	8.7	18.5	18.5	0.0	Naturale	0.0
289	IT080615050000002ER	T. LAVINO	11.3	20.0	39.6	58.1	0.3	Naturale	0.0
290	IT080615050000003ER	T. LAVINO	4.3	24.3	28.2	86.3	0.4	Naturale	0.0
291	IT080615050000004_5ER	T. LAVINO	14.9	39.1	0.7	159.2	0.6	HMWB	0.0
292	IT080615050301001ER	T. GHIRONDA	5.1	5.1	8.2	8.2	0.0	Naturale	0.0
293	IT080615050301002ER	T. GHIRONDA	13.7	18.8	64.0	72.2	0.2	HMWB	0.0
294	IT080616000000001_2ER	CAN. NAVILE	18.8	18.8	28.7	28.7	1.8	Artificiale	0.0
295	IT080616000000003ER	CAN. NAVILE	17.6	36.3	1.0	15.3	1.0	Artificiale	16.9
296	IT080617000000001_2ER	CAN. SAVENA ABB. - DIVERSIVO	36.3	36.3	66.3	80.8	1.4	Artificiale	3.4
297	IT080617020000001ER	CAN. DIVERSIVO NAVILE - SAVENA	3.9	3.9	0.2	14.6	0.9	Artificiale	0.0
298	IT080618000000001_2ER	CAN. RIOLO - DELLA BOTTE	38.5	38.5	170.9	170.9	0.7	Artificiale	0.0
299	IT080618000000003_4_5ER	CAN. RIOLO - DELLA BOTTE	33.4	71.9	43.9	337.8	1.5	Artificiale	23.7
300	IT080618040000001_2_3ER	CAN. ALLACC. IV CIRCONDARIO	28.0	28.0	123.0	123.0	0.6	Artificiale	2.7

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
301	IT080619000000001_2ER	CAN. LORGANA	19.4	19.4	93.4	93.4	0.4	Artificiale	6.0
302	IT080619000000003_4ER	CAN. LORGANA	25.8	45.2	204.3	297.7	1.4	Artificiale	12.6
303	IT080620000000001_2IR	T. IDICE	17.3	17.3	63.6	63.6	0.7	Naturale	1.5
304	IT080620000000003ER	T. IDICE	16.0	33.3	47.1	110.7	0.9	Naturale	0.3
305	IT080620000000004ER	T. IDICE	5.3	38.5	11.6	122.3	0.6	Naturale	5.2
306	IT080620000000005_6ER	T. IDICE	14.9	53.4	13.3	400.4	2.6	Naturale	0.0
307	IT080620000000007_8_9ER	T. IDICE	31.6	85.0	22.8	586.2	3.1	HMWB	22.3
308	IT080620010000001ER	T. ZENA	8.5	8.5	10.4	10.4	0.1	Naturale	0.0
309	IT080620010000002_3_4ER	T. ZENA	25.4	34.0	50.5	81.1	0.5	Naturale	8.4
310	IT080620010000005ER	T. ZENA	5.4	39.3	6.2	87.3	0.5	Naturale	5.4
311	IT080620010100001ER	R. LAURENZANO	12.8	12.8	20.2	20.2	0.1	Naturale	0.1
312	IT080620020000001IR	T. SAVENA	6.7	6.7	15.0	15.0	0.3	Naturale	3.9
313	IT080620020000002-1_2-2ER	T. SAVENA	10.4	17.1	38.6	53.6	0.8	Naturale	4.1
314	IT080620020000003_4_5-1ER	T. SAVENA	16.9	33.9	58.3	111.9	1.4	Naturale	7.4
315	IT080620020000005-2ER	T. SAVENA	7.1	41.0	27.9	139.8	1.4	HMWB	0.0
316	IT080620020000006ER	T. SAVENA	4.9	45.9	17.1	156.9	1.4	Naturale	0.0
317	IT080620020000007ER	T. SAVENA	8.0	53.9	20.6	177.6	1.5	Naturale	0.0
318	IT080620040000001ER	T. QUADERNA	10.4	10.4	22.8	22.8	0.1	Naturale	0.0
319	IT080620040000002_3ER	T. QUADERNA	7.8	18.2	12.7	35.4	0.1	Naturale	0.0
320	IT080620040000004_5ER	T. QUADERNA	20.4	38.7	18.7	162.9	0.5	HMWB	3.3
321	IT080620040100001ER	R. CENTONARA OZZANESE	4.2	4.2	2.8	2.8	0.0	Naturale	4.1
322	IT080620040100002ER	R. CENTONARA OZZANESE	6.9	11.1	13.5	16.3	0.1	HMWB	0.0
323	IT080620040400001_2-1ER	T. GAIANA	14.7	14.7	13.4	13.4	0.3	Naturale	0.0
324	IT080620040400002-2ER	T. GAIANA	11.5	26.2	79.2	92.6	0.3	HMWB	0.0
	IT09CI_I021RE692IR	T. SILLARO MONTE	7.3	7.3	18.3	18.3	0.2	Naturale	
325	IT080621000000002_3_4_5ER	T. SILLARO	24.5	31.8	111.1	129.5	0.8	Naturale	4.3
326	IT080621000000006_7_8ER	T. SILLARO	23.4	55.2	68.0	248.7	1.0	Naturale	0.0
327	IT080621000000009_10ER	T. SILLARO	19.8	74.9	1.4	506.3	1.4	HMWB	8.8
328	IT080621030000001ER	T. SELLUSTRA	13.5	13.5	22.7	22.7	0.1	Naturale	0.9
329	IT080621030000002ER	T. SELLUSTRA	12.4	25.9	7.9	30.7	0.1	Naturale	0.8
330	IT080621040000001ER	R. CORRECCHIO	6.4	6.4	4.7	4.7	0.0	Naturale	4.3
331	IT080621040000002ER	R. CORRECCHIO	12.4	18.8	15.9	20.6	0.0	HMWB	0.0
332	IT080621050000001ER	COLL. MENATA - SUSSIDIARIO	4.4	23.6	102.5	102.5	0.5	Artificiale	4.4

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
333	IT080621050000002ER	COLL. MENATA - SUSSIDIARIO	4.0	27.6	4.1	256.1	1.2	Artificiale	3.9
334	IT080621050600001_2ER	SC. SESTO ALTO - GARDA	16.6	16.6	51.7	51.7	0.2	Artificiale	8.7
335	IT080621050600003ER	SC. SESTO ALTO - GARDA	2.7	19.2	3.4	149.6	0.7	Artificiale	2.6
336	IT080621050601001ER	SC. GARDA	10.8	10.8	94.5	94.5	0.4	Artificiale	9.8
	IT09CI_I021RE127FI	F. SANTERNO MONTE	10.0	10.0	52.1	52.1	0.8	Naturale	
	IT09CI_I021RE128IR	F. SANTERNO TRATTO	17.6	27.6	180.8	233.0	3.6	Naturale	
337	IT080622000000003_4ER	F. SANTERNO	20.1	47.7	86.3	319.2	4.2	Naturale	1.3
338	IT080622000000005ER	F. SANTERNO	4.8	52.5	28.6	347.8	3.6	Naturale	4.8
339	IT080622000000006_7ER	F. SANTERNO	10.4	62.9	72.8	420.7	3.8	HMWB	1.0
340	IT080622000000008ER	F. SANTERNO	8.4	71.3	14.4	435.0	4.0	Naturale	0.0
341	IT080622000000009ER	F. SANTERNO	4.0	75.3	3.2	464.6	4.0	Naturale	0.0
342	IT080622000000010-1ER	F. SANTERNO	22.1	97.4	2.3	467.0	4.0	HMWB	0.0
343	IT080622000000010-2ER	F. SANTERNO	6.1	103.5	0.8	467.7	4.0	Naturale	2.7
344	IT080622050000001ER	R. SANGUINARIO	13.8	13.8	26.4	26.4	0.1	Naturale	0.0
	IT09CI_I021RE129FI	F. SENIO MONTE	8.6	8.6	41.5	41.5	0.7	Naturale	
	IT09CI_I021RE130IR	F. SENIO VALLE	12.2	20.8	53.0	94.4	1.3	Naturale	
345	IT080623000000003_4ER	T. SENIO	11.2	32.1	58.1	152.5	1.7	Naturale	0.0
346	IT080623000000005_6ER	T. SENIO	7.9	40.0	20.1	172.6	1.4	Naturale	3.9
347	IT080623000000007ER	T. SENIO	5.7	45.7	10.3	182.9	1.5	Naturale	0.0
348	IT080623000000008-1ER	T. SENIO	10.1	55.8	15.7	257.3	1.9	Naturale	0.0
349	IT080623000000008-2ER	T. SENIO	4.1	59.9	12.9	270.2	1.9	HMWB	0.0
350	IT080623000000009-1ER	T. SENIO	5.5	65.4	0.4	270.6	1.9	Naturale	0.0
351	IT080623000000009-2ER	T. SENIO	36.1	101.5	2.0	272.6	1.9	HMWB	2.8
352	IT080623020000001_2IR	T. SINTRIA	14.2	14.2	20.2	20.2	0.2	Naturale	4.4
353	IT080623020000003_4ER	T. SINTRIA	13.8	27.9	30.6	50.8	0.3	Naturale	3.6
354	IT080623020000005ER	T. SINTRIA	2.8	30.7	7.8	58.7	0.3	Naturale	0.3
355	IT080700000000001ER	CAN. BON. DESTRA RENO	21.2	45.5	140.6	475.4	2.4	Artificiale	0.3
356	IT080700000000002_3ER	CAN. BON. DESTRA RENO	16.5	61.9	76.8	736.9	3.4	Artificiale	0.0
357	IT080701000000001ER	CAN. ZANIOLO	24.3	24.3	145.9	145.9	0.8	Artificiale	0.0
358	IT080705000000001ER	CAN. VELA	7.6	28.7	85.5	188.9	0.9	Artificiale	1.3
359	IT080705010000001ER	CAN. TRATTURO	21.0	21.0	103.3	103.3	0.4	Artificiale	0.0
360	IT080707000000001ER	CAN. FOSSO VECCHIO	37.1	37.1	184.7	184.7	0.7	Artificiale	0.0

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
	IT09CI_I039LM108FI	F. LAMONE MONTE	8.9	8.9	24.7	24.7	0.5	Naturale	
	IT09CI_I039LM109IR	F. LAMONE VALLE	16.1	25.0	128.0	152.7	2.2	Naturale	
361	IT080800000000003ER	F. LAMONE	12.4	37.4	45.7	198.4	2.5	Naturale	0.0
362	IT080800000000004ER	F. LAMONE	12.6	50.0	42.0	240.3	2.2	Naturale	0.0
363	IT080800000000005_6ER	F. LAMONE	18.4	68.4	35.6	275.9	2.2	Naturale	0.0
364	IT080800000000007_8_9ER	F. LAMONE	26.1	94.5	14.3	521.2	4.2	HMWB	5.8
365	IT080800000000010_11_12ER	F. LAMONE	26.9	121.4	2.7	523.8	3.5	HMWB	14.6
366	IT080803000000001_2ER	T. MARZENO	22.6	46.0	35.8	184.9	1.6	Naturale	0.6
367	IT080803000000003ER	T. MARZENO	9.8	55.8	11.3	230.9	1.8	Naturale	0.0
	IT09CI_I039LM392IR	T. ACERRETA	25.1	25.1	63.1	63.1	0.6	Naturale	
368	IT080803010000001_2ER	T. TRAMAZZO	8.7	8.7	23.9	23.9	0.3	Naturale	4.2
369	IT080803010000003_4ER	T. TRAMAZZO	14.6	23.3	46.5	70.4	0.6	Naturale	0.0
370	IT080803030000001_2ER	R. ALBONELLO	13.8	13.8	15.6	15.6	0.1	Naturale	5.8
371	IT080803040000001_2_3ER	T. SAMOGGIA 1	19.3	19.3	34.7	34.7	0.2	Naturale	2.4
372	IT080900000000001ER	CAN. CANDIANO	10.8	10.8	78.4	349.1	4.7	Artificiale	0.0
373	IT080903000000001ER	SC. MAGNI	1.0	1.0	50.5	270.7	2.4	Artificiale	3.2
374	IT080903010000001_2ER	SC. VIA CUPA	36.3	36.3	144.9	144.9	1.0	Artificiale	1.6
375	IT080904000000001_2_3ER	CAN. CONSORZIALE VIA CERBA	9.5	9.5	75.3	75.3	0.2	Artificiale	4.6
376	IT081100000000001ER	FIUMI UNITI	9.5	107.8	1.3	1198.4	8.8	HMWB	0.5
377	IT081101000000001_2_3IR	F. MONTONE	17.5	17.5	49.0	81.4	1.5	Naturale	8.4
378	IT081101000000004ER	F. MONTONE	11.6	29.0	49.1	130.5	2.0	Naturale	0.0
379	IT081101000000005ER	F. MONTONE	19.8	48.9	100.9	231.5	2.5	Naturale	0.0
380	IT081101000000006ER	F. MONTONE	4.4	53.2	8.6	240.0	2.3	Naturale	0.0
381	IT081101000000007_8ER	F. MONTONE	10.9	64.1	20.7	260.7	2.1	Naturale	7.5
382	IT081101000000009ER	F. MONTONE	34.1	98.3	27.8	546.4	4.2	HMWB	0.0
383	IT081101010000001IR	FOSSO DELL-ACQUACHETA	12.1	12.1	32.4	32.4	0.7	Naturale	4.4
384	IT081101040000001_2IR	F. RABBI	10.6	10.6	26.3	26.3	0.6	Naturale	5.9
385	IT081101040000003_4_5ER	F. RABBI	13.3	23.9	38.2	81.7	1.2	Naturale	3.2
386	IT081101040000006_7ER	F. RABBI	29.6	53.5	84.7	190.9	2.1	Naturale	0.0
387	IT081101040000008ER	F. RABBI	14.3	67.7	31.1	222.0	2.0	Naturale	0.0
388	IT081101040100001ER	F.SSO DI FIUMICELLO	8.7	8.7	17.2	17.2	0.1	Naturale	8.6
389	IT081101040200001ER	T. FANTELLA	11.3	11.3	24.5	24.5	0.3	Naturale	0.0
390	IT081101050000001_2ER	RIO COSINA	13.3	13.3	35.8	35.8	0.1	Naturale	0.0

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
391	IT081102010200001ER	F. BIDENTE DELLE CELLE	8.2	8.2	17.7	17.7	0.1	Naturale	6.2
392	IT081102010000001ER	F. BIDENTE DI CORNIOLO - BIDENTE	15.9	24.1	74.6	217.8	2.6	Naturale	10.9
393	IT081102010200002_3ER	F. BIDENTE	32.2	56.3	149.7	446.3	4.1	Naturale	0.0
394	IT081102000000001_2_3ER	F. RONCO	20.5	76.7	60.3	545.0	3.8	Naturale	4.9
395	IT081102000000004ER	F. RONCO	4.3	81.0	34.5	579.5	4.3	Naturale	0.0
396	IT081102000000005ER	F. RONCO	17.3	98.3	71.1	650.6	4.4	HMWB	0.0
397	IT081102010100001ER	FOSSO DELLA LAMA	5.1	5.1	11.2	11.2	0.2	Naturale	5.1
	<i>IT0811020101000051ERRIDRACOLI</i>	<i>INVASO DI RIDRACOLI</i>			25.2	36.4			
398	IT081102010100002ER	T. BIDENTE DI RIDRACOLI	9.5	18.5	26.0	62.4	0.8	Naturale	9.4
399	IT081102010300001ER	T. BIDENTE P. - STRABATENZA - FIUMICINO	18.9	18.9	63.1	63.1	1.0	Naturale	18.9
400	IT081102020000001ER	T. VOLTRE	26.2	26.2	78.8	78.8	0.5	Naturale	0.0
401	IT081102030000001_2ER	R. PARA	11.5	11.5	13.4	13.4	0.1	Naturale	6.3
402	IT081102040000001_2ER	R. SALSO	13.6	13.6	24.9	24.9	0.1	Naturale	0.1
403	IT081200000000001ER	T. BEVANO	14.5	14.5	63.2	63.2	0.2	Naturale	0.0
404	IT081200000000002_3_4ER	T. BEVANO	19.4	33.9	103.2	314.7	0.9	HMWB	6.5
405	IT081208000000001_2_3ER	SC. FOSSO GHIAIA	17.5	17.5	148.3	148.3	0.5	Artificiale	4.4
406	IT081300000000001_2ER	F. SAVIO	14.0	14.0	54.6	54.6	1.1	Naturale	2.4
407	IT081300000000003ER	F. SAVIO	15.6	29.6	84.6	139.3	2.4	Naturale	0.0
408	IT081300000000004ER	F. SAVIO	29.3	58.9	143.5	427.3	5.6	Naturale	0.8
409	IT081300000000005_6-1ER	F. SAVIO	12.8	71.6	48.2	604.0	6.2	Naturale	1.5
410	IT081300000000006-2ER	F. SAVIO	4.0	75.6	19.7	623.7	6.2	HMWB	0.0
411	IT081300000000007_8-1ER	F. SAVIO	20.9	96.5	25.0	648.8	6.0	Naturale	0.0
412	IT081300000000008-2ER	F. SAVIO	9.0	105.6	1.5	650.3	6.0	HMWB	0.0
413	IT081300000000009ER	F. SAVIO	7.0	112.5	3.3	653.5	6.0	Naturale	0.0
414	IT081301000000001ER	T. PARA	19.7	19.7	54.0	75.9	1.5	Naturale	2.8
415	IT081301010000001_2ER	T. ALFERELLO	10.5	10.5	22.0	22.0	0.5	Naturale	4.5
416	IT081302000000001_2ER	T. FANANTE	13.1	13.1	68.6	68.6	0.7	Naturale	9.7
417	IT081307000000001ER	T. BORELLO	9.6	9.6	15.3	15.3	0.2	Naturale	0.0
418	IT081307000000002_3ER	T. BORELLO	13.4	23.0	67.1	82.3	0.8	Naturale	0.0
419	IT081307000000004ER	T. BORELLO	12.8	35.7	46.3	128.6	1.0	Naturale	0.1
420	IT081500000000001ER	PORTO CANALE DI CESENATICO	1.6	14.4	13.5	110.1	1.1	Artificiale	0.0

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
421	IT081501000000001ER	CAN. DI ALLACCIAMENTO - FOSSATONE	12.8	12.8	96.6	96.6	0.9	Artificiale	0.0
422	IT081600000000001ER	F. RUBICONE	13.1	13.1	28.9	28.9	0.1	Naturale	0.0
423	IT081600000000002_3ER	F. RUBICONE	12.5	25.7	12.3	41.2	0.3	Naturale	0.0
424	IT081600000000004ER	F. RUBICONE	7.7	33.4	41.8	199.3	0.8	HMWB	0.0
425	IT081602000000001ER	T. PISCIATELLO	16.0	16.0	33.3	33.3	0.1	Naturale	0.0
426	IT081602000000002_3ER	T. PISCIATELLO	15.2	31.2	23.6	56.9	0.2	Naturale	0.0
427	IT081602000000004ER	T. PISCIATELLO	5.9	37.0	38.9	116.3	0.3	HMWB	0.0
428	IT081602030000001ER	T. RIGOSSA	8.6	8.6	15.9	15.9	0.0	Naturale	0.0
429	IT081602030000002_3ER	T. RIGOSSA	13.7	22.4	4.6	20.4	0.1	HMWB	0.0
430	IT081700000000001_2ER	F. USO	7.4	7.4	16.9	16.9	0.1	Naturale	3.9
431	IT081700000000003_4ER	F. USO	16.8	24.2	79.3	96.2	0.5	Naturale	3.8
432	IT081700000000005ER	F. USO	4.1	28.3	10.1	106.3	0.4	Naturale	0.0
433	IT081700000000006_7ER	F. USO	21.0	49.3	18.2	146.8	0.6	HMWB	0.0
434	IT081702000000001_2ER	R. SALTO	13.8	13.8	22.3	22.3	0.1	Naturale	0.0
	IT09CI_I019CM112FI	FIUME MARECCHIA MONTE 2	9.6	9.6	33.7	33.7	0.7	Naturale	
	IT09CI_I019CM113IR	FIUME MARECCHIA TRATTO 1	14.1	23.6	123.0	156.7	2.9	Naturale	0.0
435	IT081900000000003-1ER	F. MARECCHIA	10.0	33.7	81.3	286.2	4.7	Naturale	7.4
436	IT081900000000003-2_3-3_4ER	F. MARECCHIA	18.5	52.2	94.2	462.0	5.9	Naturale	12.7
437	IT081900000000005ER	F. MARECCHIA	9.2	61.4	23.1	485.1	5.8	HMWB	9.2
438	IT081900000000006ER	F. MARECCHIA	11.7	73.1	44.8	602.5	6.2	Naturale	2.4
439	IT081904000000001IR	T. SENATELLO	12.7	12.7	48.2	48.2	0.9	Naturale	0.2
440	IT081901000000001IN	T. SAN MARINO	12.3	12.3	34.7	34.7	0.2	Naturale	0.4
441	IT081903000000001IN	T. AUSA	11.8	11.8	32.0	32.0	0.1	Naturale	0.0
442	IT081903000000002ER	T. AUSA	6.7	18.5	22.7	54.7	0.1	Naturale	0.0
443	IT081903000000003ER	T. AUSA	4.3	22.8	17.9	72.6	0.2	HMWB	0.0
444	IT081905000000001IR	T. MAZZOCCO	16.9	16.9	46.8	46.8	0.4	Naturale	0.3
445	IT082000000000001_2IN	R. MARANO	12.0	12.0	40.6	40.6	0.2	Naturale	0.0
446	IT082000000000003ER	R. MARANO	17.5	29.6	19.7	60.3	0.4	Naturale	0.0
447	IT082100000000001_2ER	R. MELO	18.1	18.1	46.8	46.8	0.1	Naturale	0.0
	IT11-I019C_CONCA_TR01-A	T. CONCA TRATTO 2	25.2	25.2	69.7	69.7	0.6	Naturale	
448	IT082200000000003IR	F. CONCA	9.8	35.0	23.0	92.7	0.5	Naturale	0.0
449	IT082200000000004ER	F. CONCA	2.5	37.4	4.3	141.2	0.8	Naturale	0.0

N. CI RER	Codici UE 2019	Asta	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	L inters. RN2000 (km)
450	IT082200000000005_6ER	F. CONCA	10.8	48.2	21.0	162.2	0.8	HMWB	0.0
451	IT082201000000001-A_2IR	R. VENTENA DI CASTELNUOVO - GEMMANO	19.0	19.0	44.2	44.2	0.2	Naturale	0.0
452	IT082300000000001_2-1ER	T. VENTENA	26.5	26.5	41.4	41.4	0.3	Naturale	0.0
453	IT082300000000002-2ER	T. VENTENA	1.7	28.3	0.1	41.5	0.3	HMWB	0.0
454	IT082600000000001IR	F. TEVERE	9.3	9.3	27.7	27.7	0.7	Naturale	9.3
	IT11-I019T_TAVOLLO_TR01-AIR	T. TAVOLLO	21.0	21.0	83.6	83.6	0.3	Naturale	
312	Aste naturali regionali		4563		13357			Naturale	975
83	Aste artificiali regionali		1580		7291			Artificiale	363
59	Aste HMWB regionali		785		1561			HMWB	138
454	Aste TOTALI regionali		6928		22209				1477
		Corpi idrici lacustri indicati all'unico scopo di evidenziarne la posizione rispetto ai C.I. fluviali							
		Corpi idrici fluviali extra-regionali o interregionali presidiati da altra regione							
		(*) Il monitoraggio è mantenuto da parte di Arpae sull'attuale stazione della Rete reference							

La tabella 1.2 che segue fornisce l'elenco delle aste regionali dei precedenti cicli di Piani di Gestione che non figurano più tra i Corpi Idrici DQA sulla base dei criteri stabiliti e condivisi con le Autorità di Distretto del Fiume Po e Appennino Centrale (per le metodologie si rimanda agli allegati della DGR. n. 2293 del 2021)., assieme ai loro caratteri idromorfologici più salienti.

Tabella **Errore. Nel documento non esiste testo dello stile specificato..2.** Aste regionali che non risultano più tra i corpi idrici fluviali DQA a seguito dell'adeguamento effettuato

N.	Codici	Nome	Asta di affluenza	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	% intersez. RN2000
1	IT080104030000001ER	R. BUGAGLIO	R. CORNAIOLA	12.4	12.4	15.8	15.8	0.06	Nat.	
2	IT080112010000001ER	R. RIMORE	T. CHIAVENNA	10.8	10.8	10.3	10.3	0.06	Nat.	
3	IT080115190000001ER	T. DORDONE		4.8	4.8	9.1	9.1	0.08	Nat.	
4	IT080115190000002ER	T. DORDONE	F. TARO	5.6	10.4	8.9	18.0	0.16	Nat.	7%
5	IT080117070000001ER	CAVO RIANA	T. PARMA	14.0	14.0	30.3	30.3	0.14	Art.	

N.	Codici	Nome	Asta di affluenza	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	% intersez. RN2000
6	IT080118020000001ER	R. ANDRELLA	T. ENZA	5.5	5.5	12.0	12.0	0.23	Nat.	16%
7	IT080118140000001ER	CANALAZZO TERRIERI	T. ENZA	9.5	9.5	68.5	68.5	0.36	Art.	
8	IT080118150000001ER	CANALAZZO DI BRESCELLO	T. ENZA	14.3	14.3	68.6	68.6	0.32	Art.	
9	IT080119060300001ER	T. ACQUA CHIARA	T. RODANO - CANALAZZO TASSONE	12.8	12.8	15.3	15.3	0.08	Nat.	16%
10	IT080119070000001ER	COLL. ALFIERE	T. CROSTOLO	6.9	6.9	61.3	61.3	0.38	Art.	
11	IT080120020100001ER	C.LE CERRETANO	F. SECCHIA	3.9	3.9	5.7	5.7	0.33	Nat.	28%
12	IT080120060000001ER	R. SPIROLA	F. SECCHIA	10.2	10.2	19.8	19.8	0.20	Nat.	
13	IT080120100100001_2ER	R. MOCOGNO	T. ROSSENNA	10.7	10.7	2.8	2.8	0.07	Nat.	
14	IT080120140400001ER	FOSSO CANALAZZO	T. TRESINARO	10.2	10.2	27.0	27.0	0.19	Art.	
15	IT080120160200001ER	CAN. DI RISALITA	CAVO PARMIGIANA MOGLIA	15.1	15.1	55.5	55.5	0.37	Art.	12%
16	IT080120160701001ER	CAVO DIVERSIVO GHERARDO	CAVO LAMA	5.2	5.2	37.4	37.4	0.26	Art.	
17	IT080122020402001ER	R. DELLA LEZZA O MARINA - R. BECCO	T. SCOLTENNA	5.4	5.4	7.0	7.0	0.19	Nat.	
18	IT080122090100001ER	R. CONFRATTA - FRASCARA	F. PANARO	5.2	5.2	5.1	5.1	0.04	Nat.	99%
19	IT080122150100001ER	T. TIEPIDO 1	T. TIEPIDO	6.9	6.9	13.9	13.9	0.11	Nat.	
20	IT080122160100001ER	CAN. SAN PIETRO	CAN. NAVIGLIO	25.2	25.2	34.3	34.3	0.31	Art.	
21	IT080122190100001ER	CAN. COLL. A. BASSE DX	CAN. EMISS. A. BASSE - CAVAMENTO PALATA	12.5	12.5	60.6	60.6	0.28	Art.	4%
22	IT080202000000001ER	CAN. CITTADINO - NAVIGLIO	CANAL BIANCO - PRIMO TRONCO	51.1	51.1	75.7	75.7	0.39	Art.	0%
23	IT080403020000001ER	CAN. BELLA	COLL. A. BASSE FERRARESI	9.8	9.8	61.3	61.3	0.25	Art.	
24	IT080403030000001ER	CAN. MALEA	COLL. A. BASSE FERRARESI	11.1	11.1	72.2	72.2	0.35	Art.	
25	IT080505010000001ER	CAN. ALLACC. DI FELONICA	CAN. PILASTRESI	6.7	6.7	27.0	27.0	0.12	Art.	
26	IT080513030000001ER	SC. BOLOGNESE	CAN. CIRCONDARIALE BANDO - VALLE LEPRI	25.9	25.9	73.0	73.0	0.35	Art.	6%
27	IT080513040000001ER	COLL. S. ANTONINO - FOSSA DI PORTOMAGGIORE	CAN. CIRCONDARIALE BANDO - VALLE LEPRI	31.5	31.5	63.5	63.5	0.29	Art.	0%
28	IT080604030000001ER	R. BARICELLO	T. SILLA	7.6	7.6	9.4	9.4	0.34	Nat.	100%
29	IT080605000000001ER	T. MARANO	F. RENO	13.0	13.0	19.2	19.2	0.21	Nat.	
30	IT080613000000001_2ER	SC. DOSOLO	F. RENO	14.5	14.5	30.8	30.8	0.20	Art.	
31	IT080615040000001ER	R. MARTIGNONE		7.7	7.7	10.1	10.1	0.03	Nat.	
32	IT080615040000002ER	R. MARTIGNONE	T. SAMOGGIA	7.8	15.5	7.1	17.3	0.04	Fm	
33	IT080615050100001ER	T. OLIVETTA	T. LAVINO	11.0	11.0	15.2	15.2	0.07	Nat.	
34	IT080615050200001ER	T. LANDA	T. LAVINO	12.3	12.3	18.9	18.9	0.08	Nat.	
35	IT080615050300001ER	CAN. COLL. A. BASSE FORCELLI	T. GHIRONDA	9.6	9.6	41.2	41.2	0.23	Art.	

N.	Codici	Nome	Asta di affluenza	L parz (km)	L Tot (km)	A parz (kmq)	A Tot (kmq)	Q annua (mc/s)	Natura C.I.	% intersez. RN2000
36	IT080621020000001_2ER	R. SABBIOSO	T. SILLARO	10.7	10.7	6.2	6.2	0.02	Nat.	
37	IT080621050300001ER	SC. ALLACCIANTE GARDA	SC. GARDA	14.1	14.1	33.5	33.5	0.16	Art.	
38	IT080623010000001ER	R. CESTINA	T. SENIO	10.5	10.5	18.4	18.4	0.15	Nat.	20%
39	IT080701030000001_2ER	CAN. GAMBELLARA	CAN. ZANIOLO	15.7	15.7	34.1	34.1	0.23	Art.	
40	IT080705020000001ER	CAN. ARGINELLO	CAN. VELA	20.1	20.1	47.1	47.1	0.40	Art.	0%
41	IT080802000000001ER	T. EBOLA	F. LAMONE	10.8	10.8	16.5	16.5	0.10	Nat.	
42	IT080803010100001ER	T. IBOLA	T. TRAMAZZO	10.6	10.6	15.2	15.2	0.09	Nat.	
43	IT081101030000001ER	T. BRASINA	F. MONTONE	13.9	13.9	18.0	18.0	0.10	Nat.	
44	IT081102010600001ER	R. SUASIA	F. BIDENTE	11.0	11.0	19.5	19.5	0.19	Nat.	
45	IT081301030000001ER	FOSSO DEL FOSSATONE	F. SAVIO	6.1	6.1	7.2	7.2	0.12	Nat.	
46	IT081308000000001ER	R. CESUOLA		4.6	4.6	7.2	7.2	0.03	Nat.	
47	IT081308000000002ER	R. CESUOLA	F. SAVIO	5.4	10.0	5.0	12.1	0.05	Nat.	
48	IT081309000000001ER	R. FONTESCOTTE - PONTESCOLLE	F. SAVIO	10.6	10.6	15.5	15.5	0.04	Nat.	
		Aste artificiali								

Tabella 1.3. Adeguamento dei corpi idrici WFD dei PdG 2015 (e WISE 2016) sui confini tra l'Emilia-Romagna e le Regioni Toscana e Marche e attribuzione del loro presidio (monitoraggio, classificazione e reportistica)

Sub-unit	Territori interessati	Codice del CI nel PdG 2015 a livello UE usato nel DB WISE	Nome specifico del corpo idrico nel PdG 2015	Sottobacino in Adriatico	Lungh C.I. PdG 2015 (km)	Stazioni ER 2014-'19	Stazioni no ER - Wise 2015	Assegnazione prevista dopo discussione	POSSIBILI CODICI AGGIORNATI (*)
Po	TO-ER	IT080118000000001ER	ENZA	PO	9.40			ER	IT080118000000001IR
Po	TO-ER	IT080122020200001ER	POZZE - R. S.ROCCO	PO	8.07			ER	IT080122020200001IR
Reno	TO	IT09CI_I021RE124FI	RENO MONTE	RENO	9.83		IT09S1573	TO	IT09CI_I021RE124FI
Reno	TO-ER	IT09CI_I021RE125FI	RENO VALLE	RENO	17.29	IT0806000150 - Sorveglianza	IT09S1256	ER	IT08060000000002IR
Reno	TO-ER	IT09CI_I021RE560FI	LIMENTRA DI SAMBUCA	RENO	20.55		IT09S1257	TO	IT09CI_I021RE560IR
Reno	TO	IT09CI_I021RE561FI	LIMENTRA DI TREPPIO TRATTO MONTE	RENO	15.43		IT09S0982	TO	IT09CI_I021RE561IR
Reno	ER	IT08-0606000000002ER	LIMENTRA DI TREPPIO	RENO	2.30	IT0806000700 - Sorveglianza		TO - unito al precedente; ER conserva però la stazione in quanto a	IT09CI_I021RE561IR

Sub-unit	Territori interessati	Codice del CI nel PdG 2015 a livello UE usato nel DB WISE	Nome specifico del corpo idrico nel PdG 2015	Sottobacino in Adriatico	Lungh C.I. PdG 2015 (km)	Stazioni ER 2014-'19	Stazioni no ER - Wise 2015	Assegnazione prevista dopo discussione	POSSIBILI CODICI AGGIORNATI (*)
								monte invaso e soprattutto sito reference, passando i dati/la classificazione a TO	
Reno	TO	IT09CI_I021RE688FI	SETTA TRATTO	RENO	6.76			ER	IT080610000000001_2IR
Reno	ER	IT08-0610000000001IR	SETTA	RENO	5.50	IT0806001300 - Sorveglianza		ER - unito al precedente (e anche al successivo)	IT080610000000001_2IR
Reno	TO	IT09CI_I021RE535FI	GAMBELLATO	RENO	1.67			ER	IT080610010000001IR
Reno	ER	IT08-0610010000001ER	GAMBELLATO	RENO	7.18			ER - unito al precedente	IT080610010000001IR
Reno	TO	IT09CI_I021RE546FI	IDICE	RENO	4.11			ER	IT080620000000001_2IR
Reno	ER	IT08-0620000000001ER	IDICE	RENO	3.61			ER - unito al precedente (e anche al successivo)	IT080620000000001_2IR
Reno	TO	IT09CI_I021RE668FI	SAVENA TRATTO 1	RENO	2.75			ER	IT080620020000001IR
Reno	ER	IT08-0620020000001.2ER	SAVENA	RENO	3.92			ER - unito al precedente	IT080620020000001IR
Reno	TO	IT09CI_I021RE692FI	SILLARO MONTE	RENO	6.47		IT09S1440	TO allungato di 0.8 km fino a immiss. Rio Zafferino ?	IT09CI_I021RE692IR
Reno	ER	IT08-0621000000002ER	SILLARO	RENO	7.40			ER	IT080621000000002ER
Reno	TO	IT09CI_I021RE127FI	SANTERNO MONTE	RENO	10.00		IT09S1443	TO	IT09CI_I021RE127FI
Reno	TO-ER	IT09CI_I021RE128FI	SANTERNO VALLE	RENO	17.61		IT09S1258	TO	IT09CI_I021RE128IR
Reno	TO	IT09CI_I021RE129FI	SENIO MONTE	RENO	8.62		IT09S1260	TO	IT09CI_I021RE129FI
Reno	TO	IT09CI_I021RE130FI	SENIO VALLE	RENO	8.33			TO - unito al successivo	IT09CI_I021RE130IR
Reno	ER	IT08-0623000000002IR	SENIO	RENO	3.89	IT0806004750 - Sorveglianza		TO (cessazione stazione ER)	IT09CI_I021RE130IR
Reno	TO-ER	IT08-0623020000001ER	SINTRIA	RENO	7.24	IT0806004950 - Sorveglianza		ER (unito anche al successivo)	IT080623020000001_2IR
Bacini romagnoli	TO	IT09CI_I039LM108FI	LAMONE MONTE	LAMONE	8.92		IT09S1629	TO	IT09CI_I039LM108FI
Bacini romagnoli	TO-ER	IT09CI_I039LM109FI	LAMONE VALLE	LAMONE	16.14		IT09S1447	TO	IT09CI_I039LM109IR
Bacini romagnoli	TO	IT09CI_I039LM392FI	ACERRETA	LAMONE	17.31		IT09S1448	TO	IT09CI_I039LM392IR
Bacini romagnoli	ER	IT08-0803020000001ER	ACERRETA	LAMONE	7.79			TO - unito al precedente	IT09CI_I039LM392IR
Bacini romagnoli	TO	IT09CI_I039LM115FI	MONTONE MONTE	FIUMI UNITI	5.10		IT09S0985	ER	IT081101000000001_2_3IR
Bacini romagnoli	ER	IT08-1101000000001IR	MONTONE	FIUMI UNITI	3.01			ER - unito al precedente (e anche al successivo)	IT081101000000001_2_3IR
Bacini romagnoli	TO	IT09CI_I039LM144FI	ACQUA CHETA	FIUMI UNITI	7.69			ER	IT081101010000001IR
Bacini romagnoli	ER	IT08-1101010000001IR	DELL'ACQUACHETA	FIUMI UNITI	4.43			ER - unito al precedente	IT081101010000001IR
Bacini romagnoli	TO	IT-8-1101040000001IR	RABBI	FIUMI UNITI	4.25			ER	IT081101040000001_2IR

Sub-unit	Territori interessati	Codice del CI nel PdG 2015 a livello UE usato nel DB WISE	Nome specifico del corpo idrico nel PdG 2015	Sottobacino in Adriatico	Lungh C.I. PdG 2015 (km)	Stazioni ER 2014-'19	Stazioni no ER - Wise 2015	Assegnazione prevista dopo discussione	POSSIBILI CODICI AGGIORNATI (*)
Bacini romagnoli	ER	IT08-1101040000002ER	RABBI	FIUMI UNITI	5.96	IT0811000400 - Sorveglianza		ER - unito al precedente	IT081101040000001_2IR
Conca-Marecchia	TO	IT09CI_I019CM112FI	MARECCHIA MONTE 2	MARECCHIA	9.55			TO	IT09CI_I019CM112FI
Conca-Marecchia	TO-ER	IT09CI_I019CM113FI	MARECCHIA TRATTO 1	MARECCHIA	5.59		IT09S1220	TO - unito al successivo	IT09CI_I019CM113IR
Conca-Marecchia	TO-ER	IT08-1900000000002-1ER	MARECCHIA	MARECCHIA	8.49	IT0819000020 - Sorveglianza		TO (cessazione stazione ER)	IT09CI_I019CM113IR
Conca-Marecchia	TO-ER	IT08-1904000000001ER	SENATELLO	MARECCHIA	12.71	IT0819000030 - Operativo		ER	IT081904000000001IR
Conca-Marecchia	MA	IT00-I019M_MAZZOCCO_TR01-A	Mazzocco Tratto 1 C.I._A	MARECCHIA	5.66			ER	IT081905000000001IR
Conca-Marecchia	ER	IT08-1905000000001ER	MAZZOCCO	MARECCHIA	11.22			ER - unito al precedente	IT081905000000001IR
Conca-Marecchia	ER - R. S. Marino	IT08-1901000000001ER	SAN MARINO	MARECCHIA	12.30	IT0819000150 - Operativo		ER	IT081901000000001IN
Conca-Marecchia	ER - R. S. Marino	IT08-1903000000001ER	AUSA	MARECCHIA	11.80	IT0819000450 - Operativo		ER	IT081903000000001IN
Conca-Marecchia	MA - ER - R. S. Marino	IT00-I019R_MARANO_TR01-A	Marano Tratto 1 C.I._A	MARANO	2.25			ER	IT082000000000001_2IN
Conca-Marecchia	MA - ER - R. S. Marino	IT08-2000000000001ER	MARANO	MARANO	4.26			ER	IT082000000000001_2IN
Conca-Marecchia	ER - R. S. Marino	IT08-2000000000002ER	MARANO	MARANO	6.95			ER - unito ai precedenti con tipizzazione 12IN7N	IT082000000000001_2IN
Conca-Marecchia	MA-ER	IT00-I019C_CONCA_TR01-A	Conca Tratto 1 C.I._A	CONCA	26.01		IT1019C1AC O	MA - accorciato fino ad inizio tratto di confine	IT11-I019C_CONCA_TR01-A
Conca-Marecchia	ER	IT08-2200000000003ER	CONCA	CONCA	8.97	IT0822000100 - Operativo		ER - allungato a monte per il tratto sul confine	IT082200000000003IR
Conca-Marecchia	MA	IT00-I019C_CASTELNUOVO_TR01-A	Ventena di Castelnuovo Tratto 1 C.I._A	CONCA	9.70			ER	IT082201000000001-A_2IR
Conca-Marecchia	MA-ER	IT08-2201000000002ER	VENTENA DI CASTELNUOVO-GEMMANO	CONCA	9.28			ER - unito al precedente con tipizzazione 12IN7N	IT082201000000001-A_2IR
Conca-Marecchia	ER	IT08-2400000000001IR	TAVOLLO	TAVOLLO	7.34			MA	IT11-I019T_TAVOLLO_TR01-AIR
Conca-Marecchia	MA-ER	IT00-I019T_TAVOLLO_TR01-A	Tavollo Tratto 1 C.I._A	TAVOLLO	4.73		IT1019T1TA	MA	IT11-I019T_TAVOLLO_TR01-AIR

Sub-unit	Territori interessati	Codice del CI nel PdG 2015 a livello UE usato nel DB WISE	Nome specifico del corpo idrico nel PdG 2015	Sottobacino in Adriatico	Lungh C.I. PdG 2015 (km)	Stazioni ER 2014-'19	Stazioni no ER - Wise 2015	Assegnazione prevista dopo discussione	POSSIBILI CODICI AGGIORNATI (*)
Conca-Marecchia	MA-ER	IT08-2400000000002IR	TAVOLLO	TAVOLLO	8.88			MA - unito ai 2 precedenti con tipizzazione valutata da MA - MA ha inserito 2 C.I.	IT11-I019T_TAVOLLO_TR01-AIR
Appennino Sett.	MA-ER	IT08-2500000000001IR	SALSO	FOGLIA	7.84			No CI	IT08-2500000000001IR ??
(*)	Non è garantito che TO e MA sui C.I. gestiti da loro conservino esattamente questi codici e l'appropriata indicazione IR (in grassetto)								

1.2. CORPI IDRICI LACUSTRI (LW)– CONFERMA ELENCO CORPI IDRICI LACUSTRI

La tabella 1.2.1. riporta i corpi idrici lacustri della regione Emilia-Romagna che non modificano e confermano quelli approvati con DGR. n. 1781 e 2067 del 2015.

Tabella 1.2.1 Anagrafica dei corpi idrici lacustri della regione Emilia-Romagna

ID_CI2015EUWISE	Nome	Provincia	Tipologia	Tipo lacustre	Macrotipo	Quota massima s.l.m. (m)	Area Bac Tot a monte (Km2)	Area Bac Afferente (Km2)	Volume medio annuo (Mm3)	Superficie a max regolazione (Km2)
IT08010500000000S1ERMOLATO	Diga del Molato	PC	CIFM	AL5	I3	355	81.82	6.73	8,24	0.68
IT08011400000000S1ERMIGNANO	Diga di Mignano	PC	CIFM	AL6	I2	338	89.11	9.05	13	0.81
IT08060600000000S1ERSUVIANA	Lago di Suviana	BO	CIFM	AL6	I2	470	77.92	10.92	40,7	1.48
IT08061002000000S1ERBRASIMONE	Lago Brasimone	BO	CIFM	AL5	I3	845	13.60	6.08	6	0.54
IT08110201010000S1ERRIDRACOLI	Invaso di Ridracoli	FC	CIFM	AL6	I2	480	36.40	25.23	31	1.04

1.3. CORPI IDRICI DI TRANSIZIONE (TW) – CONFERMA ELENCO DEI CORPI IDRICI DI TRANSIZIONE

Rispetto al PdG 2015, l'aggiornamento più consistente riportato nel presente documento riguarda il nuovo assetto territoriale del Distretto del Fiume Po. Con le ultime modifiche al D.Lgs 152/2006 introdotte dalla L. 221/2015, il distretto padano, che prima coincideva esattamente con il bacino idrografico del fiume Po, ha significativamente ampliato il proprio territorio di competenza includendo i seguenti nuovi bacini:

- il bacino del Fissero-Tartaro-Canal Bianco (prima appartenente al distretto idrografico delle Alpi Orientali);
- i bacini del Reno, i bacini Romagnoli e del Conca-Marecchia (prima appartenenti al distretto idrografico dell'Appennino Settentrionale).

Ad oggi, quindi, tutti i corpi idrici delle acque di transizione della Regione Emilia-Romagna ricadono nel Distretto Idrografico del Fiume Po.

Nella tabella 1.3.1 sono elencati i corpi idrici individuati e le loro principali caratteristiche.

L'unico corpo idrico interregionale è la foce fluviale del Po di Goro. Considerato che ARPA Veneto ha la competenza dei monitoraggi su 4 rami del delta del Po (Maistra, Pila, Tolle e Gnocca), la Regione Emilia-Romagna, sentita Arpa Emilia-Romagna, e d'intesa con la Regione Veneto, già dal 2010 ha ritenuto opportuno che anche il corpo idrico interregionale Delta-Po di Goro fosse monitorato e classificato dalla Regione Veneto con il supporto di ARPA Veneto.

Il corpo idrico Lago delle Nazioni è l'unico della Regione Emilia-Romagna che è stato definito artificiale (AWB).

Tabella 1.3.1. Corpi idrici di transizione della Regione Emilia-Romagna

Sub-unit	Territori interessati	Denominazione regionale	Provincia	Superficie (km ²)	Flussi fluviali/ di marea controllati	Tipologia	Codice regionale	Codice WISE 2022
Po	VE-ER	Delta – Po di Goro	FE	0.87 (lung. 5.6 km)	No/No	AT21	990500000000 1 IR	IT05AT21IR-GORO
Po	ER	Sacca di Goro	FE	37.2	Si/No	AT18	991000000000 1 ER	IT08991000000001ER
Po	ER	Valle Cantone (Valle Bertuzzi)	FE	5.5	Si/Si	AT07	992000000000 1 ER	IT08992000000001ER
Po	ER	Valle Nuova (Valle Bertuzzi)	FE	13.9	Si/Si	AT08	993000000000 1 ER	IT08993000000001ER
Po	ER	Lago delle Nazioni	FE	1.0	Si/Si	AT03	994000000000 1 ER	IT08994000000001ER
Po	ER	Valli di Comacchio (comprese Valle Fattibello e Valle Molino)	FE/RA	118.0	Si/Si	AT09	995000000000 1 ER	IT08995000000001ER
Bacini	ER	Pialassa Baiona	RA	11.8	No/No	AT19	996000000000 1 ER	IT08996000000001ER

Romagnoli								
Bacini Romagnoli	ER	Pialassa Piombone	RA	3.0	No/No	AT18	997000000000 1 ER	IT089970000000001ER

1.4. CORPI IDRICI MARINO COSTIERI (CW) - CONFERMA ELENCO DEI CORPI IDRICI MARINO COSTIERI

Rispetto al PdG 2015, l'aggiornamento più consistente riportato nel presente documento riguarda le modifiche al D.Lgs 152/2006 introdotte dalla L. 221/2015 e inerenti il nuovo assetto territoriale del Distretto del Fiume Po. Ne consegue che, ad oggi, i corpi idrici delle acque marino costiere della Regione Emilia-Romagna ricadono interamente nel Distretto Idrografico del Fiume Po.

Tabella 1.4.1. Corpi idrici marino costieri della Regione Emilia-Romagna

Sub-unit	Territori interessati	Delimitazione	Denominazione regionale	Provincia	Superficie (km ²)	Tipo_ gia	Codice regionale	Codice WISE 2022
Po/Reno	ER	Foce Po di Goro - Porto Corsini	Area settentrionale	FE/RA	135	ACE1	CD1	IT08CD1
Bacini Romagnoli/ Conca-Marecchia	ER	Marina di Ravenna - Cattolica	Area centro-meridionale	RA/FC/RN	218	ACE1	CD2	IT08CD2

1.5. CORPI IDRICI SOTTERRANEI (GW) – AGGIORNAMENTO DEI CORPI IDRICI SOTTERRANEI

I corpi idrici sotterranei, rispetto a quanto riportato nel secondo Piano di Gestione 2015, non hanno subito modifiche sostanziali. Le modifiche non sono state determinate da nuove conoscenze idrogeologiche o dall'aggiornamento del modello concettuale, ma derivano dalle seguenti condizioni normative e di confine regionale:

- la Legge 221/2015 ha modificato il territorio di competenza dei Distretti idrografici Padano e Appennino Settentrionale, facendo ricadere l'intero territorio dell'Emilia-Romagna nel Distretto Padano rispetto a quanto avveniva prima del 2015, comportando di conseguenza l'accorpamento di porzioni di corpi idrici che nel PdG 2015 si trovavano distinti nei due Distretti, e che erano identificati con il suffisso, rispettivamente ITB e ITC, al codice del corpo idrico;

- alcuni approfondimenti idrogeologici hanno evidenziato che i corpi idrici di pianura, al confine con la Regione Marche, rappresentavano le medesime unità idrogeologiche e pertanto si è proceduto, in accordo tra le due Regioni e il Distretto Padano, ad individuare ed effettuare i possibili accorpamenti e le modifiche necessarie alla geometria dei corpi idrici.

In tabella 1.5.1. sono elencati i corpi idrici sotterranei dell'Emilia-Romagna del nuovo PdG 2021-2027 e le relative modifiche apportate rispetto il PdG 2015-2021. In particolare, le modifiche effettuate ai corpi idrici al confine con la Regione Marche, hanno portato all'individuazione del corpo idrico sotterraneo interregionale "Depositi vallate App. Marecchia-Conca" (5100IR-AV2-VA) che risulta dall'accorpamento del corpo idrico IT085100ER-AV2-VA dell'Emilia-Romagna con IT11AV_CON e IT11AV_VEN delle Marche. Altri corpi idrici hanno subito piccole modifiche cartografiche, come 0610ER-DQ2-PACS, sempre al confine con la Regione Marche, per tenere conto delle alluvioni vallive presenti in sinistra idrografica del Torrente Tavollo che sono state accorpate al corpo idrico IT11C_AV_TAV della Regione Marche.

A seguito delle modifiche sopra evidenziate non è cambiato il numero complessivo dei corpi idrici sotterranei dell'Emilia-Romagna, pari a 135, di cui 1 interregionale.

Tabella 1.5.1. Corpi idrici sotterranei PdG 2021-2027 e modifiche rispetto al PdG 2015-2021

Codice PdG 2021-2027	Codice PdG 2015-2021	Nome Corpo idrico	Codice PdG 2015-2021 modificato	Tipologia di modifica
0010ER-DQ1-CL	IT080010ER-DQ1-CL	Conoide Tidone - libero		
0032ER-DQ1-CL	IT080032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero		
0040ER-DQ1-CL	IT080040ER-DQ1-CL	Conoide Nure - libero		
0050ER-DQ1-CL	IT080050ER-DQ1-CL	Conoide Arda - libero		
0072ER-DQ1-CL	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero		
0080ER-DQ1-CL	IT080080ER-DQ1-CL	Conoide Parma-Baganza - libero		
0090ER-DQ1-CL	IT080090ER-DQ1-CL	Conoide Enza - libero		
0100ER-DQ1-CL	IT080100ER-DQ1-CL	Conoide Crostolo - libero		
0110ER-DQ1-CL	IT080110ER-DQ1-CL	Conoide Tresinaro - libero		
0120ER-DQ1-CL	IT080120ER-DQ1-CL	Conoide Secchia - libero		
0130ER-DQ1-CL	IT080130ER-DQ1-CL	Conoide Tiepido - libero		
0140ER-DQ1-CL	IT080140ER-DQ1-CL	Conoide Panaro - libero		
0150ER-DQ1-CL	IT080150ER-DQ1-CL	Conoide Samoggia - libero		
0160ER-DQ1-CL	IT080160ER-DQ1-CL	Conoide Reno-Lavino - libero		
0170ER-DQ1-CL	IT080170ER-DQ1-CL	Conoide Savena - libero		
0192ER-DQ1-CL	IT080192ER-DQ1-CL	Conoide Zena-Idice - libero		
0200ER-DQ1-CL	IT080200ER-DQ1-CL	Conoide sillaro - libero		
0210ER-DQ1-CL	IT080210ER-DQ1-CL	Conoide Santerno - libero		
0220ER-DQ1-CL	IT080220ER-DQ1-CL	Conoide Senio - libero		
0230ER-DQ1-CL	IT080230ER-DQ1-CL	Conoide Lamone - libero		

Codice PdG 2021-2027	Codice PdG 2015-2021	Nome Corpo idrico	Codice PdG 2015-2021 modificato	Tipologia di modifica
0245ER-DQ1-CL	IT080245ER-DQ1-CL	Conoide Ronco-Montone - libero		
0270ER-DQ1-CL	IT080270ER-DQ1-CL	Conoide Savio - libero		
0280ER-DQ1-CL	IT080280ER-DQ1-CL	Conoide Marecchia - libero		
0290ER-DQ1-CL	IT080290ER-DQ1-CL	Conoide Conca - libero	IT080290ER-DQ1-CL	Revisione limiti cartografici
0300ER-DQ2-CCS	IT080300ER-DQ2-CCS	Conoide Tidone-Luretta - confinato superiore		
0322ER-DQ2-CCS	IT080322ER-DQ2-CCS	Conoide Chiavenna-Nure - confinato superiore		
0330ER-DQ2-CCS	IT080330ER-DQ2-CCS	Conoide Arda - confinato superiore		
0340ER-DQ2-CCS	IT080340ER-DQ2-CCS	Conoide Stirone-Parola - confinato superiore		
0350ER-DQ2-CCS	IT080350ER-DQ2-CCS	Conoide Taro - confinato superiore		
0360ER-DQ2-CCS	IT080360ER-DQ2-CCS	Conoide Parma-Baganza - confinato superiore		
0370ER-DQ2-CCS	IT080370ER-DQ2-CCS	Conoide Enza - confinato superiore		
0380ER-DQ2-CCS	IT080380ER-DQ2-CCS	Conoide Crostolo-Tresinaro - confinato superiore		
0390ER-DQ2-CCS	IT080390ER-DQ2-CCS	Conoide Secchia - confinato superiore		
0400ER-DQ2-CCS	IT080400ER-DQ2-CCS	Conoide Tiepido - confinato superiore		
0410ER-DQ2-CCS	IT080410ER-DQ2-CCS	Conoide Panaro - confinato superiore		
0420ER-DQ2-CCS	IT080420ER-DQ2-CCS	Conoide Samoggia - confinato superiore		
0442ER-DQ2-CCS	IT080442ER-DQ2-CCS	Conoide Reno-Lavino - confinato superiore		
0462ER-DQ2-CCS	IT080462ER-DQ2-CCS	Conoide Savena - confinato superiore		
0470ER-DQ2-CCS	IT080470ER-DQ2-CCS	Conoide Zena-Idice - confinato superiore		
0482ER-DQ2-CC	IT080482ER-DQ2-CC	Conoide Quaderna - confinato		
0492ER-DQ2-CCS	IT080492ER-DQ2-CCS	Conoide sillaro-Sellustra - confinato superiore		
0510ER-DQ2-CCS	IT080510ER-DQ2-CCS	Conoide Santerno - confinato superiore		
0522ER-DQ2-CC	IT080522ER-DQ2-CC	Conoide Senio - confinato		
0532ER-DQ2-CC	IT080532ER-DQ2-CC	Conoide Lamone - confinato		
0540ER-DQ2-CCS	IT080540ER-DQ2-CCS	Conoide Ronco-Montone - confinato superiore		
0550ER-DQ2-CCS	IT080550ER-DQ2-CCS	Conoide Savio - confinato superiore		
0565ER-DQ2-CCS	IT080565ER-DQ2-CCS	Conoide Pisciatello-Rubicone-Uso - confinato superiore		
0590ER-DQ2-CCS	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore		
0600ER-DQ2-CCS	IT080600ER-DQ2-CCS	Conoide Conca - confinato superiore	IT080600ER-DQ2-CCS	Revisione limiti cartografici
0610ER-DQ2-PACS	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	IT080610ER-DQ2-PACS_ITC	Accorpamento e revisione limiti cartografici con Regione Marche del corpo idrico IT11C_AV_TAV
0620ER-DQ2-TPAPCS	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITC	Accorpamento
0630ER-DQ2-PPCS	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore		
0640ER-DQ2-PCC	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	IT080640ER-DQ2-PCC_ITC	Accorpamento
0650ER-DET1-CMSG	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali		
0660ER-DET1-CMSG	IT080660ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle orientali		
2300ER-DQ2-CCI	IT082300ER-DQ2-CCI	Conoide Tidone-Luretta - confinato inferiore		
2301ER-DQ2-CCI	IT082301ER-DQ2-CCI	Conoide Trebbia - confinato inferiore		
2310ER-DQ2-CCI	IT082310ER-DQ2-CCI	Conoide Nure - confinato inferiore		
2352ER-DQ2-CCI	IT082352ER-DQ2-CCI	Conoide Taro-Parola - confinato inferiore		
2360ER-DQ2-CCI	IT082360ER-DQ2-CCI	Conoide Parma-Baganza - confinato inferiore		

Codice PdG 2021-2027	Codice PdG 2015-2021	Nome Corpo idrico	Codice PdG 2015-2021 modificato	Tipologia di modifica
2370ER-DQ2-CCI	IT082370ER-DQ2-CCI	Conoide Enza - confinato inferiore		
2380ER-DQ2-CCI	IT082380ER-DQ2-CCI	Conoide Crostolo-Tresinaro - confinato inferiore		
2390ER-DQ2-CCI	IT082390ER-DQ2-CCI	Conoide Secchia - confinato inferiore		
2400ER-DQ2-CCI	IT082400ER-DQ2-CCI	Conoide Tiepido - confinato inferiore		
2410ER-DQ2-CCI	IT082410ER-DQ2-CCI	Conoide Panaro - confinato inferiore		
2420ER-DQ2-CCI	IT082420ER-DQ2-CCI	Conoide Samoggia - confinato inferiore		
2442ER-DQ2-CCI	IT082442ER-DQ2-CCI	Conoide Reno-Lavino - confinato inferiore		
2462ER-DQ2-CCI	IT082462ER-DQ2-CCI	Conoide Savena - confinato inferiore		
2470ER-DQ2-CCI	IT082470ER-DQ2-CCI	Conoide Zena-Idice - confinato inferiore		
2492ER-DQ2-CCI	IT082492ER-DQ2-CCI	Conoide sillaro-Sellustra - confinato inferiore		
2510ER-DQ2-CCI	IT082510ER-DQ2-CCI	Conoide Santerno - confinato inferiore		
2540ER-DQ2-CCI	IT082540ER-DQ2-CCI	Conoide Ronco-Montone - confinato inferiore		
2550ER-DQ2-CCI	IT082550ER-DQ2-CCI	Conoide Savio - confinato inferiore		
2590ER-DQ2-CCI	IT082590ER-DQ2-CCI	Conoide Marecchia - confinato inferiore		
2700ER-DQ2-PACI	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	IT082700ER-DQ2-PACI_ITC	Accorpamento
5020ER-AV2-VA	IT085020ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Trebbia-Nure-Arda		
5030ER-AV2-VA	IT085030ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Taro-Enza-Tresinaro		
5040ER-AV2-VA	IT085040ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Secchia		
5050ER-AV2-VA	IT085050ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Panaro-Tiepido		
5060ER-AV2-VA	IT085060ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Reno-Samoggia		
5070ER-AV2-VA	IT085070ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Savena-Idice		
5080ER-AV2-VA	IT085080ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Santerno-sillaro		
5090ER-AV2-VA	IT085090ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Senio-Savio		
5100IR-AV2-VA	IT085100ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Marecchia-Conca	IT085100ER-AV2-VA	Accorpamento GWB Emilia-Romagna IT085100ER-AV2-VA e Marche IT11AV_CON, IT11AV_VEN. Corpo idrico interregionale.
6010ER-LOC3-CIM	IT086010ER-LOC3-CIM	Verucchio - M Fumaiolo		
6020ER-LOC1-CIM	IT086020ER-LOC1-CIM	Castel del Rio - Castrocaro Terme - M Falterona - Mercato Saraceno		
6030ER-LOC1-CIM	IT086030ER-LOC1-CIM_ITB	Vezzano sul Crostolo - Scandiano - Ozzano dell'Emilia - Brisighella	IT086030ER-LOC1-CIM_ITC	Accorpamento
6040ER-LOC1-CIM	IT086040ER-LOC1-CIM	Marmoreto - Ligonchio		
6050ER-LOC1-CIM	IT086050ER-LOC1-CIM_ITB	M Marmagna - M Cusna - M Cimone - Corno alle Scale - Castiglione dei Pepoli	IT086050ER-LOC1-CIM_ITC	Accorpamento
6060ER-LOC3-CIM	IT086060ER-LOC3-CIM	Suviana - Porretta Terme		
6070ER-LOC3-CIM	IT086070ER-LOC3-CIM	Campolo - Collina - Monteacuto Ragazza		
6080ER-LOC1-CIM	IT086080ER-LOC1-CIM	Monghidoro		
6090ER-LOC3-CIM	IT086090ER-LOC3-CIM	Pianoro - Sasso Marconi		
6100ER-LOC3-CIM	IT086100ER-LOC3-CIM_ITB	Pavullo - Zocca	IT086100ER-LOC3-CIM_ITC	Accorpamento
6110ER-LOC3-CIM	IT086110ER-LOC3-CIM	Marzabotto		
6120ER-LOC3-CIM	IT086120ER-LOC3-CIM	Montevoglio - Calderino - Frassineto - Sassonero		
6130ER-LOC1-CIM	IT086130ER-LOC1-CIM	Castel di Casio - Camugnano		

Codice PdG 2021-2027	Codice PdG 2015-2021	Nome Corpo idrico	Codice PdG 2015-2021 modificato	Tipologia di modifica
6140ER-LOC1-CIM	IT086140ER-LOC1-CIM	Serramazzone		
6150ER-LOC3-CIM	IT086150ER-LOC3-CIM	Castellarano - Montebonello		
6160ER-LOC1-CIM	IT086160ER-LOC1-CIM	Villa Minozzo - Toano - Prignano sul Secchia		
6170ER-LOC1-CIM	IT086170ER-LOC1-CIM	M Prampa - Sologno - Secchio		
6180ER-LOC1-CIM	IT086180ER-LOC1-CIM	Pievepelago - Sasso Tignoso - Piandelagotti		
6190ER-LOC3-CIM	IT086190ER-LOC3-CIM	M Fusso - Castelnovo Monti - Carpineti		
6200ER-LOC3-CIM	IT086200ER-LOC3-CIM	M Ventasso - Busana		
6210ER-LOC1-CIM	IT086210ER-LOC1-CIM	Ramiseto		
6220ER-LOC1-CIM	IT086220ER-LOC1-CIM	Corniglio - Neviano Arduini		
6230ER-LOC1-CIM	IT086230ER-LOC1-CIM	Calestano - Langhirano		
6240ER-LOC1-CIM	IT086240ER-LOC1-CIM	Cassio		
6250ER-LOC3-CIM	IT086250ER-LOC3-CIM	Salsomaggiore		
6260ER-LOC1-CIM	IT086260ER-LOC1-CIM	M Barigazzo		
6270ER-LOC1-CIM	IT086270ER-LOC1-CIM	M Molinatico - M Gottero - Passo del Bocco		
6280ER-LOC1-CIM	IT086280ER-LOC1-CIM	Passo dell' Cisa - Mormorola		
6290ER-LOC1-CIM	IT086290ER-LOC1-CIM	M Zuccone		
6300ER-LOC1-CIM	IT086300ER-LOC1-CIM	M Orocco		
6310ER-LOC1-CIM	IT086310ER-LOC1-CIM	Viano - Rossena		
6320ER-LOC1-CIM	IT086320ER-LOC1-CIM	M Lama - M Menegosa		
6330ER-LOC1-CIM	IT086330ER-LOC1-CIM	Pellegrino Parmense		
6340ER-LOC1-CIM	IT086340ER-LOC1-CIM	Bardi - Monte Carameto		
6350ER-LOC1-CIM	IT086350ER-LOC1-CIM	Varsi - Varano Melegari		
6360ER-LOC3-CIM	IT086360ER-LOC3-CIM	Monte Penna - Monte Nero - Monte Ragola		
6370ER-LOC1-CIM	IT086370ER-LOC1-CIM	Ferriere - M Aserei		
6380ER-LOC3-CIM	IT086380ER-LOC3-CIM	M Armelio		
6390ER-LOC1-CIM	IT086390ER-LOC1-CIM	M Alfeo - M Lesima		
6400ER-LOC1-CIM	IT086400ER-LOC1-CIM	M Penice - Bobbio		
6410ER-LOC3-CIM	IT086410ER-LOC3-CIM	Selva - Bocolo Tassi - Le Moline		
6420ER-LOC1-CIM	IT086420ER-LOC1-CIM	Farini - Bettola		
6430ER-LOC1-CIM	IT086430ER-LOC1-CIM	Ottone - M delle Tane		
6440ER-LOC3-CIM	IT086440ER-LOC3-CIM	Val d'Aveto		
6450ER-LOC1-CIM	IT086450ER-LOC1-CIM	Passo della Cisa		
6460ER-LOC1-CIM	IT086460ER-LOC1-CIM	Bosco di Corniglio - M Fageto		
6470ER-LOC1-CIM	IT086470ER-LOC1-CIM	Pianello Val tidone - Rivergaro - Ponte dell'Olio		
6480ER-LOC1-CIM	IT086480ER-LOC1-CIM	Pecorara		
6490ER-LOC3-CIM	IT086490ER-LOC3-CIM	Val Senatello - Monte Carpegna		
9015ER-DQ1-FPF	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	IT089015ER-DQ1-FPF_ITC	Accorpamento
9020ER-DQ1-FPC	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	IT089020ER-DQ1-FPC_ITC	Accorpamento

In tabella 1.5.2. si riporta il numero di corpi idrici per tipologia.

Tabella 1.5.2. Tipologia e numero di corpi idrici sotterranei PdG 2021-2027

Tipologia di corpi idrici sotterranei	Numero di corpi idrici
Montani	49
Fondovalle	9 (di cui 1 interregionale)
Freatici di pianura	2
Conoidi alluvionali (libere e confinate)	70
Confinati di pianura alluvionale	5
Totale	135

2. AGGIORNAMENTO RETI E PROGRAMMI DI MONITORAGGIO

2.1. CORPI IDRICI FLUVIALI (RW) – INDIVIDUAZIONE DELLE STAZIONI DELLA RETE DI MONITORAGGIO PER IL SESSENNIO 2020-2025 (ALLEGATO A SCHEDA A5 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)

La tabella 2.1.1. fornisce l'elenco delle stazioni della nuova Rete ambientale e per ciascuna riporta: il codice, il toponimo, il corpo idrico sul quale è posizionata, i caratteri di tipizzazione, il livello di rischio definito sulla base delle pressioni più rilevanti considerate, le coordinate cartografiche, il periodo di monitoraggio (sessennio, I° triennio, II° triennio) e l'appartenenza o meno alla sottorete DAA (diffusa attività antropica).

La DAA riguarda i siti della Rete nucleo che hanno lo scopo di permettere la valutazione delle variazioni di lungo termine per la verifica della graduale riduzione delle sostanze prioritarie e di altre sostanze inquinanti (Par. A.3.2.4, D. 260/2010). Al riguardo si sono considerate tutte le stazioni del F. Po, più quelle su aste naturali o artificiali in prossimità delle immissioni in Po e Adriatico che, allo stato attuale, evidenziano i maggiori apporti di metalli e di altre sostanze pericolose/prioritarie. Interessando il F. Reno oltre 4'000 km² si sono previste tra le DAA anche le ultime stazioni verso valle dei suoi principali affluenti naturali della pianura.

Nelle denominazioni delle stazioni, per tutte, si è aggiunta l'asta di appartenenza (es. Panaro a Ponte Samone).

Nel complesso le stazioni individuate sono 271, più una sul Po di Goro gestita da ARPAV (Veneto); di esse 169 prevedono un campionamento sessennale (2020-2025), 50 sono quelle relative al solo I° triennio 2020-'22, mentre 52 riguardano il II° triennio 2023-'25. Le 2 stazioni in più relative al II° triennio riguardano C.I. il cui stato nel I° triennio sarà attribuito mediante raggruppamento con altri corpi idrici monitorati; tra queste 2 vi è anche la stazione 26000100 - "Tevere al confine regionale", l'unica sul Distretto Idrografico dell'Appennino Centrale (ITE).

Per la metodologia si rimanda all'allegato 10 della DGR. n. 2293 del 2021.

Come previsto dalla normativa, all'interno della rete è individuata una **rete nucleo** per la valutazione delle variazioni a lungo termine in condizioni naturali o risultanti da una diffusa attività antropica. Essa risulta composta da:

- 8 siti di riferimento già esistenti (REF) rappresentativi di condizioni inalterate da attività antropica;
- 37 stazioni DAA comprendenti tutte le stazioni sul Po e le chiusure di bacino e sottobacino maggiormente rappresentative, avendo considerato anche le caratteristiche del flusso e del carico apportato.

Alle stazioni così individuate è stato attribuito un monitoraggio di sorveglianza oppure operativo. Il monitoraggio di sorveglianza include tutte le stazioni che, sulla base delle pressioni principali considerate sui relativi C.I., evidenziano una condizione di non rischio di raggiungimento degli obiettivi di buono stato; oppure presentano rischi abbastanza limitati ma hanno fornito, nel recente passato, un buono stato ecologico e chimico (attraverso un monitoraggio diretto, non per raggruppamento). Per tutte le altre stazioni è stato previsto un monitoraggio operativo. Ovviamente in presenza di 2 stazioni diverse per uno stesso raggruppamento, una per il I° triennio e una per il II°, il monitoraggio risulta dello stesso tipo. Tutte le stazioni in sorveglianza, ad eccezione di una sul F. Trebbia, sono poste entro l'areale montano - alto collinare della regione. Alle stazioni della rete nucleo è attribuito per legge un monitoraggio di sorveglianza con ciclo triennale; in particolare le DAA, essendo localizzate su corpi idrici a rischio, ricadono anche in monitoraggio operativo, per cui il programma attribuito risulta la combinazione di entrambi.

Tabella **Errore. Nel documento non esiste testo dello stile specificato..1.1.** Stazioni della Rete ambientale RW 2020-2025

Codice regionale	Denominazione	Sede Arpae	Bacino	Asta	Corpo idrico	Tipo	X WGS F32	Y WGS F32	Tipologia	Rischio da pressioni (*)	Monito_raggio	Interazio_ ne CI - RN 2000	Rete nucleo (**)
01000100	Po a Castel S. Giovanni	PC	ASTA PO	F. PO	ITIRN00813IR	Nat	535065	4993229	6SS5T	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
01000200	Po a Piacenza	PC	ASTA PO	F. PO	ITIRN00814IR	Nat	554957	4990031	6SS5T	R	II - TR	ZSC-ZPS	DAA
01000250	Po a Roncarolo, Caorso	PC	ASTA PO	F. PO	ITIRN00814IR	Nat	565929	4990588	6SS5T	R	I - TR	ZSC-ZPS	DAA
01000400	Po a Sacca di Colorno	PR	ASTA PO	F. PO	ITIRN00816IR	Nat	608421	4980366	6SS5T	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
01000500	Po a Boretto	RE	ASTA PO	F. PO	ITIRN00817IR	Nat	622510	4973916	6SS5T	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
01000700	Po a Pontelagoscuro, Ferrara	FE	ASTA PO	F. PO	ITIRN00819IR	Nat	705459	4973759	6SS5T	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
01000900	Po a Serravalle, Berra	FE	ASTA PO	F. PO	ITIRN00819IR	Nat	740206	4984637	6SS5T	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
01010100	Bardonezza al ponte SP n. 10	PC	BARDONEZZA	R. BARDONEZZA	IT080101000000002_3IR	Nat	530635	4990126	6IN7D-10	R	SESS		
01020100	Lora al ponte strada per Fornello	PC	LORA - CAROGNA	R. LORA - CAROGNA	IT080102000000001_2_3IR	Nat	531950	4985277	6IN7N	R	SESS		
01040100	Cornaiola a valle di Sarmato	PC	CORNAIOLA	RIO CORNAIOLA	IT080104000000001_2ER	Nat	539756	4992371	6IN7N	R	SESS	ZSC-ZPS	
01050220	Tidone a monte di Nibbiano	PC	TIDONE	T. TIDONE	IT080105000000003ER	Nat	524913	4972454	10SS2N	R	II - TR		
01050250	Tidone a Trevozzo Val Tidone	PC	TIDONE	T. TIDONE	IT080105000000004ER	Nat	531289	4977095	10SS3N	*R	SESS		
01050280	Luretta a valle di Piozzano	PC	TIDONE	R. LURETTA	IT080105000000001_2ER	Nat	540701	4975510	10SS2N	R	I - TR		

Codice regionale	Denominazione	Sede Arpae	Bacino	Asta	Corpo idrico	Tipo	X WGS F32	Y WGS F32	Tipologia	Rischio da presioni (*)	Monito_raggio	Interazio_ ne CI - RN 2000	Rete nucleo (**)
01050400	Tidone a Bilegno	PC	TIDONE	T. TIDONE	IT080105000000005ER	Nat	537544	4981991	6IN8F-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
01090100	Trebbia al ponte di Valsigiara	PC	TREBBIA	F. TREBBIA	IT080109000000002IR	Nat	525626	4943927	10SS2N	*	SESS		REF
01090120	Boreca al ponte SP n. 18	PC	TREBBIA	T. BORECA	IT080109010000001ER	Nat	524185	4943526	10SS2N	*R	I - TR	ZSC	
01090200	Aveto a monte di Ruffinati	PC	TREBBIA	T. AVETO	IT080109020000003ER	Nat	532067	4942170	10SS2N	*R	II - TR	ZSC	
01090400	Trebbia a curva Camillina a monte di Bobbio	PC	TREBBIA	F. TREBBIA	IT080109000000003_4_5ER	Nat	529962	4955173	10SS3N	*	SESS	ZSC	
01090450	Perino al ponte localita' Soria	PC	TREBBIA	T. PERINO	IT080109070000001_2ER	Nat	540623	4960771	10SS2N	*	SESS	ZSC	
01090600	Trebbia a Pieve Dugliara	PC	TREBBIA	F. TREBBIA	IT080109000000009_10ER	Nat	546600	4974831	6SS4F-10	*	SESS	ZSC-ZPS	REF
01090680	Diversivo Ovest al ponte a sud Autogrill A 21	PC	TREBBIA	COLATORE DIVERSIVO OVEST	IT080109100000001ER	Artif	551398	4989722	6IA2	R	II - TR	ZSC-ZPS	
01090700	Trebbia alla foce in Po	PC	TREBBIA	F. TREBBIA	IT0801090000000011ER	Nat	552703	4991193	6SS4F-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
01110050	Nure a monte immissione Lardana	PC	NURE	T. NURE	IT080111000000002ER	Nat	543311	4945585	10SS2N	*	I - TR		
01110070	Lardana al ponte localita' le Moline	PC	NURE	T. LARDANA	IT080111030000001_2ER	Nat	546100	4944807	10SS2N	*	II - TR	ZSC	
01110100	Nure a monte Rio Camia	PC	NURE	T. NURE	IT080111000000003_4ER	Nat	547259	4955476	10SS3N	*	SESS		
01110230	Nure a Carmiano	PC	NURE	T. NURE	IT080111000000005_6ER	Nat	549118	4966730	6SS3F-10	*	SESS	ZSC-ZPS	REF
01110300	Nure al ponte di Bagarotto	PC	NURE	T. NURE	IT080111000000008ER	Nat	562796	4987151	6SS3F-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
01120030	Chiavenna a monte di Chiavenna Rocchetta	PC	CHIAVENNA	T. CHIAVENNA	IT080112000000001_2ER	Nat	564090	4965612	10IN7N	R	II - TR		
01120050	Chiavenna a Vigostano di Castell'Arquato	PC	CHIAVENNA	T. CHIAVENNA	IT080112000000003_4ER	Nat	566897	4973508	6IN7D-10	R	SESS		
01120200	Chiavenna a Chiavenna Landi	PC	CHIAVENNA	T. CHIAVENNA	IT080112000000005ER	Nat	568990	4984139	6SS3D-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
01120250	Riglio a monte di Veggiola	PC	CHIAVENNA	T. RIGLIO	IT080112050000001_2ER	Nat	554555	4965622	10IN8N	R	I - TR		
01120260	Riglio al ponte di Ronco	PC	CHIAVENNA	T. RIGLIO	IT080112050000003ER	Nat	557058	4968728	6IN7D-10	R	SESS		
01120350	Gandiola a monte immiss. nel Riglio	PC	CHIAVENNA	R. MANCASSO - GANDIOLA	IT080112050300001ER	Nat	563256	4980323	6IN7N	R	SESS		
01130050	Cavo Fontana a Soarza	PC	CAVO FONTANA	CAVO FONTANA	IT080113000000001ER	Artif	580315	4988315	6IA2	R	I - TR		
01140200	Arda a Bardetti	PC	ARDA	T. ARDA	IT080114000000003ER	Nat	560612	4954582	10SS2N	*	SESS		
01140350	Arda, strada comunale del Gerbido	PC	ARDA	T. ARDA	IT080114000000006ER	HMWB	570468	4971214	6IN8F-10	R	II - TR		
01140400	Arda a Villanova	PC	ARDA	T. ARDA	IT080114000000007_8_9ER	Nat	578810	4986252	6IN7D-10	R	SESS		DAA
01140500	Ongina al ponte strada per Bertoni	PC	ARDA	T. ONGINA	IT080114050000001_2ER	Nat	568897	4963569	10IN7N	R	SESS		
01140600	Ongina a Vidalenzo	PC	ARDA	T. ONGINA	IT080114050000005ER	HMWB	582054	4985148	6IN7D-10	R	SESS		
01150070	Taro a Bertorella di Albareto	PR	TARO	F. TARO	IT080115000000002IR	Nat	556600	4925264	10SS2N	*	I - TR		
01150080	Gotra ad Albareto	PR	TARO	T. GOTRA	IT080115070000001_2ER	Nat	555582	4921892	10SS2N	*	I - TR	ZSC	
01150090	Tarodine a Borgotaro	PR	TARO	T. TARODINE	IT080115100000001ER	Nat	562263	4925433	10SS2N	*	II - TR		
01150120	Manubiola a Ghiare	PR	TARO	T. MANUBIOLA	IT080115130000002ER	Nat	573977	4933623	10IN8N	R	II - TR		
01150150	Mozzola al ponte sotto Rovina	PR	TARO	T. MOZZOLA	IT080115140000001ER	Nat	572179	4937326	10IN8N	*	I - TR		

Codice regionale	Denominazione	Sede Arpae	Bacino	Asta	Corpo idrico	Tipo	X WGS F32	Y WGS F32	Tipologia	Rischio da pressioni (*)	Monitoraggio	Interazione CI - RN 2000	Rete nucleare (**)
01150200	Taro al ponte Citerna - Oriano	PR	TARO	F. TARO	IT08011500000003_4_5ER	Nat	581973	4943205	10SS3N	*	SESS	ZSC-ZPS	
01150250	Sporzana a Fornovo	PR	TARO	T. SPORZANA	IT080115170000001_2ER	Nat	586803	4948049	10IN8N	R	I - TR	ZSC-ZPS	
01150270	Ceno a Ponte al Ceno sotto Bardi	PR	TARO	T. CENO	IT080115180000002ER	Nat	558202	4940974	10SS2N	*	II - TR		
01150290	Pessola a Saliceto	PR	TARO	T. PESSOLA	IT080115181000001ER	Nat	577024	4946333	10IN8N	*	II - TR	ZSC	
01150300	Ceno a Ramiola, Varano de Melegari	PR	TARO	T. CENO	IT080115180000003_4_5ER	Nat	585747	4949166	10SS3N	*	SESS	ZSC-ZPS	
01150450	Manubiola su SP Martinelli a Collecchio	PR	TARO	R. MANUBIOLA	IT080115220000001_2ER	Nat	594639	4957787	6IN7N	R	SESS	ZSC-ZPS	
01150550	Recchio a Mulino Segantini	PR	TARO	T. RECCHIO	IT080115230000001ER	Nat	584311	4957085	10SS2N	R	II - TR		
01150700	Taro a San Quirico, Trecasali	PR	TARO	F. TARO	IT080115000000007_8ER	Nat	599001	4974481	6SS4F-10	R	SESS	ZSC-ZPS	
01150900	Scannabecco su SP 10 a S. Secondo Parmense	PR	TARO	FOSSACCIA SCANNABECCO	IT080115260000003ER	HMWB	596219	4978167	6IN7N	R	SESS	ZPS	
01150950	Stirone al ponte a valle immiss. Utanella	PR	TARO	T. STIRONE	IT080115270000001_2ER	Nat	570764	4955220	10SS2N	R	I - TR	ZSC	
01151000	Stirone alla immiss. nel Ghiara	PR	TARO	T. STIRONE	IT080115270000003ER	Nat	578369	4966376	6IN8F-10	R	I - TR	ZSC	
01151150	Rovacchia a Cabriolo	PR	TARO	T. ROVACCHIA	IT080115270500001_2_3-1ER	Nat	584082	4966173	6IN7N	R	SESS		
01151170	Parola a Costa Mezzana	PR	TARO	T. PAROLA	IT080115270501002ER	Nat	585041	4960190	6IN7D-10	R	II - TR		
01151200	Stirone a Fontanelle, S. Secondo Parmense	PR	TARO	T. STIRONE	IT080115270000007ER	HMWB	595791	4979912	6IN7D-10	R	SESS		
01151500	Taro al ponte di Gramignazzo	PR	TARO	F. TARO	IT080115000000009ER	Nat	598545	4982487	6SS4F-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
01160200	Sissa-Abate dietro Borghetto a Casa Rondello	PR	SISSA ABATE	CAVO SISSA-ABATE	IT080116000000001_2ER	Artif	607094	4979054	6IA1	R	SESS	ZSC-ZPS	
01170100	Parma a Corniglio	PR	PARMA	T. PARMA	IT080117000000001_2ER	Nat	585326	4925960	10SS2N	R	I - TR	ZSC-ZPS	
01170200	Parma a Capoponte	PR	PARMA	T. PARMA	IT080117000000003_4ER	Nat	597427	4935201	10SS3N	R	SESS		
01170220	Parmossa a Pietta	PR	PARMA	T. PARMOSSA	IT080117040000001ER	Nat	598304	4931863	10SS2N	R	II - TR		
01170300	Parma a Pannocchia	PR	PARMA	T. PARMA	IT080117000000005ER	Nat	604910	4947609	6SS3F-10	R	SESS		
01170500	Baganza a Berceto	PR	PARMA	T. BAGANZA	IT080117090000001_2ER	Nat	578943	4928290	10SS2N	*	SESS	ZSC-ZPS	REF
01170550	Baganza a Calestano	PR	PARMA	T. BAGANZA	IT080117090000003ER	Nat	588748	4939422	10SS3N	*	SESS		
01170900	Baganza al ponte Nuovo, Parma	PR	PARMA	T. BAGANZA	IT080117090000004ER	Nat	604323	4960472	6IN8F-10	R	SESS		
01171000	Parma a Ponte Verdi	PR	PARMA	T. PARMA	IT080117000000006-1ER	HMWB	604749	4962175	6SS4D-10	R	SESS		
01171400	Galasso a Bezze, Torrile	PR	PARMA	CAN. GALASSO	IT080117110000001_2_3_4ER	Artif	606086	4976268	6IA2	R	SESS	ZSC-ZPS	
01171500	Parma a Colorno	PR	PARMA	T. PARMA	IT080117000000006-2_7_8ER	Nat	608720	4976280	6SS4D-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
01171700	Naviglio a Colorno	PR	PARMA	CAVO NAVIGLIO NAV. - MANDRACCHIO T.	IT080117120000001ER	Artif	608624	4975880	6IA1	R	SESS		
01180030	Liocca a Cecciola	RE	ENZA	T. LIOCCA	IT080118010000001ER	Nat	594702	4914514	10SS1N	*	I - TR	ZSC-ZPS	
01180100	Enza a Selvanizza a valle immiss. Cedra	RE	ENZA	T. ENZA	IT080118000000002ER	Nat	598771	4921500	10SS2N	*R	II - TR		

Codice regionale	Denominazione	Sede Arpae	Bacino	Asta	Corpo idrico	Tipo	X WGS F32	Y WGS F32	Tipologia	Rischio da pressioni (*)	Monitoraggio	Interazioni CI - RN 2000	Rete nucleo (**)
01180200	Lonza a Montemiscoso	RE	ENZA	T. LONZA	IT080118050000001ER	Nat	601656	4917215	10SS2N	*	II - TR	ZSC-ZPS	
01180250	Lonza a confluenza Enza	RE	ENZA	T. LONZA	IT080118050000002ER	Nat	605437	4924616	10SS2N	*R	I - TR	ZSC	
01180300	Enza a Vetto d'Enza	RE	ENZA	T. ENZA	IT080118000000003ER	Nat	605821	4926533	10SS2N	*	SESS	ZSC	
01180400	Tassobbio a Buvolo	RE	ENZA	T. TASSOBBIO	IT080118060000001ER	Nat	607448	4930996	10IN7N	R	I - TR	ZSC	
01180500	Enza alla traversa di Cerezzola	RE	ENZA	T. ENZA	IT080118000000004_5ER	Nat	611231	4935347	10SS3N	R	SESS	ZSC	
01180520	Enza a San Polo d'Enza	RE	ENZA	T. ENZA	IT080118000000006-1ER	Nat	612057	4942494	6SS3F-10	R	II - TR		
01180530	Enza a Borgo Bottone	RE	ENZA	T. ENZA	IT080118000000006-2ER	HMWB	612326	4944806	6SS3F-10	R	SESS		
01180550	Termina a Strombellini	RE	ENZA	T. TERMINA	IT080118080000001ER	Nat	609569	4941082	10IN7N	R	II - TR	ZSC	
01180600	Termina a Traversetolo	RE	ENZA	T. TERMINA	IT080118080000002ER	Nat	610158	4943935	6IN8F-10	R	I - TR	ZSC-ZPS	
01180650	Masdone a Scornavacca	RE	ENZA	T. MASDONE	IT080118090000002ER	Nat	611450	4947227	6IN7D-10	R	II - TR		
01180700	Enza a Sant Ilario d'Enza	RE	ENZA	T. ENZA	IT080118000000007_8ER	Nat	613286	4954870	6SS3F-10	R	I - TR	ZSC-ZPS	
01180800	Enza a Coenzo	RE	ENZA	T. ENZA	IT080118000000009_10_11ER	Nat	615915	4972843	6SS4D-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
01190150	Campola a Sedrio	RE	CROSTOLO	T. CAMPOLA	IT080119020000001-1_1-2ER	Nat	622659	4940480	10IN7N	R	II - TR	ZSC	
01190250	Crostolo al ponte Rivalta - Canali	RE	CROSTOLO	T. CROSTOLO	IT080119000000003ER	Nat	626792	4945917	6IN7D-10	R	SESS		
01190300	Crostolo a Cavazzoli, Reggio-Emilia	RE	CROSTOLO	T. CROSTOLO	IT080119000000004_5ER	HMWB	628061	4953169	6IN7D-10	R	SESS	ZSC	
01190330	Modolena a valle di Salvarano	RE	CROSTOLO	T. MODOLENA	IT080119040000001_2ER	Nat	620775	4941974	10IN7N	R	I - TR		
01190340	Quaresimo a San Bartolomeo	RE	CROSTOLO	T. QUARESIMO	IT080119040100001-1ER	Nat	620713	4947204	6IN7N	R	II - TR	ZSC	
01190500	Cavo Cava al Ponte della Bastiglia	RE	CROSTOLO	CAVO CAVA	IT080119050000001_2_3_4ER	Artif	626855	4962630	6IA2	R	SESS	ZSC	
01190530	Rodano a Casone di Fogliano	RE	CROSTOLO	T. RODANO - CANALAZZO TASSONE	IT080119060000001_2ER	Nat	631123	4942816	6IN7N	R	I - TR	ZSC	
01190600	Tassone a Ponte Forca	RE	CROSTOLO	T. RODANO - CANALAZZO TASSONE	IT080119060000003ER	HMWB	630419	4964443	6IN7N	R	SESS		
01190700	Crostolo al ponte di Baccanello, Guastalla	RE	CROSTOLO	T. CROSTOLO	IT080119000000006-1_6-2ER	HMWB	630083	4974134	6IN7D-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
01200450	Secchia a Giarola	RE	SECCHIA	F. SECCHIA	IT080120000000001_2ER	Nat	604664	4912214	10SS2N	*	I - TR	ZSC-ZPS	
01200470	Ozola a Caprile	RE	SECCHIA	T. OZOLA	IT080120030000002_3ER	Nat	606699	4910639	10SS2N	R	II - TR	ZSC-ZPS	
01200550	Secchia a Gatta	RE	SECCHIA	F. SECCHIA	IT080120000000003_4ER	Nat	616651	4917587	10SS2*N	*	II - TR	ZSC	
01200600	Secchiello a Villa Minozzo	RE	SECCHIA	T. SECCHIELLO	IT080120070000001_2ER	Nat	617360	4912449	10SS2N	*	I - TR	ZSC-ZPS	
01200630	Secchia a Colombaia	RE	SECCHIA	F. SECCHIA	IT080120000000005-1ER	Nat	622433	4919291	10SS3N	*	SESS		
01200650	Secchia a Cerredolo	RE	SECCHIA	F. SECCHIA	IT080120000000005-2ER	HMWB	628596	4918238	10SS3N	R	SESS		
01200660	Dolo a Civago	RE	SECCHIA	T. DOLO	IT080120090000001ER	Nat	617117	4900450	10SS1N	*	II - TR	ZSC-ZPS	
01200670	Dragone al ponte della Piana, Palagano	MO	SECCHIA	T. DRAGONE	IT080120090200004_5ER	Nat	629217	4915483	10SS2N	R	I - TR	ZSC	
01200690	Dolo al campo sportivo di Cerredolo	MO	SECCHIA	T. DOLO	IT080120090000003ER	Nat	629231	4918026	10SS3N	R	II - TR		

Codice regionale	Denominazione	Sede Arpae	Bacino	Asta	Corpo idrico	Tipo	X WGS F32	Y WGS F32	Tipologia	Rischio da presioni (*)	Monito_raggio	Interazio_ ne CI - RN 2000	Rete nucleo (**)
01201100	Secchia alla Rupe del Pescale	MO	SECCHIA	F. SECCHIA	IT080120000000005-3_6_7ER	Nat	636220	4927930	10SS3N	R	I - TR		
01201150	Secchia al ponte ciclabile a Sassuolo	MO	SECCHIA	F. SECCHIA	IT080120000000008ER	HMWB	640431	4933709	6SS3F-10	R	SESS		
01201200	Fossa di Spezzano a Colombarone	MO	SECCHIA	FOSSA DI SPEZZANO	IT080120130000004ER	Nat	642207	4941012	6IN7F-10	R	SESS	ZSC	
01201250	Tresinaro in vicinanza Molino a Scandiano	RE	SECCHIA	T. TRESINARO	IT080120140000002_3ER	Nat	631995	4937842	10SS2N	R	SESS	ZSC	
01201400	Secchia al ponte di Rubiera	MO	SECCHIA	F. SECCHIA	IT080120000000009_10ER	Nat	642242	4945414	6SS3F-10	R	SESS	ZSC	
01201420	Secchia a Ponte Alto di Modena	MO	SECCHIA	F. SECCHIA	IT080120000000013-1ER	HMWB	650570	4948000	6SS4D-10	R	SESS		
01201500	Secchia a Quistello	MO	SECCHIA	F. SECCHIA	IT080120000000013-4ER	Nat	655838	4985788	6SS4D-10	R	SESS		DAA
01201550	Cavo Lama a Caselle	MO	SECCHIA	CAVO LAMA	IT080120160700001_2_3ER	Artif	653542	4976574	6IA2	R	SESS	ZPS	
01201600	Parmigiana Moglia a Bondanello	MO	SECCHIA	CAVO PARMIGIANA MOGLIA	IT080120160000003_4ER	Artif	653666	4980073	6IA3	R	SESS	ZSC-ZPS	
01201630	A.B. Modenesi su via Gruppo	MO	SECCHIA	CAVO COLL. A. BASSE MODENESI	IT080120170200001_2ER	Artif	650009	4969864	6IA2	R	I - TR	ZPS	
01201650	A.B. Modenesi su via Valle Bassa	MO	SECCHIA	CAVO COLL. A. BASSE MODENESI	IT080120170200003_4ER	Artif	652892	4974447	6IA3	R	II - TR	ZPS	
01220050	Tagliole a Ponte Modino	MO	PANARO	R. TAGLIOLE	IT080122020300001ER	Nat	629096	4894699	10SS2N	*	II - TR	ZSC-ZPS	
01220150	Scoltenna al ponte di Strettara	MO	PANARO	T. SCOLTENNA	IT080122020000001_2ER	Nat	636679	4902110	10SS2N	R	I - TR		
01220230	Scoltenna a Renno	MO	PANARO	T. SCOLTENNA	IT080122020000003ER	HMWB	643094	4906347	10SS2N	R	SESS		
01220250	Scoltenna a Ponte Val di Sasso	MO	PANARO	T. SCOLTENNA	IT080122020000004ER	Nat	645165	4903766	10SS2N	*	II - TR	ZSC-ZPS	
01220270	Ospitale a Due Ponti di Fanano	MO	PANARO	T. OSPITALE	IT080122010100001ER	Nat	643743	4895976	10SS1N	*	I - TR	ZSC-ZPS	
01220280	Leo a Mulino di Trentino	MO	PANARO	T. LEO	IT080122010000001ER	Nat	646000	4898669	10SS2N	*	I - TR		
01220400	Dardagna, in uscita dal parco del Corno alle Scale	BO	PANARO	T. DARDAGNA	IT080122010300001_2_3ER	Nat	646304	4891391	10SS2N	*	SESS	ZSC-ZPS	REF
01220500	Lerna alla immissione in Panaro	MO	PANARO	T. LERNA	IT080122030000001ER	Nat	649936	4905712	10IN7N	*R	SESS	ZSC-ZPS	
01220650	Panaro a Ponte Samone	MO	PANARO	F. PANARO	IT080122000000001_2ER	Nat	653208	4913256	10SS3N	*	SESS	ZSC-ZPS	
01220900	Panaro al ponte di Marano	MO	PANARO	F. PANARO	IT080122000000003_4ER	Nat	656651	4924101	10SS3N	R	SESS	ZSC-ZPS	
01221050	Guerro al ponte ciclabile a Castelvetro	MO	PANARO	T. GUERRO	IT080122120000001ER	Nat	654638	4929399	10IN8N	R	SESS		
01221070	Panaro al ponte ciclabile a San Donnino	MO	PANARO	F. PANARO	IT080122000000007_8_9ER	Nat	658193	4938508	6SS3F-10	R	SESS	ZSC-ZPS	
01221090	Nizzola al ponticello a Ca' Busa	MO	PANARO	T. NIZZOLA	IT080122130000002ER	Nat	656589	4938134	6IN7D-10	R	II - TR		
01221200	Tiepido a Torre Maina	MO	PANARO	T. TIEPIDO	IT080122150000001_2ER	Nat	648372	4928073	10SS2N	R	II - TR		
01221230	Tiepido al ponte pedonale a San Damaso	MO	PANARO	T. TIEPIDO	IT080122150000003_4ER	Nat	656140	4940852	6IN8D-10	R	I - TR		
01221450	Naviglio alla Darsena di Bomporto	MO	PANARO	CAN. NAVIGLIO	IT080122160000003ER	Artif	661617	4954695	6IA3	R	SESS		
01221480	Bosco-Zena a Torrazzuolo	MO	PANARO	COLLETTORE BOSCO - ZENA	IT080122170400001_2_3ER	Artif	666832	4950718	6IA2	R	II - TR	ZSC-ZPS	

Codice regionale	Denominazione	Sede Arpae	Bacino	Asta	Corpo idrico	Tipo	X WGS F32	Y WGS F32	Tipologia	Rischio da pressioni (*)	Monito_raggio	Interazio_ ne CI - RN 2000	Rete nucleo (**)
01221560	Diversivo di Burana a Guattarella	MO	PANARO	CAN. DIVERSIVO DI BURANA	IT080122180000002_3ER	Artif	686142	4971128	6IA3	R	SESS		
01221580	A.B. Cavamento Palata a La Barchessa	MO	PANARO	C.LE EMISS. ACQUE BASSE CAVAMENTO PALATA	IT080122190000001_2ER	Artif	690266	4971124	6IA2	R	I - TR	ZPS	
01221600	Panaro a Ponte Bondeno	MO	PANARO	F. PANARO	IT080122000000010_11_12ER	HMWB	691366	4973111	6SS4D-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
02000200	Canal Bianco a Ruina, Ro Ferrarese	FE	PO DI VOLANO	CANAL BIANCO - Primo tronco	IT080402030000001ER	Artif	715213	4975447	6IA2	R	SESS		
02000300	Canal Bianco a Mesola	FE	CANAL BIANCO	CANAL BIANCO - Secondo tronco	IT08020000000001_2ER	Artif	754950	4979146	6IA2	R	SESS	ZSC-ZPS	
04000050	A.A. Ferraresi a La Lamberta	FE	PO DI VOLANO	COLL. ACQUE ALTE FERRARESI	IT080402000000001ER	Artif	744342	4969644	6IA3	R	I - TR	ZPS	
04000100	Canale Leone a Ponte Vicini	FE	PO DI VOLANO	CAN. LEONE	IT080403010000001ER	Artif	740474	4972774	6IA3	R	II - TR		
04000200	Po di Volano al ponte Varano a Codigoro	FE	PO DI VOLANO	PO DI VOLANO	IT080400000000002_3_4ER	Artif	745616	4968747	6IA4	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
05000600	Burana a Cassana, Ferrara	FE	BURANA-NAVIGABILE	CAN. BURANA-NAVIGABILE	IT080500000000001ER	Artif	702235	4970115	6IA3	R	SESS		
05000900	Canale di Cento a Casumaro	FE	BURANA-NAVIGABILE	CAN. DI CENTO	IT080509000000001_2ER	Artif	688678	4966980	6IA2	R	SESS		
05001050	Po di Primaro a Ponte Marrara	FE	BURANA - NAVIGABILE	PO DI PRIMARO	IT080510000000001ER	Artif	712715	4955765	6IA1	R	SESS	ZPS	
05001200	Burana a passerella Focomorto, Ferrara	FE	BURANA-NAVIGABILE	CAN. BURANA-NAVIGABILE	IT080500000000002ER	Artif	711722	4967691	6IA4	R	SESS		
05001400	Burana-Navigabile a monte chiusa valle Lepri, Ostellato	FE	BURANA-NAVIGABILE	CAN. BURANA-NAVIGABILE	IT080500000000003_4ER	Artif	744949	4955382	6IA4	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
05001800	Circondariale a idrovora Valle Lepri, Ostellato	FE	BURANA-NAVIGABILE	CAN. CIRCONDARIALE BANDO - VALLE LEPRI	IT080513000000002ER	Artif	745464	4954042	6IA3	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
05001900	Circondariale a monte idrovora Fosse, Comacchio	FE	BURANA-NAVIGABILE	CAN. CIRCONDARIALE GRAMIGNE - FOSSE	IT080517000000001_2ER	Artif	746085	4947051	6IA2	R	SESS	ZSC-ZPS	
06000150	Reno a Ponte della Venturina	BO	RENO	F. RENO	IT080600000000002IR	Nat	659553	4888180	10SS2N	*R	I - TR		
06000250	Rio Maggiore a valle piscina comunale a Porretta T.	BO	RENO	R. MAGGIORE	IT080603000000001ER	Nat	657632	4890660	10SS1N	*	II - TR		
06000600	Silla a Mulino di Gaggio	BO	RENO	T. SILLA	IT080604000000002ER	Nat	652450	4892187	10SS2N	*R	II - TR		
06000700	Limentra a monte bacino di Suviana a Molino dei Sassi	BO	RENO	F. LIMENTRA DI TREPPIO	IT09CI_I021RE561IR	Nat	663976	4885200	10SS2N	*	SESS		REF
06000950	Limentra al ponte via Parazza a Lodio di La'	BO	RENO	F. LIMENTRA DI TREPPIO	IT080606000000003-1ER	HMWB	664433	4893546	10SS2N	R	SESS		
06001050	Aneva su via Casone	BO	RENO	T. ANEVA	IT080607010000001ER	Nat	667177	4905064	10IN7N	R	II - TR	ZSC	

Codice regionale	Denominazione	Sede Arpae	Bacino	Asta	Corpo idrico	Tipo	X WGS F32	Y WGS F32	Tipologia	Rischio da pressioni (*)	Monito_raggio	Interazio_ ne CI - RN 2000	Rete nucleo (**)
06001080	Vergatello al ponte pedonale, ospedale di Vergato	BO	RENO	T. VERGATELLO	IT080607000000001ER	Nat	668264	4905365	10IN7N	R	I - TR		
06001200	Reno a Lama di Reno	BO	RENO	F. RENO	IT080600000000006ER	HMWB	676506	4914941	10SS3N	R	SESS	ZSC	
06001370	Setta al casello A1 Badia	BO	RENO	T. SETTA	IT080610000000001_2IR	Nat	675578	4891101	10SS2N	*	I - TR		
06001700	Brasimone in chiusura di bacino	BO	RENO	T. BRASIMONE	IT080610020000002_3ER	Nat	674199	4899447	10SS2N	R	SESS	ZSC	
06002000	Setta a Ponte Giordani di Sasso Marconi	BO	RENO	T. SETTA	IT080610000000005ER	Nat	679239	4916511	10SS3N	R	SESS	ZSC	
06002100	Reno a Casalecchio a chiusura bacino montano	BO	RENO	F. RENO	IT080600000000007_8_9ER	HMWB	681471	4926654	6SS4D-10	R	SESS	ZSC-ZPS	
06002150	Reno in vicinanze Via Bagno 7, Golena San Vitale	BO	RENO	F. RENO	IT080600000000010_11_12ER	Nat	683690	4935466	6SS4D-10	R	I - TR	ZSC	
06002330	Ghiaie su via dei Ponti a Monteveglio	BO	RENO	T. GHIAIE	IT080615020000001_2ER	Nat	667133	4926334	10IN7N	R	SESS		
06002350	Samoggia a passerella S. Pietro a Bazzano	BO	RENO	T. SAMOGGIA	IT080615000000003_4ER	Nat	666263	4929871	6IN8F-10	R	I - TR	ZSC	
06002430	Lavino a Gorizia di Calderino	BO	RENO	T. LAVINO	IT080615050000002ER	Nat	673583	4922927	10IN7N	R	SESS		
06002440	Lavino su via Fornasari a Zola Predosa	BO	RENO	T. LAVINO	IT080615050000003ER	Nat	675901	4927426	6IN7F-10	R	II - TR		
06002480	Ghironda al ponte via Alvisi a valle di Anzola	BO	RENO	T. GHIRONDA	IT080615050301002ER	HMWB	675594	4937830	6IN7N	R	SESS		
06002500	Samoggia a Ponte Loreto su via Carline	BO	RENO	T. SAMOGGIA	IT080615000000007-1_7-2_7-3ER	HMWB	678232	4947148	6IN7D-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
06002550	Reno al ponte su via Bologna a Cento	BO	RENO	F. RENO	IT080600000000013-2_14ER	Nat	681652	4954041	6SS4D-10	R	II - TR	ZSC	
06002700	Navile a Malalbergo in chiusura bacino	BO	RENO	CAN. NAVILE	IT080616000000003ER	Artif	700860	4954821	6IA1	R	SESS	ZSC-ZPS	
06002800	Savona Abb. a Gandazzolo in chiusura bacino	BO	RENO	CAN. SAVENA ABBANDONATO	IT080617000000001_2ER	Artif	708068	4949978	6IA2	R	SESS	ZSC-ZPS	
06002900	Reno al ponte localita' Tragheto	BO	RENO	F. RENO	IT080600000000015_16ER	HMWB	712926	4946309	6SS4D-10	R	SESS	ZSC-ZPS	
06002950	Riolo-Botte su via Ca' Bianca a Ovest A13	BO	RENO	CAN. RIOLO - DELLA BOTTE	IT080618000000001_2ER	Artif	698067	4955614	6IA3	R	I - TR		
06003000	Riolo-Botte a chiavica Beccara Nuova	BO	RENO	CAN. RIOLO - DELLA BOTTE	IT080618000000003_4_5ER	Artif	723858	4943978	6IA3	R	SESS	ZSC-ZPS	
06003050	Lorgana in zona artigianale di Malalbergo	BO	RENO	CAN. LORGANA	IT080619000000001_2ER	Artif	700222	4954325	6IA2	R	II - TR	ZSC-ZPS	
06003100	Lorgana a impianto di Saiarino ad Argenta	BO	RENO	CAN. LORGANA	IT080619000000003_4ER	Artif	723811	4943917	6IA3	R	SESS	ZSC-ZPS	
06003150	Idice al ponte pedonale di Bisano	BO	RENO	T. IDICE	IT080620000000001_2IR	Nat	690637	4905117	10SS2N	*	SESS	ZSC	
06003200	Idice a Pizzocalvo	BO	RENO	T. IDICE	IT080620000000004ER	Nat	694135	4924142	6SS3F-10	R	SESS	ZSC-ZPS	
06003230	Laurenzano su via Poggio Cornicola a Botteghino di Zocca	BO	RENO	R. LAURENZANO	IT080620010100001ER	Nat	690247	4918178	10IN7N	R	II - TR		
06003240	Zena a valle immiss. Laurenzano, Montecalvo	BO	RENO	T. ZENA	IT080620010000002_3_4ER	Nat	690521	4921014	10SS2N	R	SESS	ZSC-ZPS	

Codice regionale	Denominazione	Sede Arpae	Bacino	Asta	Corpo idrico	Tipo	X WGS F32	Y WGS F32	Tipologia	Rischio da pressioni (*)	Monitoraggio	Interazione CI - RN 2000	Rete nucleo (**)
06003250	Zena a Farneto	BO	RENO	T. ZENA	IT080620010000005ER	Nat	691064	4922587	6IN7F-10	R	I - TR	ZSC-ZPS	
06003400	Savena a valle del Lago di Castel dell'Alpi	BO	RENO	T. SAVENA	IT080620020000002_1_2-2ER	Nat	682178	4898249	10SS2N	*R	SESS	ZSC-ZPS	
06003440	Savena al ponte pedonale via Bellini a Rastignano	BO	RENO	T. SAVENA	IT080620020000005-2ER	HMWB	686902	4921871	10SS3N	R	SESS		
06003450	Savena, via Bosi	BO	RENO	T. SAVENA	IT080620020000006ER	Nat	687908	4924904	10SS3N	R	SESS		
06003530	Idice a Fiesso, Castenaso	BO	RENO	T. IDICE	IT080620000000005_6ER	Nat	697292	4931973	6SS4F-10	R	SESS		
06003550	Quaderna a monte di Varignana	BO	RENO	T. QUADERNA	IT080620040000001ER	Nat	698158	4919343	10IN7N	*	SESS		
06003560	Quaderna al ponte su via Stradelli Guelfi	BO	RENO	T. QUADERNA	IT080620040000002_3ER	Nat	699612	4926645	6IN7D-10	R	SESS		
06003570	Centonara, via Marconi a valle di Ozzano Emilia	BO	RENO	R. CENTONARA OZZANESE	IT080620040100002ER	HMWB	698002	4925583	6IN7N	R	SESS		
06003580	Gaiana, via Mori a San Lorenzo	BO	RENO	T. GAIANA	IT080620040400001_2-1ER	Nat	703521	4923526	6IN7N	R	I - TR		
06003600	Idice a Sant'Antonio in chiusura di bacino	BO	RENO	T. IDICE	IT080620000000007_8_9ER	HMWB	714853	4939258	6SS4F-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
06003720	Sesto Alto-Garda su via Ponte Canale	BO	RENO	SC. SESTO ALTO - GARDA	IT080621050600001_2ER	Artif	720326	4939255	6IA2	R	II - TR	ZSC-ZPS	
06003730	Menata-Sussidiario su via Cardinala a Campotto	BO	RENO	COLL. MENATA - SUSSIDIARIO	IT080621050000001ER	Artif	721890	4939286	6IA2	R	I - TR	ZSC-ZPS	
06003740	Menata-Sussidiario su strada Vallesanta a chiusura bacino	BO	RENO	COLL. MENATA - SUSSIDIARIO	IT080621050000002ER	Artif	723634	4939579	6IA3	R	SESS	ZSC-ZPS	
06003920	Sillaro su via Fiagnano a S. Martino in Pedriolo	BO	RENO	T. SILLARO	IT080621000000002_3_4_5ER	Nat	704478	4914307	10SS2N	*	SESS	ZSC	
06003970	Sellustra al ponticello a monte di Dozza	BO	RENO	T. SELLUSTRA	IT080621030000001ER	Nat	709148	4914639	10IN7N	R	I - TR	ZSC-ZPS	
06003980	Sellustra su via Manella Case Gallone in chiusura bacino	BO	RENO	T. SELLUSTRA	IT080621030000002ER	Nat	711875	4920093	6IN7F-10	R	II - TR		
06003990	Sillaro su via San Vitale a Sesto Imolese	BO	RENO	T. SILLARO	IT080621000000006_7_8ER	Nat	717654	4926472	6IN7D-10	R	SESS		
06004000	Sillaro a Porto Novo in chiusura bacino	BO	RENO	T. SILLARO	IT080621000000009_10ER	HMWB	719639	4934243	6IN7D-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
06004450	Santerno al parco lungo-fiume a Borgo Tossignano	BO	RENO	F. SANTERNO	IT080622000000005ER	Nat	706250	4905787	10SS3N	*	SESS	ZSC-ZPS	
06004550	Santerno a Imola, Autodromo	BO	RENO	F. SANTERNO	IT080622000000006_7ER	HMWB	716234	4913813	6SS3F-10	R	SESS	ZSC-ZPS	
06004580	Sanguinario su via Zello a Zello di Imola	BO	RENO	R. SANGUINARIO	IT080622050000001ER	Nat	721590	4913608	6IN7N	R	II - TR		
06004600	Santerno a valle del ponte di Mordano, Bagnara di R.	RA	RENO	F. SANTERNO	IT080622000000009ER	Nat	724219	4919492	6SS4F-10	R	SESS		
06004650	Santerno a ponte Passogatto	RA	RENO	F. SANTERNO	IT080622000000010-1ER	HMWB	730702	4935213	6SS4F-10	R	SESS		DAA
06004900	Senio a Riolo Terme, via Rio Ferrato	RA	RENO	T. SENIO	IT080623000000005_6ER	Nat	716157	4905493	10SS3N	*	SESS	ZSC-ZPS	
06004920	Senio a Cuffiano	RA	RENO	T. SENIO	IT080623000000007ER	Nat	719047	4905654	6SS3F-10	R	II - TR		

Codice regionale	Denominazione	Sede Arpae	Bacino	Asta	Corpo idrico	Tipo	X WGS F32	Y WGS F32	Tipologia	Rischio da presioni (*)	Monito_raggio	Interazio_ ne CI - RN 2000	Rete nucleo (**)
06004950	Sintria a Fornazzano	RA	RENO	T. SINTRIA	IT080623020000001_2IR	Nat	709651	4893180	10SS1N	*	SESS	ZSC	REF
06005000	Sintria a Zattaglia	RA	RENO	T. SINTRIA	IT080623020000003_4ER	Nat	716581	4901315	10SS2N	R	SESS	ZSC-ZPS	
06005100	Sintria a Villa Vezzano	RA	RENO	T. SINTRIA	IT080623020000005ER	Nat	720379	4905148	6SS3F-10	R	I - TR		
06005200	Senio al ponte di Tebano, Castelbolognese	RA	RENO	T. SENIO	IT080623000000008-1ER	Nat	722017	4908314	6SS4D-10	R	SESS		
06005350	Senio ad Alfonsine	RA	RENO	T. SENIO	IT080623000000009-2ER	HMWB	742264	4932365	6SS4D-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
06005500	Reno a Volta Scirocco, Ravenna	RA	RENO	F. RENO	IT080600000000020_21ER	HMWB	755903	4940805	6SS5D-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
07000050	Zaniolo a Conselice	RA	DESTRA RENO	CAN. ZANIOLO	IT080701000000001ER	Artif	726053	4937422	6IA2	R	SESS		
07000200	Destra Reno al ponte di Madonna del Bosco, Alfonsine	RA	DESTRA RENO	CAN. DESTRA RENO	IT080700000000001ER	Artif	743239	4936959	6IA3	R	SESS		
07000250	Fosso Vecchio a immiss. in Dx Reno	RA	DESTRA RENO	CAN. FOSSE VECCHIO	IT080707000000001ER	Artif	746346	4936495	6IA3	R	SESS		
07000300	Destra Reno a Ponte Zanzi, Ravenna	RA	DESTRA RENO	CAN. DESTRA RENO	IT080700000000002_3ER	Artif	753644	4936826	6IA4	R	SESS		DAA
08000100	Lamone a Castellina, via Ponte	RA	LAMONE	F. LAMONE	IT080800000000003ER	Nat	717111	4897039	10SS3N	*	SESS		
08000200	Lamone al ponte Mulino Rosso, Brisighella	RA	LAMONE	F. LAMONE	IT080800000000005_6ER	Nat	724956	4902528	6SS3F-10	R	SESS		
08000400	Tramazzo a monte di Tredozio	FC	LAMONE	T. TRAMAZZO	IT080803010000001_2ER	Nat	718598	4883423	10SS2N	*	SESS	ZSC-ZPS	
08000500	Tramazzo a Campatello	FC	LAMONE	T. TRAMAZZO	IT080803010000003_4ER	Nat	722158	4888677	10SS2N	*	SESS		
08000660	Marzeno a Scavignano	RA	LAMONE	T. MARZENO	IT080803000000001_2ER	Nat	727050	4900215	10SS3N	R	SESS	ZSC	
08000680	Samoggia al ponte di Santa Lucia	FC	LAMONE	T. SAMOGGIA DI URBIANO	IT080803040000001_2_3ER	Nat	731264	4902027	10IN7N	R	SESS	ZSC	
08000900	Lamone al ponte Cento Metri, Ravenna	RA	LAMONE	F. LAMONE	IT080800000000010_11_12ER	HMWB	752101	4932803	6SS4D-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
09000050	Via Cupa a Ravenna	RA	CANDIANO	SC. VIA CUPA	IT080903010000001_2ER	Artif	755332	4927455	6IA2	R	SESS	ZSC-ZPS	
09000100	Candiano a valle polo chimico	RA	CANDIANO	CAN. CANDIANO	IT080900000000001ER	Artif	758466	4928054	6IA3	R	SESS		
11000200	Montone a Rocca San Casciano	FC	FIUMI UNITI	F. MONTONE	IT081101000000004ER	Nat	727676	4882426	10SS2N	*	SESS		
11000250	Montone su Via Treggiolo a valle Dovadola	FC	FIUMI UNITI	F. MONTONE	IT081101000000005ER	Nat	732004	4890326	10SS3N	*	II - TR		
11000300	Montone su tangenziale di Castrocaro	FC	FIUMI UNITI	F. MONTONE	IT081101000000007_8ER	Nat	737099	4897086	6SS3F-10	R	SESS	ZSC	
11000400	Rabbi a Castel dell'Alpe	FC	FIUMI UNITI	F. RABBI	IT081101040000001_2IR	Nat	719303	4869871	10SS1N	*	SESS	ZSC-ZPS	REF
11000420	Fiumicello al ponte di Fiumicello	FC	FIUMI UNITI	F.SSO DI FIUMICELLO	IT081101040100001ER	Nat	720729	4868517	10SS1N	*R	SESS	ZSC-ZPS	
11000700	Rabbi a Predappio	FC	FIUMI UNITI	F. RABBI	IT081101040000006_7ER	Nat	738725	4887799	10SS3N	*	I - TR		
11000800	Rabbi a Vecchiazano	FC	FIUMI UNITI	F. RABBI	IT081101040000008ER	Nat	741710	4898873	6SS3F-10	R	SESS		
11001150	Bidente di Ridracoli a Poggiolo-Spugna	FC	FIUMI UNITI	T. BIDENTE DI RIDRACOLI	IT081102010100002ER	Nat	729794	4866077	10SS2N	*R	I - TR	ZSC-ZPS	

Codice regionale	Denominazione	Sede Arpae	Bacino	Asta	Corpo idrico	Tipo	X WGS F32	Y WGS F32	Tipologia	Rischio da presioni (*)	Monito_raggio	Interazio_ ne CI - RN 2000	Rete nucleo (**)
11001200	Bidente a Capaccio-Settegalli	FC	BIDENTE	F. BIDENTE DI CORNIOLO - BIDENTE	IT081102010000001ER	Nat	731952	4867876	10SS2N	*R	II - TR	ZSC-ZPS	
11001300	Bidente di Strabatenza a Camporlandino	FC	F. UNITI	T. BIDENTE DI STRABAT. - FIUMICINO	IT081102010300001ER	Nat	733385	4865950	10SS2N	*	SESS	ZSC-ZPS	
11001500	Bidente al ponte di Gualdo	FC	F. UNITI	F. BIDENTE	IT081102010200002_3ER	Nat	742900	4884532	10SS3N	R	SESS		
11001600	Voltre a confluenza nel Bidente	FC	FIUMI UNITI	T. VOLTRE	IT081102020000001ER	Nat	746478	4887313	10IN7N	R	I - TR		
11001630	Para a valle di Meldola	FC	FIUMI UNITI	RIO PARA	IT081102030000001_2ER	Nat	745489	4892520	10IN7N	R	II - TR	ZSC	
11001660	Ronco al ponte SS 9 a Ronco	FC	FIUMI UNITI	F. RONCO	IT081102000000001_2_3ER	Nat	746628	4899055	6SS3F-10	R	SESS	ZSC	
11001700	Ronco al ponte di Coccolia	FC	FIUMI UNITI	F. RONCO	IT081102000000005ER	HMWB	748153	4909642	6SS4F-10	R	SESS		
11001800	Fiumi Uniti al ponte Nuovo, Ravenna	RA	FIUMI UNITI	FIUMI UNITI	IT081100000000001ER	HMWB	756084	4921083	6SS4D-10	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
12000100	Bevano a valle di Casemurate	FC	BEVANO	T. BEVANO	IT081200000000001ER	Nat	754855	4904614	6IN7N	R	SESS		
12000170	Bevano su Via delle Cave	RA	BEVANO	T. BEVANO	IT081200000000002_3_4ER	HMWB	763587	4914996	6IN7N	R	SESS	ZSC-ZPS	DAA
12000200	Fosso Ghiaia a Ponte Pineta	RA	BEVANO	SC. FOSSO GHIAIA	IT081208000000001_2_3ER	Artif	760701	4916565	6IA2	R	SESS	ZSC-ZPS	
13000150	Savio a Selvapiana	FC	SAVIO	F. SAVIO	IT081300000000003ER	Nat	741966	4863203	10SS2N	R	I - TR		
13000310	Alferello a monte immiss. nel Para	FC	SAVIO	T. ALFERELLO	IT081301010000001_2ER	Nat	748471	4860472	10SS2N	R	II - TR	ZSC	
13000320	Para su strada Massa	FC	SAVIO	T. PARA	IT081301000000001ER	Nat	748548	4860820	10SS2N	*	II - TR	ZSC	
13000350	Savio a Ponte Giorgi a Bivio Montegelli	FC	SAVIO	F. SAVIO	IT081300000000004ER	Nat	756660	4878134	10SS3N	R	SESS	ZSC	
13000500	Borello a Ranchio	FC	SAVIO	T. BORELLO	IT081307000000002_3ER	Nat	746323	4872709	10SS2N	*	I - TR		
13000600	Borello a Borello	FC	SAVIO	T. BORELLO	IT081307000000004ER	Nat	754373	4882144	10SS3N	R	SESS		
13000750	Savio alla passerella dell'ippodromo	FC	SAVIO	F. SAVIO	IT081300000000006-2ER	HMWB	758603	4893397	6SS3F-10	R	SESS		
13000800	Savio al ponte SS 254 a Castiglione, Ravenna	FC	SAVIO	F. SAVIO	IT081300000000007_8-1ER	Nat	760248	4905657	6SS4F-10	R	SESS		
13000900	Savio al ponte SS Adriatica, Cervia	RA	SAVIO	F. SAVIO	IT081300000000008-2ER	HMWB	762846	4911102	6SS4F-10	R	SESS		DAA
15000100	Fossatone a Cesenatico	RN	PORTO CANALE CESENATICO	CAN. DI ALLACCIAMENTO - FOSSATONE	IT081501000000001ER	Artif	770712	4900058	6IA2	R	SESS		
16000200	Rubicone a Capanni	RN	RUBICONE	F. RUBICONE	IT081600000000004ER	HMWB	773773	4895067	6IN7D-10	R	SESS		DAA
16000250	Pisciatello al ponte SP Sala a Cesena	RN	RUBICONE	T. PISCIATELLO	IT081602000000002_3ER	Nat	763497	4892777	6IN7D-10	R	SESS		
17000100	Uso a Pietra dell'Uso	RN	USO	F. USO	IT081700000000001_2ER	Nat	763248	4872756	10IN7N	R	I - TR	ZSC	
17000170	Uso a Case Maresi al ponte su via Canella	RN	USO	F. USO	IT081700000000003_4ER	Nat	771504	4878789	10IN8N	R	II - TR	ZSC	
17000350	Uso a Bellaria alla cassa di espansione	RN	USO	F. USO	IT081700000000006_7ER	HMWB	776417	4892565	6IN7D-10	R	SESS		DAA
19000030	Senatello alla confluenza in Marecchia	RN	MARECCHIA	T. SENATELLO	IT081904000000001IR	Nat	758630	4855029	10SS2N	*	SESS		
19000060	Marecchia a Ponte Baffoni sotto Maiolo	RN	MARECCHIA	F. MARECCHIA	IT081900000000003-1ER	Nat	763945	4862464	10SS3N	*	SESS	ZSC-ZPS	

Codice regionale	Denominazione	Sede Arpae	Bacino	Asta	Corpo idrico	Tipo	X WGS F32	Y WGS F32	Tipologia	Rischio da pressioni (*)	Monito_raggio	Interazio_ ne CI - RN 2000	Rete nucleo (**)
19000120	Mazzocco, SP 22 in zona artigianale Pianetta	RN	MARECCHIA	T. MAZZOCCO	IT081905000000001IR	Nat	770929	4871147	10IN8N	R	II - TR		
19000150	San Marino sul ponte della strada Marecchiese	RN	MARECCHIA	T. SAN MARINO	IT081901000000001IN	Nat	772748	4873059	10IN8N	R	I - TR	ZSC	
19000200	Marecchia a Ponte Verucchio	RN	MARECCHIA	F. MARECCHIA	IT081900000000003-2_3-3_4ER	Nat	773103	4874084	10SS3N	R	SESS	ZSC-ZPS	
19000300	Marecchia al ponte SP 49 su via Traversa Marecchia	RN	MARECCHIA	F. MARECCHIA	IT081900000000005ER	HMWB	776671	4882830	6IN8F-10	R	SESS	ZSC	
19000450	Ausa al km 4 SS 72, a valle Ausella	RN	MARECCHIA	T. AUSA	IT081903000000001IN	Nat	783622	4877592	10IN7N	R	SESS		
19000500	Ausa a Rimini, 450 m a valle ponte strada Marecchiese	RN	MARECCHIA	T. AUSA	IT081903000000003ER	HMWB	784013	4884740	6IN7D-10	R	SESS		
19000600	Marecchia a monte cascata di via Tonale	RN	MARECCHIA	F. MARECCHIA	IT081900000000006ER	Nat	784422	4885204	6IN8F-10	R	SESS	ZSC	DAA
20000200	Marano al ponte su via Tortona, zona aeroporto	RN	MARANO	R. MARANO	IT082000000000003ER	Nat	791019	4879624	12IN7N	R	SESS		
21000100	Melo al ponte su via Venezia, Riccione	RN	MELO	R. MELO	IT082100000000001_2ER	Nat	791548	4878246	12IN7N	R	SESS		
22000100	Conca al ponte strada per Marazzano	RN	CONCA	F. CONCA	IT082200000000003IR	Nat	785226	4867791	12IN8D-10	R	II - TR		
22000200	Conca a Morciano di Romagna	RN	CONCA	F. CONCA	IT082200000000004ER	Nat	792316	4868432	12IN8D-10	R	I - TR		
22000500	Conca a Misano via Ponte Conca	RN	CONCA	F. CONCA	IT082200000000005_6ER	HMWB	797870	4874643	12IN8D-10	R	SESS		DAA
23000200	Ventena al ponte via Emilia-Romagna	RN	VENTENA	T. VENTENA	IT082300000000002-2ER	HMWB	799470	4874607	12IN7N	R	SESS		DAA
26000100	Tevere al confine regionale	FC	TEVERE	F. TEVERE	IT082600000000001IR	Nat	745074	4849362	10SS2N	*	II - TR	ZSC	
234 (R.Veneto)	Po di Goro a Gorino	FE	DELTA PO	PO DI GORO	ITIR56450IR	Nat	764285	4969550	6SS5T	R	(Veneto)	ZSC-ZPS	
(*)	E' considerato un sotto-insieme di pressioni, ritenute quelle maggiormente impattanti; in particolare: entità dei prelievi idrici; volumi di scarico dai depuratori civili e produttivi e dagli scaricatori di piena; estensione a monte delle superfici con agricoltura intensiva; estensione a monte delle superfici urbane; "pressione" morfologica (IQM) scadente o pessima; la casella "*R" equivale ad una situazione di parziale rischio in quanto connessa ad uno solo degli elementi di pressione, di frequente legata ai prelievi.												
(**)	Rete nucleo (Par. A.3.2.4, D. 260/2010): DAA = Diffusa attività antropica, per la valutazione delle variazioni di lungo termine; REF = Appartenente alla rete dei siti reference												

2.2. CORPI IDRICI FLUVIALI (RW)–PROGRAMMA DI MONITORAGGIO PER IL SESENNIO 2020-2025 (ALLEGATO A SCHEDA A4 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)

L'aggiornamento dell'analisi delle pressioni effettuato considerando i principali criteri della "Linea Guida per l'analisi delle pressioni e impatti ai sensi della Direttiva 2000/60/CE" del SNPA – 2018 (**vedi allegato 8 alla DGR. n. 2293 del 2021**), e la valutazione dello stato pregresso hanno condotto alla valutazione, per ogni corpo idrico, dello stato di rischio/non rischio di fallire l'obiettivo e alla conseguente relativa attribuzione del programma di monitoraggio. Nei casi di corpi idrici situati in territorio montano in cui la pressione antropica identificata come possibile fattore di rischio è di natura idromorfologica (es. derivazioni idroelettriche) in assenza di fonti puntuali significative, si è attribuito un programma di sorveglianza che permetta una valutazione più approfondita delle comunità biologiche (determinazione del macrobenthos a livello di Unità Operazionali utili per l'eventuale valutazione del fattore lentico/lotico) al fine di evidenziare meglio l'impatto di quel tipo specifico di pressione e al tempo stesso contenere le risorse dedicate al monitoraggio chimico, che avrà frequenza triennale e non annuale.

Le 37 stazioni DAA per la valutazione delle variazioni di lungo termine derivanti da diffusa attività antropica sono soggette per legge ad un monitoraggio di sorveglianza (su tutti gli elementi) con ciclo triennale; tuttavia, trattandosi di corpi idrici considerati a rischio (R), si applica anche la frequenza di campionamento chimico annuale prevista dal monitoraggio operativo. Alle DAA è pertanto associato un programma sorveglianza + operativo, che si traduce in campionamento chimico annuale e monitoraggio biologico una volta ogni tre anni, per gli elementi biologici che risultano applicabili. In particolare è da valutare la fattibilità di campionamento delle diatomee tramite substrati artificiali. Nel caso sia applicabile il monitoraggio del macrobenthos, va prevista la determinazione tassonomica a livello di Unità Operazionali. L'anno di sorveglianza è programmato nel 2021 e nel 2024, in coerenza con quanto stabilito nel Protocollo di coordinamento del monitoraggio del fiume Po tra le regioni del Distretto Padano.

Sono così individuate:

- 67 stazioni in monitoraggio di sorveglianza;
- 168 stazioni in monitoraggio operativo;
- 37 stazioni (DAA) in monitoraggio sorveglianza+operativo

- Monitoraggio chimico

Le frequenze sono state riviste, mantenendo la frequenza trimestrale in territorio montano e non gravato da specifiche pressioni e riducendo la frequenza applicata alle stazioni dalla chiusura pedemontana alla zona di pianura da 8 a 6 volte l'anno; rimangono soggette a frequenza di 8 volte l'anno le chiusure di bacino idrografico e DAA. Le stazioni sul fiume Po e quelle destinate alla produzione di acqua potabile mantengono una frequenza mensile (12 volte l'anno). Tutti i corpi idrici del fiume Po vengono campionati preferibilmente la prima settimana del mese, sulla base di un coordinamento con le altre regioni del Distretto Padano che presentano stazioni sull'asta Po.

I profili analitici sono stati aggiornati, tenendo conto delle richieste normative, delle scelte condivise con le altre regioni del Distretto Padano, dei risultati pregressi acquisiti, tenuto conto dei vincoli tecnici e organizzativi, in modo da ottimizzare lo sforzo laboratoristico in funzione degli obiettivi.

In particolare, i criteri adottati sono stati:

- estendere la determinazione dei metalli a tutte le stazioni in aggiunta al profilo base, per acquisire informazioni anche in territorio montano sul contributo naturale di questi elementi (valori di fondo);
- sospendere nell’ambito del ciclo annuale operativo l’analisi dei microinquinanti che non hanno mai evidenziato ritrovamenti (concentrazioni superiori al Limite di Quantificazione strumentale) nei precedenti cicli di monitoraggio, o in modo sporadico e non significativo;
- introdurre uno screening analitico completo delle sostanze richieste in Tab. 1 A e Tab. 1 B del D.Lgs.172/15 nell’anno di sorveglianza delle stazioni DAA, compatibilmente con la fattibilità tecnica delle stesse;
- potenziare la ricerca, per quanto possibile, delle sostanze PFAS e del Glifosate e suo metabolita AMPA, sia in termini di estensione territoriale sia di aumento della frequenza nelle stazioni strategiche (tutte le stazioni dell’asta Po e quelle destinate alla produzione di acqua potabile).

La ricerca dei PFAS è stata inoltre estesa a un numero maggiore di composti oltre a quelli normati, compreso il HEPO-DA (hexafluoropropilenoossido dimero).

I profili analitici applicati sono i seguenti:

Profilo analitico	Stazioni
1 Base chimico-fisico + metalli	Tutte
2 Organoalogenati, IPA, Pesticidi	Tutte stazioni a valle della fascia pedemontana o con pressioni correlate
3 Microinquinanti	Stazioni chiusura bacino e DAA Screening completo DAA in anno di sorveglianza
4 Potabilizzazione	Stazioni destinate a produzione di acqua potabile
PFAS	Stazioni corrispondenti alle DAA e alle chiusure di bacino rilevanti
Glifosate ed AMPA	Sottorete di stazioni rappresentative dei principali bacini e sottobacini regionali

- Ricerca delle sostanze pericolose nel biota

Nel biennio 2020-21 è condotta su tutte le stazioni DAA, compatibilmente con il ritrovamento in esse delle specie di biota richieste per le diverse sostanze (pesci, crostacei e molluschi), una sperimentazione volta a stabilire la fattibilità della rete e l'applicazione della matrice biota nei C.I. del territorio regionale. Non si è al momento in grado, in Arpa, di effettuare le analisi su tutti i parametri richiesti, per diverse motivazioni: mancanza del metodo analitico; LOQ non adeguati; strumentazione non adeguata. La ricerca è ritenuta al momento fattibile per una significativa parte di sostanze tra quelle previste dalla normativa al fine della valutazione dello stato chimico e/o dell'analisi delle tendenze. Terminata la sperimentazione biennale, il monitoraggio sarà riapplicato nel triennio 2023-25 nelle medesime stazioni con possibile evoluzione delle sostanze ricercate in funzione dei risultati precedentemente ottenuti e dell'eventuale fattibilità analitica riguardante nuovi parametri.

- Monitoraggio biologico

In collaborazione con le APA territorialmente competenti sono state effettuate la verifica e l'aggiornamento delle stazioni sui corpi idrici naturali sulle quali risultano applicabili i protocolli di campionamento degli elementi biologici in riferimento a Macrobenthos, Macrofite e Diatomee. Sono in ogni caso escluse quelle sui C.I. **di cui al Par. Errore. L'origine riferimento non è stata trovata. dell'allegato 10 della DGR. n. 2293 del 2021.**

La strategia generale per il nuovo sessennio è quella di ottimizzare lo sforzo di monitoraggio sulla base delle conoscenze pregresse, dove disponibili, considerando l'aumento del numero di stazioni e in alcuni casi la loro localizzazione in zone non facilmente raggiungibili.

In particolare, si sono valutate le seguenti opportunità:

- selezionare per le stazioni già esistenti, soggette a monitoraggio operativo, gli elementi biologici più critici o comunque più sensibili alle pressioni incidenti da monitorare, come previsto dalla norma;
- per le stazioni sessennali soggette a monitoraggio di sorveglianza, prevedere l'eventualità di sospendere il monitoraggio nel secondo triennio sugli elementi che abbiano già raggiunto lo stato buono, con sufficiente affidabilità, nel primo triennio di monitoraggio, ottemperando comunque alla norma nazionale che richiede una frequenza minima di una volta ogni 6 anni su tutti gli indicatori biologici.

Sulle stazioni di nuova introduzione, che prevedono un solo triennio di monitoraggio, si sottolinea l'importanza di raggiungere nell'arco del triennio stesso il numero di 6 liste faunistiche, necessarie per pervenire ad una classificazione sufficientemente robusta.

Si è cercato di estendere il solo parametro Diatomee anche alle stazioni della pianura poste in contesti nei quali gli altri EQB non risultavano rilevabili, prevedendo l'impiego di substrati artificiali.

Dal 2020 è entrata a regime, in affiancamento agli altri indicatori, la rete di monitoraggio della fauna ittica dei C.I. guadabili appartenenti alla rete di monitoraggio regionale, grazie anche alla collaborazione con l'Università degli studi di Bologna. Il triennio 2020-22 servirà per definire le condizioni

di riferimenti dei C.I. guadabili della regione Emilia-Romagna oltre alla definizione della classe di qualità mediante NISECI dei medesimi. Sono stati inoltre previsti: il monitoraggio della fauna ittica su corpi idrici fortemente modificati (HMWB) per raccolta dati ai fini della definizione di un indice di classificazione per detta tipologia di corpi idrici, così come richiesto dal MITE nel 2020 e il monitoraggio della fauna ittica nei C.I. temporanei ai fini della definizione di un indice di classificazione per tali C.I.. L'attività di monitoraggio della fauna ittica proseguirà anche nel triennio 2023-25, con le medesime modalità del triennio precedente, implementando se possibile l'attività, con anche il monitoraggio di C.I. non guadabili appartenenti alla rete regionale.

Dove non ci sia possibilità di applicare in modo coerente il monitoraggio biologico tra I° e II° triennio, si valuteranno al termine del sessennio le informazioni disponibili, al fine della classificazione e della verifica della attribuzione del raggruppamento.

Per quanto riguarda il primo triennio di monitoraggio 2020-22 è stata definita la consueta stratificazione delle attività, riguardanti il monitoraggio biologico nonché il monitoraggio chimico per il programma di sorveglianza, da realizzarsi un anno su tre. La programmazione è stata definita al fine di bilanciare i carichi di lavoro nei singoli anni, cercando di operare con coerenza all'interno dei bacini o sottobacini idrografici e tenendo conto, dove possibile, della rotazione operata nei trienni precedenti.

Per la metodologia si rimanda all'elaborato 10 contenuto nella DGR. n. 2293 del 2021

La tabella 2.2.1. è relativa al sessennio di monitoraggio 2020-'25 e considera tutte le 271 stazioni regionali, proponendone gli elementi salienti in termini di programma di monitoraggio (sorveglianza, operativo, DAA).

Tabella **Errore. Nel documento non esiste testo dello stile specificato..2.1.** Stazioni della Rete ambientale relative al sessennio di monitoraggio 2020-2025: programma

Codice UE stazione	Nome stazione	Programma di monitoraggio
IT0801000100	Po a Castel S. Giovanni	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801000200	Po a Piacenza	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801000250	Po a Roncarolo, Caorso	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801000400	Po a Sacca di Colorno	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801000500	Po a Boretto	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801000700	Po a Pontelagoscuro, Ferrara	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801000900	Po a Serravalle, Berra	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801010100	Bardonezza al ponte SP n. 10	Operativo

Codice UE stazione	Nome stazione	Programma di monitoraggio
IT0801020100	Lora al ponte strada per Fornello	Operativo
IT0801040100	Cornaioia a valle di Sarmato	Operativo
IT0801050220	Tidone a monte di Nibbiano	Operativo
IT0801050250	Tidone a Trevozzo Val Tidone	Sorveglianza
IT0801050280	Luretta a valle di Piozzano	Operativo
IT0801050400	Tidone a Bilegno	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801090100	Trebbia al ponte di Valsigiara	Sorveglianza
IT0801090120	Boreca al ponte SP n. 18	Sorveglianza
IT0801090200	Aveto a monte di Ruffinati	Sorveglianza
IT0801090400	Trebbia a curva Camillina a monte di Bobbio	Sorveglianza
IT0801090450	Perino al ponte localita' Soria	Sorveglianza
IT0801090600	Trebbia a Pieve Dugliara	Sorveglianza
IT0801090680	Diversivo Ovest al ponte a sud Autogrill A 21	Operativo
IT0801090700	Trebbia alla foce in Po	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801110050	Nure a monte immissione Lardana	Sorveglianza
IT0801110070	Lardana al ponte localita' le Moline	Sorveglianza
IT0801110100	Nure a monte Rio Camia	Sorveglianza
IT0801110230	Nure a Carmiano	Sorveglianza
IT0801110300	Nure al ponte di Bagarotto	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801120030	Chiavenna a monte di Chiavenna Rocchetta	Operativo
IT0801120050	Chiavenna a Vigostano di Castell'Arquato	Operativo
IT0801120200	Chiavenna a Chiavenna Landi	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801120250	Riglio a monte di Veggiola	Operativo
IT0801120260	Riglio al ponte di Ronco	Operativo
IT0801120350	Gandiola a monte immiss. nel Riglio	Operativo
IT0801130050	Cavo Fontana a Soarza	Operativo
IT0801140200	Arda a Bardetti	Sorveglianza
IT0801140350	Arda, strada comunale del Gerbido	Operativo
IT0801140400	Arda a Villanova	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801140500	Ongina al ponte strada per Bertoni	Operativo
IT0801140600	Ongina a Vidalenzo	Operativo
IT0801150070	Taro a Bertorella di Albareto	Sorveglianza
IT0801150080	Gotra ad Albareto	Sorveglianza
IT0801150090	Tarodine a Borgotaro	Sorveglianza
IT0801150120	Manubiola a Ghiare	Operativo
IT0801150150	Mozzola al ponte sotto Rovina	Sorveglianza

Codice UE stazione	Nome stazione	Programma di monitoraggio
IT0801150200	Taro al ponte Citerna - Oriano	Sorveglianza
IT0801150250	Sporzana a Fornovo	Operativo
IT0801150270	Ceno a Ponte al Ceno sotto Bardi	Sorveglianza
IT0801150290	Pessola a Saliceto	Sorveglianza
IT0801150300	Ceno a Ramiola, Varano de Melegari	Sorveglianza
IT0801150450	Manubiola su SP Martinelli a Collecchio	Operativo
IT0801150550	Recchio a Mulino Segantini	Operativo
IT0801150700	Taro a San Quirico, Trecasali	Operativo
IT0801150900	Scannabecco su SP 10 a S. Secondo Parmense	Operativo
IT0801150950	Stirone al ponte a valle immiss. Utanella	Operativo
IT0801151000	Stirone alla immiss. nel Ghiara	Operativo
IT0801151150	Rovacchia a Cabriolo	Operativo
IT0801151170	Parola a Costa Mezzana	Operativo
IT0801151200	Stirone a Fontanelle, S. Secondo Parmense	Operativo
IT0801151500	Taro al ponte di Gramignazzo	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801160200	Sissa-Abate dietro Borghetto a Casa Rondello	Operativo
IT0801170100	Parma a Corniglio	Operativo
IT0801170200	Parma a Capoponte	Operativo
IT0801170220	Parmossa a Pietta	Operativo
IT0801170300	Parma a Pannocchia	Operativo
IT0801170500	Baganza a Berceto	Sorveglianza
IT0801170550	Baganza a Calestano	Sorveglianza
IT0801170900	Baganza al ponte Nuovo, Parma	Operativo
IT0801171000	Parma a Ponte Verdi	Operativo
IT0801171400	Galasso a Bezze, Torrile	Operativo
IT0801171500	Parma a Colorno	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801171700	Naviglio a Colorno	Operativo
IT0801180030	Liocca a Cecciola	Sorveglianza
IT0801180100	Enza a Selvanizza a valle immiss. Cedra	Sorveglianza
IT0801180200	Lonza a Montemiscoso	Sorveglianza
IT0801180250	Lonza a confluenza Enza	Sorveglianza
IT0801180300	Enza a Vetto d'Enza	Sorveglianza
IT0801180400	Tassobbio a Buvolo	Operativo
IT0801180500	Enza alla traversa di Cerezzola	Operativo
IT0801180520	Enza a San Polo d'Enza	Operativo
IT0801180530	Enza a Borgo Bottone	Operativo

Codice UE stazione	Nome stazione	Programma di monitoraggio
IT0801180550	Termina a Strombellini	Operativo
IT0801180600	Termina a Traversetolo	Operativo
IT0801180650	Masdone a Scornavacca	Operativo
IT0801180700	Enza a Sant Ilario d'Enza	Operativo
IT0801180800	Enza a Coenzo	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801190150	Campola a Sedrio	Operativo
IT0801190250	Crostolo al ponte Rivalta - Canali	Operativo
IT0801190300	Crostolo a Cavazzoli, Reggio-Emilia	Operativo
IT0801190330	Modolena a valle di Salvarano	Operativo
IT0801190340	Quaresimo a San Bartolomeo	Operativo
IT0801190500	Cavo Cava al Ponte della Bastiglia	Operativo
IT0801190530	Rodano a Casone di Fogliano	Operativo
IT0801190600	Tassone a Ponte Forca	Operativo
IT0801190700	Crostolo al ponte di Baccanello, Guastalla	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801200450	Secchia a Giarola	Sorveglianza
IT0801200470	Ozola a Caprile	Operativo
IT0801200550	Secchia a Gatta	Sorveglianza
IT0801200600	Secchiello a Villa Minozzo	Sorveglianza
IT0801200630	Secchia a Colombaia	Sorveglianza
IT0801200650	Secchia a Cerredolo	Operativo
IT0801200660	Dolo a Civago	Sorveglianza
IT0801200670	Dragone al ponte della Piana, Palagano	Operativo
IT0801200690	Dolo al campo sportivo di Cerredolo	Operativo
IT0801201100	Secchia alla Rupe del Pescale	Operativo
IT0801201150	Secchia al ponte ciclabile a Sassuolo	Operativo
IT0801201200	Fossa di Spezzano a Colombarone	Operativo
IT0801201250	Tresinaro in vicinanza Molino a Scandiano	Operativo
IT0801201400	Secchia al ponte di Rubiera	Operativo
IT0801201420	Secchia a Ponte Alto di Modena	Operativo
IT0801201500	Secchia a Quistello	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0801201550	Cavo Lama a Caselle	Operativo
IT0801201600	Parmigiana Moglia a Bondanello	Operativo
IT0801201630	A.B. Modenesi su via Gruppo	Operativo
IT0801201650	A.B. Modenesi su via Valle Bassa	Operativo
IT0801220050	Tagliole a Ponte Modino	Sorveglianza
IT0801220150	Scoltenna al ponte di Strettara	Operativo

Codice UE stazione	Nome stazione	Programma di monitoraggio
IT0801220230	Scoltenna a Renno	Operativo
IT0801220250	Scoltenna a Ponte Val di Sasso	Sorveglianza
IT0801220270	Ospitale a Due Ponti di Fanano	Sorveglianza
IT0801220280	Leo a Mulino di Trentino	Sorveglianza
IT0801220400	Dardagna, in uscita dal parco del Corno alle Scale	Sorveglianza
IT0801220500	Lerna alla immissione in Panaro	Sorveglianza
IT0801220650	Panaro a Ponte Samone	Sorveglianza
IT0801220900	Panaro al ponte di Marano	Operativo
IT0801221050	Guerro al ponte ciclabile a Castelvetro	Operativo
IT0801221070	Panaro al ponte ciclabile a San Donnino	Operativo
IT0801221090	Nizzola al ponticello a Ca' Busa	Operativo
IT0801221200	Tiepido a Torre Maina	Operativo
IT0801221230	Tiepido al ponte pedonale a San Damaso	Operativo
IT0801221450	Naviglio alla Darsena di Bomporto	Operativo
IT0801221480	Bosco-Zena a Torrazzuolo	Operativo
IT0801221560	Diversivo di Burana a Guattarella	Operativo
IT0801221580	A.B. Cavamento Palata a La Barchessa	Operativo
IT0801221600	Panaro a Ponte Bondeno	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0802000200	Canal Bianco a Ruina, Ro Ferrarese	Operativo
IT0802000300	Canal Bianco a Mesola	Operativo
IT0804000050	A.A. Ferraresi a La Lamberta	Operativo
IT0804000100	Canale Leone a Ponte Vicini	Operativo
IT0804000200	Po di Volano al ponte Varano a Codigoro	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0805000600	Burana a Cassana, Ferrara	Operativo
IT0805000900	Canale di Cento a Casumaro	Operativo
IT0805001050	Po di Primaro a Ponte Marrara	Operativo
IT0805001200	Burana a passerella Focomorto, Ferrara	Operativo
IT0805001400	Burana-Navigabile a monte chiusa valle Lepri, Ostellato	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0805001800	Circondariale a idrovora Valle Lepri, Ostellato	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0805001900	Circondariale a monte idrovora Fosse, Comacchio	Operativo
IT0806000150	Reno a Ponte della Venturina	Sorveglianza
IT0806000250	Rio Maggiore a valle piscina comunale a Porretta T.	Sorveglianza
IT0806000600	Silla a Mulino di Gaggio	Sorveglianza
IT0806000700	Limentra a monte bacino di Suviana a Molino dei Sassi	Sorveglianza
IT0806000950	Limentra al ponte via Parazza a Lodio di La'	Operativo
IT0806001050	Aneva su via Casone	Operativo

Codice UE stazione	Nome stazione	Programma di monitoraggio
IT0806001080	Vergatello al ponte pedonale, ospedale di Vergato	Operativo
IT0806001200	Reno a Lama di Reno	Operativo
IT0806001370	Setta al casello A1 Badia	Sorveglianza
IT0806001700	Brasimone in chiusura di bacino	Operativo
IT0806002000	Setta a Ponte Giordani di Sasso Marconi	Operativo
IT0806002100	Reno a Casalecchio a chiusura bacino montano	Operativo
IT0806002150	Reno in vicinanze Via Bagno 7, Golena San Vitale	Operativo
IT0806002330	Ghiaie su via dei Ponti a Monteveglio	Operativo
IT0806002350	Samoggia a passerella S. Pietro a Bazzano	Operativo
IT0806002430	Lavino a Gorizia di Calderino	Operativo
IT0806002440	Lavino su via Fornasari a Zola Predosa	Operativo
IT0806002480	Ghironda al ponte via Alvisi a valle di Anzola	Operativo
IT0806002500	Samoggia a Ponte Loreto su via Carline	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0806002550	Reno al ponte su via Bologna a Cento	Operativo
IT0806002700	Navile a Malalbergo in chiusura bacino	Operativo
IT0806002800	Savena Abb. a Gandazzolo in chiusura bacino	Operativo
IT0806002900	Reno al ponte localita' Tragheto	Operativo
IT0806002950	Riolo-Botte su via Ca' Bianca a Ovest A13	Operativo
IT0806003000	Riolo-Botte a chiavica Beccara Nuova	Operativo
IT0806003050	Lorgana in zona artigianale di Malalbergo	Operativo
IT0806003100	Lorgana a impianto di Saiarino ad Argenta	Operativo
IT0806003150	Idice al ponte pedonale di Bisano	Sorveglianza
IT0806003200	Idice a Pizzocalvo	Operativo
IT0806003230	Laurenzano su via Poggio Cornicola a Botteghino di Zocca	Operativo
IT0806003240	Zena a valle immiss. Laurenzano, Montecalvo	Operativo
IT0806003250	Zena a Farneto	Operativo
IT0806003400	Savena a valle del Lago di Castel dell'Alpi	Sorveglianza
IT0806003440	Savena al ponte pedonale via Bellini a Rastignano	Operativo
IT0806003450	Savena, via Bosi	Operativo
IT0806003530	Idice a Fiesso, Castenaso	Operativo
IT0806003550	Quaderna a monte di Varignana	Sorveglianza
IT0806003560	Quaderna al ponte su via Stradelli Guelfi	Operativo
IT0806003570	Centonara, via Marconi a valle di Ozzano Emilia	Operativo
IT0806003580	Gaiana, via Mori a San Lorenzo	Operativo
IT0806003600	Idice a Sant'Antonio in chiusura di bacino	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0806003720	Sesto Alto-Garda su via Ponte Canale	Operativo

Codice UE stazione	Nome stazione	Programma di monitoraggio
IT0806003730	Menata-Sussidiario su via Cardinala a Campotto	Operativo
IT0806003740	Menata-Sussidiario su strada Vallesanta a chiusura bacino	Operativo
IT0806003920	Sillaro su via Fiagnano a S. Martino in Pedriolo	Sorveglianza
IT0806003970	Sellustra al ponticello a monte di Dozza	Operativo
IT0806003980	Sellustra su via Manella Case Gallone in chiusura bacino	Operativo
IT0806003990	Sillaro su via San Vitale a Sesto Imolese	Operativo
IT0806004000	Sillaro a Porto Novo in chiusura bacino	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0806004450	Santerno al parco lungo-fiume a Borgo Tossignano	Sorveglianza
IT0806004550	Santerno a Imola, Autodromo	Operativo
IT0806004580	Sanguinario su via Zello a Zello di Imola	Operativo
IT0806004600	Santerno a valle del ponte di Mordano, Bagnara di R.	Operativo
IT0806004650	Santerno a ponte Passogatto	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0806004900	Senio a Riolo Terme, via Rio Ferrato	Sorveglianza
IT0806004920	Senio a Cuffiano	Operativo
IT0806004950	Sintria a Fornazzano	Sorveglianza
IT0806005000	Sintria a Zattaglia	Operativo
IT0806005100	Sintria a Villa Vezzano	Operativo
IT0806005200	Senio al ponte di Tebano, Castelbolognese	Operativo
IT0806005350	Senio ad Alfonsine	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0806005500	Reno a Volta Scirocco, Ravenna	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0807000050	Zaniolo a Conselice	Operativo
IT0807000200	Destra Reno al ponte di Madonna del Bosco, Alfonsine	Operativo
IT0807000250	Fosso Vecchio a immiss. in Dx Reno	Operativo
IT0807000300	Destra Reno a Ponte Zanzi, Ravenna	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0808000100	Lamone a Castellina, via Ponte	Sorveglianza
IT0808000200	Lamone al ponte Mulino Rosso, Brisighella	Operativo
IT0808000400	Tramazzo a monte di Tredozio	Sorveglianza
IT0808000500	Tramazzo a Campatello	Sorveglianza
IT0808000660	Marzeno a Scavignano	Operativo
IT0808000680	Samoggia al ponte di Santa Lucia	Operativo
IT0808000900	Lamone al ponte Cento Metri, Ravenna	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0809000050	Via Cupa a Ravenna	Operativo
IT0809000100	Candiano a valle polo chimico	Operativo
IT0811000200	Montone a Rocca San Casciano	Sorveglianza
IT0811000250	Montone su Via Treggiolo a valle Dovadola	Sorveglianza
IT0811000300	Montone su tangenziale di Castrocaro	Operativo

Codice UE stazione	Nome stazione	Programma di monitoraggio
IT0811000400	Rabbi a Castel dell'Alpe	Sorveglianza
IT0811000420	Fiumicello al ponte di Fiumicello	Sorveglianza
IT0811000700	Rabbi a Predappio	Sorveglianza
IT0811000800	Rabbi a Vecchiazano	Operativo
IT0811001150	Bidente di Ridracoli a Poggiolo-Spugna	Sorveglianza
IT0811001200	Bidente a Capaccio-Settegalli	Sorveglianza
IT0811001300	Bidente di Strabatenza a Camporlandino	Sorveglianza
IT0811001500	Bidente al ponte di Gualdo	Operativo
IT0811001600	Voltre a confluenza nel Bidente	Operativo
IT0811001630	Para a valle di Meldola	Operativo
IT0811001660	Ronco al ponte SS 9 a Ronco	Operativo
IT0811001700	Ronco al ponte di Coccolia	Operativo
IT0811001800	Fiumi Uniti al ponte Nuovo, Ravenna	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0812000100	Bevano a valle di Casemurate	Operativo
IT0812000170	Bevano su Via delle Cave	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0812000200	Fosso Ghiaia a Ponte Pineta	Operativo
IT0813000150	Savio a Selvapiana	Operativo
IT0813000310	Alferello a monte immiss. nel Para	Operativo
IT0813000320	Para su strada Massa	Sorveglianza
IT0813000350	Savio a Ponte Giorgi a Bivio Montegelli	Operativo
IT0813000500	Borello a Ranchio	Sorveglianza
IT0813000600	Borello a Borello	Operativo
IT0813000750	Savio alla passerella dell'ippodromo	Operativo
IT0813000800	Savio al ponte SS 254 a Castiglione, Ravenna	Operativo
IT0813000900	Savio al ponte SS Adriatica, Cervia	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0815000100	Fossatone a Cesenatico	Operativo
IT0816000200	Rubicone a Capanni	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0816000250	Pisciatello al ponte SP Sala a Cesena	Operativo
IT0817000100	Uso a Pietra dell'Uso	Operativo
IT0817000170	Uso a Case Maresi al ponte su via Canella	Operativo
IT0817000350	Uso a Bellaria alla cassa di espansione	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0819000030	Senatello alla confluenza in Marecchia	Sorveglianza
IT0819000060	Marecchia a Ponte Baffoni sotto Maiolo	Sorveglianza
IT0819000120	Mazzocco, SP 22 in zona artigianale Pianetta	Operativo
IT0819000150	San Marino sul ponte della strada Marechiese	Operativo
IT0819000200	Marecchia a Ponte Verucchio	Operativo

Codice UE stazione	Nome stazione	Programma di monitoraggio
IT0819000300	Marecchia al ponte SP 49 su via Traversa Marecchia	Operativo
IT0819000450	Ausa al km 4 SS 72, a valle Ausella	Operativo
IT0819000500	Ausa a Rimini, 450 m a valle ponte strada Marechiese	Operativo
IT0819000600	Marecchia a monte cascata di via Tonale	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0820000200	Marano al ponte su via Tortona, zona aeroporto	Operativo
IT0821000100	Melo al ponte su via Venezia, Riccione	Operativo
IT0822000100	Conca al ponte strada per Marazzano	Operativo
IT0822000200	Conca a Morciano di Romagna	Operativo
IT0822000500	Conca a Misano via Ponte Conca	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0823000200	Ventena al ponte via Emilia-Romagna	Sorveglianza + Operativo (DAA)
IT0826000100	Tevere al confine regionale	Sorveglianza

2.3 CORPI IDRICI LACUSTRI (LW) - - INDIVIDUAZIONE DELLE STAZIONI DELLA RETE DI MONITORAGGIO PER IL SESSENNIO 2020-2025 (ALLEGATO A SCHEDA A5 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)

Per la metodologia si rimanda all'allegato 10 della DGR. n. 2293 del 2021. La tabella 2.3.1. riporta la rete regionale di monitoraggio dei corpi idrici lacustri per il sessennio 2020-2025.

Tabella 2.3.1. Stazioni della rete regionale di monitoraggio dei corpi idrici lacustri del sessennio 2020-2025

PROV	CODICE STAZIONE REGIONALE	CODICE WISE 2016	DENOMINAZIONE	BACINO	ASTA	CODICE CORPO IDRICO	SUB unit	TIPO CI	USO (*)	A rischio	Tipo di monitoraggio (**)	X WGS F32	Y WGS F32
PC	01050200	IT0801050200	Diga del Molato	TIDONE	T. Tidone	IT08010500000000S1ERMOLATO	ITN008	CIFM	IRR; IDRO	R	OPE	522717	4972393

PC	01140300	IT0801140300	Diga di Mignano	ARDA	T. Arda	IT08011400000000S1ERMIGNANO	ITN008	CIFM	IRR; POT	R	OPE	563081	4957406
BO	06000900	IT0806000900	Lago di Suviana	RENO	T. Limentra di Treppio	IT08060600000000S1ERSUVIANA	IT1021	CIFM	POT; IDRO		SORV	663247	4888480
BO	06001600	IT0806001600	Lago Brasimone	RENO	T. Brasimone	IT08061002000000S1ERBRASIMONE	IT1021	CIFM	IDRO		SORV	669096	4887800
FC	11001000	IT0811001000	Invaso di Ridracoli	FIUMI UNITI	T. Bidente di Ridracoli	IT08110201010000S1ERRIDRACOLI	ITR081	CIFM	POT		SORV	727879	4861587

(*) IRR=irriguo; IDRO=idroelettrico; POT=potabile

(**) SORV= sorveglianza OPE =operativo

2.4. CORPI IDRICI LACUSTRI (LW) - PROGRAMMA DI MONITORAGGIO PER IL SESENNIO 2020-2025 (ALLEGATO A SCHEDA A4 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)

Il monitoraggio di sorveglianza prevede almeno un anno di controllo (ciclo triennale) nell'arco del sessennio 2020-2025 dei parametri chimico e chimico-fisici, mentre il monitoraggio operativo ha frequenza annuale. Per quanto riguarda gli elementi biologici, il D.M. 260/10 (norma relativa al sistema di classificazione dei corpi idrici) richiede, per gli invasi, il monitoraggio del fitoplancton mentre non prevede le diatomee e le macrofite. Il monitoraggio degli elementi idromorfologici è previsto dal D.M. 260/10 su tutti i corpi idrici che risultano in Stato Ecologico "elevato" a conferma dello stato elevato medesimo.

A seguito dell'esito dell'analisi delle pressioni e per la peculiarità dell'uso della risorsa idrica di questi corpi idrici, tre corpi idrici (Suviana, Brasimone e Ridracoli) sono in monitoraggio di sorveglianza, mentre due (Molato e Mignano) sono in monitoraggio operativo. Per il corpo idrico di Ridracoli, vista l'importanza dell'uso delle acque destinate all'approvvigionamento idropotabile, anche se è in sorveglianza, la frequenza di monitoraggio chimico è annuale come quella prevista per l'operativo.

- Monitoraggio chimico

I profili analitici sono stati aggiornati, tenendo conto delle richieste normative e condivise al tavolo del Distretto Idrografico del F.Po, in particolare:

- sospendere nell'ambito del monitoraggio operativo l'analisi dei microinquinanti che non hanno mai evidenziato ritrovamenti (concentrazioni superiori al Limite di Quantificazione strumentale) nei precedenti cicli di monitoraggio, o in modo sporadico e non significativo;

- introdurre nel secondo triennio (2023-25) uno screening analitico completo delle sostanze richieste in Tab. 1 A e Tab. 1 B del D.Lgs.172/15 compatibilmente con la fattibilità tecnica delle stesse;
- potenziare la ricerca, delle sostanze Perfluorate (PFAS ecc) e del Glifosate e suo metabolita AMPA, in alcuni corpi idrici (maggiore pressione e quelli destinati alla produzione di acqua potabile).

I profili analitici applicati nelle stazioni della rete di monitoraggio lacustre sono elencati nella tabella successiva (tabella 2.4.1.)

Tabella **Errore. Nel documento non esiste testo dello stile specificato.**4.1. Profili analitici applicati alle stazioni della rete di monitoraggio lacustre

	Profilo analitico chimico-fisico di base (1 e 1 bis)	Profilo Organoalogenati, IPA, Fitofarmaci (2)	Profilo microinquinanti (3)	Profilo sostanze fluorate (PFAS, ecc)	Profilo Glifosate ed AMPA
Numero stazioni lacustri	5	5	5	2	2

- Ricerca delle sostanze pericolose nel biota

Nel triennio 2020-22 sarà condotta nei cinque invasi della regione, compatibilmente con il ritrovamento in esse delle specie di biota richieste per le diverse sostanze, una sperimentazione volta a stabilire la fattibilità della rete e l'applicazione della matrice biota nei corpi idrici lacustri del territorio regionale. Non si è al momento in grado, in Arpae, di effettuare le analisi su tutti i parametri richiesti, per diverse motivazioni: mancanza del metodo analitico; limiti di quantificazione (LOQ) non adeguati; strumentazione non adeguata. La ricerca è ritenuta al momento fattibile per alcune sostanze tra quelle previste dalla normativa al fine della valutazione dello stato chimico. Terminata la sperimentazione, il monitoraggio per valutazione dello stato chimico sarà riapplicato nel triennio 2023-25 nelle medesime stazioni lacustri e si cercherà, compatibilmente con la fattibilità analitica, di ampliare il numero di parametri da monitorare, eliminando, nel contempo, le sostanze non rinvenute negli anni precedenti di sperimentazione.

- Monitoraggio biologico

Il monitoraggio degli Elementi di Qualità Biologici negli invasi previsti dal decreto è relativo solo al *fitoplancton*. A partire dal 2020 è iniziata una sperimentazione sulla determinazione delle Diatomee, per i cinque corpi idrici lacustri, tramite l'impiego di substrati artificiali per il campionamento, in linea a quanto stabilito dal Report CNR-ISE, 02.13, 2018 (Versione conforme alla Decisione 2018/229 della Commissione Europea) per i corpi idrici lacustri naturali, allo scopo di poter utilizzare questa comunità biologica anche per le valutazioni ambientali in aggiunta al Fitoplancton.

2.5. CORPI IDRICI DI TRANSIZIONE (TW) - INDIVIDUAZIONE DELLE STAZIONI DELLA RETE DI MONITORAGGIO E PROGRAMMA DI MONITORAGGIO PER IL SESENNO 2020-2025 (ALLEGATO A SCHEDA A5 E A4 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)

La rete di monitoraggio delle acque di transizione consta di 15 stazioni, in questo ciclo tutte localizzate nel Distretto Idrografico del Fiume Po. Sulla base dello stato attuale delle acque, delle pressioni e dei vincoli cui le aree sono soggette, essendo tutte sovrapposte a Rete Natura 2000 e aree sensibili, la maggior parte anche a zone Ramsar e ZVN ed alcune di interesse per la molluschicoltura, tutti i corpi idrici delle acque di transizione regionali sono mantenuti "corpi idrici a rischio". Il loro monitoraggio risulta quindi di tipo operativo, con indagini effettuate sulle matrici acqua, sedimento e biota.

Per le analisi da effettuare sul biota (pesce) ai sensi del D.Lgs 172/15 sono state individuate in modo convenzionale le stazioni 99100300 Porto Gorino, 99200100 Valle Cantone, 99300101 Valle Nuova, 99500500 Valle Campo e 99600100 Chiaro della Risega. A riguardo si precisa che questa ultima matrice, essendo di fatto non stanziale, viene prelevata da operatori del settore della pesca che operano in un'area più ampia rispetto a quella puntuale indicata dalle stesse stazioni.

Infine, oltre ai 15 punti di campionamento precedentemente menzionati, per il monitoraggio degli idrocarburi policiclici aromatici nel biota (molluschi), sono state inserite nella rete ambientale ulteriori 5 stazioni già appartenenti all'esistente rete vita molluschi (art. 87 del D.Lgs 152/06).

La tabella 2.5.1. elenca le stazioni presenti in 7 corpi idrici di transizione, nonché le loro caratteristiche.

Il corpo idrico Delta-Po di Goro non è riportato in tabella, in quanto il suo monitoraggio è affidato alla Regione Veneto, che si avvale del supporto di ARPA Veneto. Si precisa inoltre che le attività di monitoraggio per la stazione 99700100 - PPIO1 - Via del Marchesato, sita nel corpo idrico Pialassa Piombone, risultano sospese, poiché sono in corso di attuazione interventi mirati al risanamento del corpo idrico stesso ad opera dell'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico centro settentrionale. Nel 2019, con DGR n. 1854/2019, la Regione Emilia-Romagna ha concesso una proroga di validità del provvedimento di VIA di cui alla propria deliberazione n. 239/2009 fino al 05/10/2023 per l'ultimazione dei suddetti lavori relativi al progetto "Intervento di risanamento della Pialassa del Piombone e di separazione fisica delle zone portuali mediante arginatura artificiale".

Tabella **Errore. Nel documento non esiste testo dello stile specificato.**5.1. Stazioni di monitoraggio delle acque di transizione della Regione Emilia-Romagna

Corpo idrico	Caratteristiche stazione	Codice regionale stazione	Codice WISE 2016	Acronimo	Nome/descrizione	Comune	Provincia	Tipo di monitoraggio*	Matrice**	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)
Sacca di Goro	Esistente rete ambientale	99100100	IT0899100100	SGOR1	Foce Volano	Goro	FE	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	759060	4968448
Sacca di Goro	Esistente rete ambientale	99100201	IT0899100201	SGOR2bis	Gorino	Goro	FE	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	765112	4965651
Sacca di Goro	Esistente rete ambientale	99100300	IT0899100300	SGOR3	Porto Gorino	Goro	FE	OPE, ECO, CHI, TRE	A, B, S	763327	4968080
Sacca di Goro	Esistente rete ambientale	99100401	IT0899100401	SGOR4bis	Bocca a mare	Goro	FE	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	762174	4965365
Valle Cantone	Esistente rete ambientale	99200100	IT0899200100	VCAN1	Valle Cantone	Comacchio	FE	OPE, ECO, CHI, TRE	A, B, S	752786	4965083

Valle Nuova	Esistente rete ambientale	99300101	IT0899300101	VNUO1bis	Valle Nuova	Comacchio	FE	OPE, ECO, CHI, TRE	A, B, S	754144	4965708
Lago delle Nazioni	Esistente rete ambientale	99400100	IT0899400100	LNAZ1	Lago delle Nazioni	Comacchio	FE	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	757255	4963834
Valli di Comacchio	Esistente rete ambientale	99500200	IT0899500200	VCOM2	Casoni Serilla-Donna Bona	Comacchio	FE	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	750161	4947953
Valli di Comacchio	Esistente rete ambientale	99500300	IT0899500300	VCOM3	Sifone Est	Comacchio	FE	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	751775	4939442
Valli di Comacchio	Esistente rete ambientale	99500400	IT0899500400	VCOM4	Dosso Pugnolino	Comacchio	FE	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	754557	4943512
Valli di Comacchio	Esistente rete ambientale	99500500	IT0899500500	VCOM5	Valle Campo	Comacchio	FE	OPE, ECO, CHI, TRE	A, B, S	755951	4947195
Pialassa Baiona	Esistente rete ambientale	99600100	IT0899600100	PBAI1	Chiaro della Risega	Ravenna	RA	OPE, ECO, CHI, TRE	A, B, S	758053	4931405
Pialassa Baiona	Esistente rete ambientale	99600300	IT0899600300	PBAI3	Chiaro Magni	Ravenna	RA	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	758567	4930378
Pialassa Baiona	Esistente rete ambientale	99600500	IT0899600500	PBAI5	Chiaro della Vena del Largo	Ravenna	RA	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	758930	4934696
Pialassa Piombone	Esistente rete ambientale	99700100	IT0899700100	PPIO1	Via del Marchesato	Ravenna	RA	attualmente sospeso	---	760918	4927992
Sacca di Goro	Esistente rete vita molluschi	C4	IT08C4	C4	Area della Sacca di Goro	Goro	FE	OPE, CHI, SHE	B	759488	4968294
Sacca di Goro	Esistente rete vita molluschi	C7	IT08C7	C7	Area della Sacca di Goro	Goro	FE	OPE, CHI, SHE	B	762639	4966685
Valli di Comacchio	Esistente rete vita molluschi	FAT	IT08FAT	FAT	Canale sublagunare Fattibello	Comacchio	FE	OPE, CHI, SHE	B	753833	4951381
Pialassa Baiona	Esistente rete vita molluschi	PV1	IT08PV1	PV1	Area interna alla Pialassa Baiona	Ravenna	RA	OPE, CHI, SHE	B	758053	4931405
Pialassa Baiona	Esistente rete vita molluschi	PV2	IT08PV2	PV2	Area interna alla Pialassa Baiona	Ravenna	RA	OPE, CHI, SHE	B	758930	4934696

*OPE: monitoraggio operativo; ECO: monitoraggio per lo stato ecologico; CHI: monitoraggio per lo stato chimico; TRE: monitoraggio per l'analisi della tendenza a lungo termine; SHE: monitoraggio per l'idoneità alla vita dei molluschi.

**A: matrice acqua; S: matrice sedimento; B: matrice biota.

2.6. CORPI IDRICI MARINO-COSTIERI (CW) - INDIVIDUAZIONE DELLE STAZIONI DELLA RETE DI MONITORAGGIO E PROGRAMMA DI MONITORAGGIO PER IL SESENNIO 2020-2025 (ALLEGATO A SCHEDA A5 E A4 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)

La rete di monitoraggio delle acque marino costiere consta di 22 stazioni, tutte localizzate nel Distretto Idrografico del Fiume Po.

La fascia costiera dell'Emilia-Romagna sulla base dell'art. 77 del D.Lgs 152/06 è stata dichiarata area sensibile in relazione ai processi di eutrofizzazione presenti e pertanto i 2 corpi idrici individuati sono stati assegnati alla categoria corpi idrici a rischio. Viene quindi mantenuto il monitoraggio operativo, svolto in conformità a quanto previsto dal D.Lgs 152/06 e ss.mm.ii., ma con frequenze maggiori per alcuni elementi di qualità al fine di garantire un maggiore controllo dei fenomeni eutrofici presenti.

Sono quindi confermate le frequenze intensificate rispetto alle minime di legge: campionamento mensile per l'EQB Fitoplancton e quindicinale per gli elementi chimico-fisici nella matrice acqua. La consapevolezza maturata nella decennale attività di monitoraggio della costa emiliano romagnola evidenzia come la ricorrenza di fenomeni eutrofici nelle acque della fascia costiera del mare Adriatico antistante il fiume Po richieda una frequenza di indagine maggiore rispetto a quella minima prevista dalla normativa (frequenza bimestrale). Infatti, studi di carattere ecologico sul fitoplancton dimostrano come tanto più è elevato il numero di misurazioni di clorofilla disponibili in un anno, tanto più affidabile sarà il risultato della classificazione, in particolare in relazione all'applicazione dei nuovi indici introdotti dalla Decisione (UE) 2018/299 della Commissione. Per lo stesso motivo l'EQB Macroinvertebrati bentonici è monitorato due volte all'anno, tutti gli anni, benché in normativa ci sia l'indicazione di effettuare il monitoraggio di tale EQB con cicli non superiori a 3 anni.

Per le analisi da effettuare sul biota (pesce) ai sensi del D.Lgs 172/15 sono state individuate in modo convenzionale le stazioni Tecno e Copra. A riguardo si precisa che questa ultima matrice, essendo di fatto non stanziale, viene prelevata da operatori del settore della pesca che operano in un'area più ampia rispetto a quella puntuale indicata dalle stesse stazioni.

Infine, oltre ai 22 punti di campionamento precedentemente menzionati, per il monitoraggio degli idrocarburi policiclici aromatici nel biota (molluschi), sono state inserite nella rete ambientale ulteriori 4 stazioni già appartenenti all'esistente rete vita molluschi (art. 87 del D.Lgs 152/06).

La tabella 2.6.1. elenca le stazioni presenti nei due corpi idrici marino costieri, nonché le loro caratteristiche.

Tabella **Errore. Nel documento non esiste testo dello stile specificato.**.6.1. Stazioni di monitoraggio delle acque marino costiere della Regione Emilia-Romagna

Corpo idrico	Caratteristiche stazione	Codice regionale stazione	Codice WISE 2022	Distanza dalla costa (km)	Profondità (m)	Località/ Descrizione	Comune	Provincia	Tipo di monitoraggio*	Matrice**	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)
CD1	Esistente rete amb.	2	IT082	0.5	3.9	Lido di Volano	Goro	FE	OPE, ECO, CHI	A	757882	4961763
CD1	Esistente rete amb.	302	IT08302	3	6.7	Lido di Volano	Goro	FE	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	760389	4961720
CD1	Esistente rete amb.	4	IT084	0.5	3.7	Porto Garibaldi	Comacchio	FE	OPE, ECO, CHI	A	758214	4950505
CD1	Esistente rete amb.	SFBC4	IT08SFBC4	1	3.8	Porto Garibaldi	Comacchio	FE	OPE, ECO	S	758405	4950549
CD1	Esistente rete amb.	304	IT08304	3	9.1	Porto Garibaldi	Comacchio	FE	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	760679	4950616
CD1	Esistente rete amb.	Tecno	IT08TECNO	4.3	10.5	Porto Garibaldi	Comacchio	FE	OPE, CHI	B	761051	4954970
CD1	Esistente rete amb.	6	IT086	0.5	5.2	Casalborsetti	Ravenna	RA	OPE, ECO, CHI	A	761387	4938605
CD1	Esistente rete amb.	306	IT08306	3	10.2	Casalborsetti	Ravenna	RA	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	763857	4939084
CD2	Esistente rete amb.	308	IT08308	3	8.1	Marina di Ravenna	Ravenna	RA	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	764101	4930737
CD2	Esistente rete amb.	9	IT089	0.5	5.4	Lido Adriano	Ravenna	RA	OPE, ECO, CHI	A	764830	4921821
CD2	Esistente rete amb.	SFBC9	IT08SFBC9	1	6.0	Lido Adriano	Ravenna	RA	OPE, ECO	S	764749	4922127
CD2	Esistente rete amb.	309	IT08309	3	9.4	Lido Adriano	Ravenna	RA	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	767265	4922354

CD2	Esistente rete amb.	13	IT0813	0.5	3.0	Zadina	Cesenatico	RA	OPE, ECO	A	770812	4902680
CD2	Esistente rete amb.	14	IT0814	0.5	3.1	Cesenatico	Cesenatico	FC	OPE, ECO, CHI	A	771827	4901056
CD2	Esistente rete amb.	SFBC14	IT08SFBC14	1	3.0	Cesenatico	Cesenatico	FC	OPE, ECO	S	772278	4901235
CD2	Esistente rete amb.	314	IT08314	3	8.3	Cesenatico	Cesenatico	FC	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	774038	4902150
CD2	Esistente rete amb.	Copra	IT08COPRA	4.9	9.5	Cesenatico	Cesenatico	FC	OPE, CHI	B	776859	4901846
CD2	Esistente rete amb.	17	IT0817	0.5	4.3	Rimini	Rimini	RN	OPE, ECO, CHI	A	786995	4886745
CD2	Esistente rete amb.	317	IT08317	3	9.9	Rimini	Rimini	RN	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	788150	4888943
CD2	Esistente rete amb.	19	IT0819	0.5	4.1	Cattolica	Cattolica	RN	OPE, ECO	A	800095	4875519
CD2	Esistente rete amb.	SFBC19	IT08SFBC19	2	3.5	Cattolica	Cattolica	RN	OPE, ECO	S	800126	4876915
CD2	Esistente rete amb.	319	IT08319	3	11.0	Cattolica	Cattolica	RN	OPE, ECO, CHI, TRE	A, S	801504	4877576
CD1	Esistente rete vita molluschi	COST1	IT08COST1	0.5	4.0	Area marina costiera	Comacchio	FE	OPE, CHI, SHE	B	763440	4955840
CD1	Esistente rete vita molluschi	MAR	IT08MAR	5.5	10.3	Area fuori Porto Garibaldi	Comacchio	FE	OPE, CHI, SHE	B	762245	4957431
CD2	Esistente rete vita molluschi	M4	IT08M4	4.8	9.7	Area fuori Cervia	Cervia	RA	OPE, CHI, SHE	B	771540	4913757
CD2	Esistente rete vita molluschi	P3	IT08P3	19	20.8	Area piattaforme	Rimini	RN	OPE, CHI, SHE	B	795444	4903270

*OPE: monitoraggio operativo; ECO: monitoraggio per lo stato ecologico; CHI: monitoraggio per lo stato chimico; TRE: monitoraggio per l'analisi della tendenza a lungo termine; SHE: monitoraggio per l'idoneità alla vita dei molluschi.

**A: matrice acqua; S: matrice sedimento; B: matrice biota.

2.7. CORPI IDRICI SOTTERRANEI (GW) - INDIVIDUAZIONE DELLE STAZIONI DELLA RETE DI MONITORAGGIO E PROGRAMMA DI MONITORAGGIO PER IL SESENNO 2020-2025 (ALLEGATO B SCHEDA B3 E B4 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)

La rete di monitoraggio dei 135 corpi idrici sotterranei prevede 730 stazioni di monitoraggio di cui 615 per la definizione dello stato chimico e 615 per lo stato quantitativo (Tabella Errore. Nel documento non esiste testo dello stile specificato..). In 500 stazioni di monitoraggio viene condotto sia il monitoraggio chimico, sia quello quantitativo, mentre il solo monitoraggio chimico viene condotto in 115 stazioni e in altrettante il solo quantitativo.

La rete di monitoraggio rappresenta una ottimizzazione della rete di monitoraggio del Piano di Gestione 2015-2021, in particolare per quanto riguarda le stazioni dei corpi idrici di pianura si è proceduto a ridurre il numero delle stazioni non univocamente attribuite ai corpi idrici sovrapposti in profondità attraverso la sostituzione delle stazioni di monitoraggio dove possibile. La sostituzione delle stazioni è un'attività molto complessa in quanto deve garantire, per quanto possibile, la continuità delle serie storiche di dati al fine di valutare le eventuali tendenze all'aumento degli inquinanti per lo stato chimico e le tendenze della piezometria per lo stato quantitativo. Spesso la sostituzione delle stazioni viene effettuata anche a causa del venir meno delle condizioni minime necessarie per la misura e il campionamento (modifica strutturale dell'infrastruttura, manutenzione o rottura della pompa per il prelievo dell'acqua, condizioni di sicurezza, ecc.) oppure per chiusura (tombamento) del pozzo da parte del privato. La

gestione delle sostituzioni prevede una particolare codifica delle stazioni al fine di poter associare i dati di monitoraggio ad un'unica serie temporale di dati riconducibile alla stazione inizialmente individuata.

Nei corpi idrici freatici di pianura e in quelli montani (fondovalle) sono state aggiunte alcune stazioni di monitoraggio, mentre sono state ridotte alcune stazioni nei corpi idrici profondi di pianura.

Tabella **Errore. Nel documento non esiste testo dello stile specificato..7.1.** Numero di stazioni di monitoraggio per tipologia di rete

Tipologia di Corpo Idrico sotterraneo	Numero di stazioni di monitoraggio					Quantitativo
	Rete Chimismo	Rete Quantitativo	Totale	Chimismo e Quantitativo	Chimismo	
Conoidi alluvionali	271	260	316	215	56	45
Fondovalle	14	13	14	13	1	
Freatici di pianura	61	63	66	58	3	5
Montani	77	74	77	74	3	
Pianure alluvionali	192	205	257	140	52	65
Totale	615	615	730	500	115	115

Monitoraggio quantitativo dei corpi idrici sotterranei

Il monitoraggio per la definizione dello stato quantitativo dei corpi idrici sotterranei prevede la misura del livello statico dell'acqua di falda nelle stazioni di monitoraggio della tipologia pozzo o piezometro. La misura espressa in metri con la precisione del centimetro viene riferita ad un punto quotato segnato sull'infrastruttura, attraverso il quale verrà ricavata la quota piezometrica (livello della falda rispetto il livello medio del mare) e la soggiacenza (profondità della falda rispetto il piano campagna). Nel caso di sorgenti, la misura da effettuare in situ è la portata istantanea espressa in litri al secondo.

Su tutte le stazioni dove previsto il monitoraggio quantitativo dei corpi idrici di pianura, anche in quelli profondi e meno impattati dai prelievi, si ritiene significativa la frequenza semestrale, primaverile e autunnale. Sono inoltre disponibili circa 40 centraline di monitoraggio automatico in zone sensibili, in grado di restituire misure di soggiacenza e di temperatura con frequenza oraria. Per quanto riguarda le misure nei corpi idrici freatici di pianura si porrà particolare attenzione perché le misure si concentrino a scala regionale in un tempo massimo di 2 settimane in modo da ottenere misure pressoché sinottiche per l'intero territorio regionale, considerando la notevole estensione territoriale dei corpi idrici e la loro relazione diretta con il regime pluviometrico. Per alcune stazioni di monitoraggio del Freatico di pianura Costiero, individuate come significative per il monitoraggio del cuneo salino, il monitoraggio avrà frequenza stagionale.

Per quanto riguarda le stazioni di monitoraggio dei corpi idrici montani la misura delle portate delle sorgenti avrà una frequenza semestrale ogni 3 anni, e avverrà in concomitanza con il monitoraggio chimico.

Monitoraggio chimico dei corpi idrici sotterranei

Il monitoraggio per la definizione dello stato chimico viene effettuato con frequenza annuale o semestrale nell'anno di monitoraggio e periodicità annuale, biennale, triennale o sessennale nel sessennio di monitoraggio, ed è articolato nei seguenti programmi:

- monitoraggio di sorveglianza;
- monitoraggio operativo.

Quello di sorveglianza deve essere effettuato su tutti i corpi idrici sotterranei e in funzione della conoscenza pregressa dello stato chimico di ciascun corpo idrico, della vulnerabilità e della velocità di rinnovamento delle acque sotterranee, si distingue in:

- **sorveglianza con frequenza iniziale – parametri di base e addizionali** – viene effettuato con frequenza semestrale nelle stazioni di monitoraggio dei corpi idrici dei quali le conoscenze sullo stato siano inadeguate e i dati chimici pregressi non disponibili e comunque solo per il periodo iniziale del monitoraggio di sorveglianza. Viene applicato il profilo analitico Iniziale che comprende tutti i profili applicabili al monitoraggio delle acque sotterranee;
- **sorveglianza con frequenza a lungo termine – parametri di base** – viene effettuato nell'arco dei 6 anni con frequenza semestrale e periodicità variabile in funzione della vulnerabilità e delle pressioni antropiche presenti, e viene applicato nelle stazioni di monitoraggio dei corpi idrici dei quali le conoscenze sullo stato siano buone. Il profilo analitico applicato è quello di Base;
- **sorveglianza con frequenza a lungo termine – parametri addizionali** – viene effettuato nell'arco dei 6 anni con frequenza semestrale o annuale e periodicità variabile in funzione della vulnerabilità e delle pressioni antropiche presenti, e viene applicato nelle stazioni di monitoraggio dei corpi idrici dei quali le conoscenze sullo stato siano buone. Il profilo analitico applicato prevede uno o più profili di sostanze addizionali e la frequenza è più bassa del monitoraggio di sorveglianza a lungo termine – parametri di base.

Per i corpi idrici sotterranei individuati a rischio di non raggiungere lo stato di buono è previsto oltre il monitoraggio di sorveglianza anche il monitoraggio operativo con una frequenza almeno annuale tutti gli anni dove viene applicato oltre il profilo di Base, uno o più profili al fine di monitorare le sostanze critiche per le quali il corpo idrico è stato definito a rischio.

Sulla base del rischio valutato per le diverse tipologie di corpi idrici, in linea generale si prevede di effettuare il monitoraggio chimico dei corpi idrici montani con una periodicità triennale, mentre i corpi idrici confinati inferiori di pianura con una periodicità biennale, e tutti gli altri con una periodicità annuale. Il monitoraggio di sorveglianza a lungo termine con parametri addizionali verrà effettuato in un sottoinsieme significativo di stazioni dei corpi idrici freatici e primi confinati di pianura.

I profili analitici applicabili nel monitoraggio chimico delle acque sotterranee sono pertanto:

- Profilo analitico di Base (B);
- Profilo analitico Addizionale Fitofarmaci (F);
- Profilo analitico Addizionale Organoalogenati (O) ed Eteri;
- Profilo analitico Addizionale Altre Pericolose (P);
- Profilo analitico Addizionale Isotopia (OD);
- Profilo analitico Addizionale Microbiologico (M);
- Profilo analitico Addizionale Perfluoroalchiliche (PFAAS);
- Profilo analitico Iniziale (I).

Il profilo analitico di Base (B) viene sempre applicato a ciascun campione di acqua, mentre i profili analitici Addizionali (F, O, P, OD, PFAAS, M) si aggiungono a quello di Base sulla base della programmazione prevista nel periodo e dettagliata per ciascuna stazione di monitoraggio.

Il profilo analitico Iniziale (I) si applica invece, come screening analitico completo, periodicamente nel monitoraggio di sorveglianza in tutte le stazioni di monitoraggio, di norma una volta ogni 6 anni, inoltre può essere applicato nelle stazioni di monitoraggio dei corpi idrici dei quali le conoscenze siano inadeguate. Si utilizza comunque sempre nel primo anno di monitoraggio delle nuove stazioni, ad esempio a seguito di sostituzione di stazioni o istituzione di nuove stazioni. Pertanto, il profilo analitico Iniziale (I) comprende tutti i profili analitici sopra elencati, ovvero Base, Addizionale Fitofarmaci, Addizionale Organoalogenati, Addizionale Altre Pericolose, Addizionale Isotopia, Addizionale PFAAS e Addizionale Microbiologico, quest'ultimo solo quando l'uso è destinato al consumo umano. Contiene inoltre la determinazione di Diossine e Furani, PCB e Nitrobenzene.

I diversi profili analitici vengono poi declinati in protocolli analitici per tenere conto delle esigenze gestionali analitiche al fine di garantire la qualità del dato come richiesto dalla normativa.

In tabella 2.7.2. è disponibile l'elenco delle stazioni di monitoraggio distinte per corpo idrico, per tipologia di rete e per monitoraggio chimico, se di sorveglianza o operativo in funzione del rischio attribuito al corpo idrico stesso.

Tabella **Errore. Nel documento non esiste testo dello stile specificato..7.2.** Stazioni della rete di monitoraggio dei corpi idrici sotterranei

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
PC30-03	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	SAN GIORGIO PIACENTINO	560035	4972595	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC75-00	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	RIVERGARO	549945	4975082	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PR61-02	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	MONTECHIARUGOLO	608593	4949252	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PR69-00	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	MONTECHIARUGOLO	611028	4954246	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PR90-03	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	TRAVERSETOLO	609788	4944321	chi	Sorveglianza+Operativo
PR91-00	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	NOCETO	589842	4962886	chi	Sorveglianza+Operativo
RE37-00	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	REGGIO NELL'EMILIA	625488	4946534	quant	

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
RE43-00	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	ALBINEA	630696	4942166	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RE44-00	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	ALBINEA	631486	4942979	quant	
RE44-01	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	ALBINEA	631533	4942905	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RE70-00	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	QUATTRO CASTELLA	621239	4944491	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RE74-00	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	BIBBIANO	611919	4949267	quant	
RE77-01	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	ALBINEA	627726	4942145	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RE79-01	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	BIBBIANO	616803	4945480	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RE80-04	IT080650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	CASALGRANDE	637736	4937195	quant	
PC89-00	IT085020ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Trebbia-Nure-Arda	PONTE DELL'OLIO	549899	4967923	chi	Sorveglianza
PC90-00	IT085020ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Trebbia-Nure-Arda	PIANELLO VAL TIDONE	533539	4977204	chi + quant	Sorveglianza
PC82-00	IT080010ER-DQ1-CL	Conoide Tidone - libero	BORGONOVO VAL TIDONE	538911	4983568	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC02-00	IT080300ER-DQ2-CCS	Conoide Tidone-Luretta - confinato superiore	ROTOFRENO	543007	4989237	chi + quant	Sorveglianza
PC08-01	IT080300ER-DQ2-CCS	Conoide Tidone-Luretta - confinato superiore	SARMATO	539725	4989111	chi + quant	Sorveglianza
PC41-01	IT080300ER-DQ2-CCS	Conoide Tidone-Luretta - confinato superiore	CASTEL SAN GIOVANNI	535351	4990174	chi + quant	Sorveglianza
PC86-00	IT080300ER-DQ2-CCS	Conoide Tidone-Luretta - confinato superiore	BORGONOVO VAL TIDONE	540266	4984618	chi + quant	Sorveglianza
PC2-00	IT082300ER-DQ2-CCI	Conoide Tidone-Luretta - confinato inferiore	AGAZZANO	540084	4983319	chi + quant	Sorveglianza
PC01-00	IT080032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero	ROTOFRENO	544503	4991341	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC03-02	IT080032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero	GRAGNANO TREBBIENSE	541802	4983035	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC07-00	IT080032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero	GRAGNANO TREBBIENSE	544823	4984661	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC15-01	IT080032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero	GOSSOLENGO	548321	4983170	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC48-00	IT080032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero	ROTOFRENO	547963	4989045	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC56-02	IT080032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero	PIACENZA	553310	4989082	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC56-03	IT080032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero	PIACENZA	551663	4988893	quant	
PC56-08	IT080032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero	PIACENZA	552523	4987217	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC69-00	IT080032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero	PIACENZA	552041	4988752	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC77-01	IT080032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero	PIACENZA	546273	4977835	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC81-00	IT080032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero	PODENZANO	554375	4983243	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC85-00	IT080032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero	GRAGNANO TREBBIENSE	542330	4980858	chi	Sorveglianza+Operativo
PC87-01	IT080032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero	GAZZOLA	545997	4980073	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC94-01	IT080032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero	RIVERGARO	546517	4972735	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC04-01	IT082301ER-DQ2-CCI	Conoide Trebbia - confinato inferiore	PIACENZA	550226	4985278	chi + quant	Sorveglianza
PC05-02	IT082301ER-DQ2-CCI	Conoide Trebbia - confinato inferiore	PIACENZA	553513	4985289	quant	
PC36-00	IT082301ER-DQ2-CCI	Conoide Trebbia - confinato inferiore	GRAGNANO TREBBIENSE	545036	4982629	chi + quant	Sorveglianza
PC97-00	IT082301ER-DQ2-CCI	Conoide Trebbia - confinato inferiore	GOSSOLENGO	551468	4980393	chi + quant	Sorveglianza
PC17-00	IT080040ER-DQ1-CL	Conoide Nure - libero	SAN GIORGIO PIACENTINO	558127	4978445	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC23-02	IT080040ER-DQ1-CL	Conoide Nure - libero	PONTENURE	561563	4982935	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC23-05	IT080040ER-DQ1-CL	Conoide Nure - libero	PONTENURE	561569	4979400	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC23-06	IT080040ER-DQ1-CL	Conoide Nure - libero	PONTENURE	561700	4979761	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC55-01	IT080040ER-DQ1-CL	Conoide Nure - libero	PODENZANO	554491	4980651	quant	
PC56-06	IT080040ER-DQ1-CL	Conoide Nure - libero	PIACENZA	556118	4987070	chi	Sorveglianza+Operativo
PC56-07	IT080040ER-DQ1-CL	Conoide Nure - libero	PIACENZA	557993	4987826	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC64-00	IT080040ER-DQ1-CL	Conoide Nure - libero	PIACENZA	560601	4984310	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC95-00	IT080040ER-DQ1-CL	Conoide Nure - libero	PODENZANO	553537	4977885	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC96-00	IT080040ER-DQ1-CL	Conoide Nure - libero	PODENZANO	557881	4982179	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC26-02	IT080322ER-DQ2-CCS	Conoide Chiavenna-Nure - confinato superiore	CARPANETO PIACENTINO	564593	4973084	chi + quant	Sorveglianza
PCA3-00	IT082310ER-DQ2-CCI	Conoide Nure - confinato inferiore	PIACENZA	557310	4985115	chi + quant	Sorveglianza
PCA4-00	IT082310ER-DQ2-CCI	Conoide Nure - confinato inferiore	PONTENURE	561404	4982331	chi + quant	Sorveglianza
PCA5-00	IT082310ER-DQ2-CCI	Conoide Nure - confinato inferiore	SAN GIORGIO PIACENTINO	559657	4978401	chi + quant	Sorveglianza

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
PC27-02	IT080050ER-DQ1-CL	Conoide Arda - libero	FIorenzuola d'Arda	570609	4975231	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC34-00	IT080050ER-DQ1-CL	Conoide Arda - libero	ALSENO	571640	4970705	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC99-00	IT080050ER-DQ1-CL	Conoide Arda - libero	CASTELL'ARQUATO	569013	4967757	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC20-00	IT080330ER-DQ2-CCS	Conoide Arda - confinato superiore	FIorenzuola d'Arda	571853	4979134	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC28-00	IT080330ER-DQ2-CCS	Conoide Arda - confinato superiore	ALSENO	576755	4975214	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC33-01	IT080330ER-DQ2-CCS	Conoide Arda - confinato superiore	ALSENO	576995	4971934	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PRB5-00	IT085030ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Taro-Enza-Tresinaro	SOLIGNANO	584579	4947421	chi + quant	Sorveglianza
RE83-00	IT085030ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Taro-Enza-Tresinaro	CANOSSA	611593	4939680	chi + quant	Sorveglianza
PR09-01	IT080340ER-DQ2-CCS	Conoide Stirone-Parola - confinato superiore	FIDENZA	582367	4974731	chi + quant	Sorveglianza
PR30-02	IT080340ER-DQ2-CCS	Conoide Stirone-Parola - confinato superiore	FIDENZA	586222	4971721	chi + quant	Sorveglianza
PR20-00	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	FIDENZA	587029	4967231	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PR23-00	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	Fontevivo	596689	4967251	chi	Sorveglianza+Operativo
PR23-01	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	Fontevivo	593592	4966261	quant	
PR23-03	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	Fontanellato	595949	4968921	quant	
PR31-00	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	Fontevivo	592099	4965566	chi	Sorveglianza+Operativo
PR38-00	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	Collecchio	596259	4961201	quant	
PR38-01	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	Collecchio	596479	4959511	chi	Sorveglianza+Operativo
PR39-00	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	NOCETO	593319	4962251	chi	Sorveglianza+Operativo
PR40-03	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	NOCETO	587639	4965701	chi	Sorveglianza+Operativo
PR44-01	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	NOCETO	591399	4962076	chi	Sorveglianza+Operativo
PR65-00	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	PARMA	599129	4967071	chi	Sorveglianza+Operativo
PR77-00	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	Fontanellato	590991	4966781	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PR94-00	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	Collecchio	595642	4956836	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PRA0-00	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	Collecchio	591559	4952941	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PRB4-00	IT080072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	Fontanellato	591053	4966331	quant	
PR12-00	IT080350ER-DQ2-CCS	Conoide Taro - confinato superiore	SAN SECONDO PARMENSE	596519	4972121	quant	
PR21-01	IT080350ER-DQ2-CCS	Conoide Taro - confinato superiore	Fontanellato	589812	4972051	chi	Sorveglianza
PR21-02	IT080350ER-DQ2-CCS	Conoide Taro - confinato superiore	Fontanellato	590292	4970941	quant	
PR24-02	IT080350ER-DQ2-CCS	Conoide Taro - confinato superiore	PARMA	603394	4969541	chi + quant	Sorveglianza
PR33-00	IT080350ER-DQ2-CCS	Conoide Taro - confinato superiore	PARMA	600299	4963056	quant	
PR23-02	IT082352ER-DQ2-CCI	Conoide Taro-Parola - confinato inferiore	Fontanellato	595949	4968921	quant	
PRC0-00	IT082352ER-DQ2-CCI	Conoide Taro-Parola - confinato inferiore	PARMA	597409	4963096	chi + quant	Sorveglianza
PRC1-00	IT082352ER-DQ2-CCI	Conoide Taro-Parola - confinato inferiore	PARMA	599499	4959901	chi	Sorveglianza
PR32-00	IT080080ER-DQ1-CL	Conoide Parma-Baganza - libero	PARMA	604589	4959501	chi	Sorveglianza+Operativo
PR45-01	IT080080ER-DQ1-CL	Conoide Parma-Baganza - libero	PARMA	600839	4953341	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PR47-01	IT080080ER-DQ1-CL	Conoide Parma-Baganza - libero	PARMA	605553	4953996	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PR54-01	IT080080ER-DQ1-CL	Conoide Parma-Baganza - libero	PARMA	607354	4958917	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PR57-02	IT080080ER-DQ1-CL	Conoide Parma-Baganza - libero	PARMA	609058	4953996	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PR61-04	IT080080ER-DQ1-CL	Conoide Parma-Baganza - libero	MONTECHIARUGOLO	608598	4950511	chi	Sorveglianza+Operativo
PR61-05	IT080080ER-DQ1-CL	Conoide Parma-Baganza - libero	MONTECHIARUGOLO	606648	4948801	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PR66-01	IT080080ER-DQ1-CL	Conoide Parma-Baganza - libero	Collecchio	600704	4956541	chi	Sorveglianza+Operativo
PR68-00	IT080080ER-DQ1-CL	Conoide Parma-Baganza - libero	FELINO	598109	4950366	chi	Sorveglianza+Operativo
PR73-00	IT080080ER-DQ1-CL	Conoide Parma-Baganza - libero	LANGHIRANO	602038	4947451	chi	Sorveglianza+Operativo
PR93-02	IT080080ER-DQ1-CL	Conoide Parma-Baganza - libero	PARMA	606458	4956181	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PRA1-00	IT080080ER-DQ1-CL	Conoide Parma-Baganza - libero	PARMA	602713	4950961	chi	Sorveglianza+Operativo
PRA2-00	IT080080ER-DQ1-CL	Conoide Parma-Baganza - libero	SALA BAGANZA	596597	4949571	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PR05-00	IT080360ER-DQ2-CCS	Conoide Parma-Baganza - confinato superiore	PARMA	606371	4961131	chi + quant	Sorveglianza
PR34-00	IT080360ER-DQ2-CCS	Conoide Parma-Baganza - confinato superiore	PARMA	605319	4963221	chi + quant	Sorveglianza

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
PR55-01	IT080360ER-DQ2-CCS	Conoide Parma-Baganza - confinato superiore	PARMA	611838	4960151	quant	
PR76-00	IT080360ER-DQ2-CCS	Conoide Parma-Baganza - confinato superiore	PARMA	608748	4960721	chi + quant	Sorveglianza
RE08-01	IT080360ER-DQ2-CCS	Conoide Parma-Baganza - confinato superiore	GATTATICO	613981	4961230	chi	Sorveglianza
PRB7-00	IT082360ER-DQ2-CCI	Conoide Parma-Baganza - confinato inferiore	PARMA	603649	4959726	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PRB8-00	IT082360ER-DQ2-CCI	Conoide Parma-Baganza - confinato inferiore	PARMA	611468	4957571	quant	
PRB9-00	IT082360ER-DQ2-CCI	Conoide Parma-Baganza - confinato inferiore	PARMA	611576	4961861	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RE22-01	IT080090ER-DQ1-CL	Conoide Enza - libero	S.ILARIO D'ENZA	617338	4955078	chi	Sorveglianza
RE32-00	IT080090ER-DQ1-CL	Conoide Enza - libero	MONTECCHIO EMILIA	614113	4949322	quant	
RE32-01	IT080090ER-DQ1-CL	Conoide Enza - libero	MONTECCHIO EMILIA	614462	4948984	chi	Sorveglianza
RE33-02	IT080090ER-DQ1-CL	Conoide Enza - libero	BIBBIANO	615874	4947650	chi + quant	Sorveglianza
RE54-02	IT080090ER-DQ1-CL	Conoide Enza - libero	SANT'ILARIO D'ENZA	614059	4955328	chi + quant	Sorveglianza
RE71-00	IT080090ER-DQ1-CL	Conoide Enza - libero	MONTECCHIO EMILIA	613417	4947904	chi + quant	Sorveglianza
RE72-02	IT080090ER-DQ1-CL	Conoide Enza - libero	BIBBIANO	614707	4946585	chi + quant	Sorveglianza
RE23-00	IT080370ER-DQ2-CCS	Conoide Enza - confinato superiore	REGGIO NELL'EMILIA	623908	4955035	chi + quant	Sorveglianza
RE16-01	IT082370ER-DQ2-CCI	Conoide Enza - confinato inferiore	CAMPEGINE	618355	4958394	chi + quant	Sorveglianza
RE22-00	IT082370ER-DQ2-CCI	Conoide Enza - confinato inferiore	S.ILARIO D'ENZA	616819	4954961	quant	
RE23-01	IT082370ER-DQ2-CCI	Conoide Enza - confinato inferiore	REGGIO NELL'EMILIA	624032	4954957	chi + quant	Sorveglianza
RE25-00	IT082370ER-DQ2-CCI	Conoide Enza - confinato inferiore	CAVRIAGO	620162	4952943	chi + quant	Sorveglianza
RE26-00	IT082370ER-DQ2-CCI	Conoide Enza - confinato inferiore	CAVRIAGO	621961	4951098	chi + quant	Sorveglianza
RE73-01	IT082370ER-DQ2-CCI	Conoide Enza - confinato inferiore	REGGIO NELL'EMILIA	624110	4950447	chi + quant	Sorveglianza
RE75-00	IT080100ER-DQ1-CL	Conoide Crostolo - libero	REGGIO NELL'EMILIA	626862	4945410	chi	Sorveglianza+Operativo
RE85-01	IT080100ER-DQ1-CL	Conoide Crostolo - libero	REGGIO NELL'EMILIA	627138	4949623	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RE90-00	IT080100ER-DQ1-CL	Conoide Crostolo - libero	REGGIO NELL'EMILIA	627639	4946815	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RE48-03	IT080110ER-DQ1-CL	Conoide Tresinaro - libero	SCANDIANO	635422	4940058	chi	Sorveglianza
RE84-00	IT080110ER-DQ1-CL	Conoide Tresinaro - libero	SCANDIANO	631535	4937605	chi + quant	Sorveglianza
RE39-00	IT080380ER-DQ2-CCS	Conoide Crostolo-Tresinaro - confinato superiore	REGGIO NELL'EMILIA	633322	4946975	chi + quant	Sorveglianza
RE46-00	IT080380ER-DQ2-CCS	Conoide Crostolo-Tresinaro - confinato superiore	SCANDIANO	637544	4942699	quant	
RE46-01	IT080380ER-DQ2-CCS	Conoide Crostolo-Tresinaro - confinato superiore	SCANDIANO	636501	4943043	chi + quant	Sorveglianza
RE78-00	IT080380ER-DQ2-CCS	Conoide Crostolo-Tresinaro - confinato superiore	QUATTRO CASTELLA	623581	4943104	chi + quant	Sorveglianza
RE81-00	IT080380ER-DQ2-CCS	Conoide Crostolo-Tresinaro - confinato superiore	REGGIO NELL'EMILIA	631235	4952549	chi + quant	Sorveglianza
RE36-00	IT082380ER-DQ2-CCI	Conoide Crostolo-Tresinaro - confinato inferiore	REGGIO NELL'EMILIA	633837	4948233	quant	
RE55-00	IT082380ER-DQ2-CCI	Conoide Crostolo-Tresinaro - confinato inferiore	REGGIO NELL'EMILIA	627553	4950455	chi + quant	Sorveglianza
RE76-00	IT082380ER-DQ2-CCI	Conoide Crostolo-Tresinaro - confinato inferiore	REGGIO NELL'EMILIA	630151	4946622	quant	
RE86-01	IT085040ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Secchia	CASTELLARANO	633255	4926551	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO25-00	IT080120ER-DQ1-CL	Conoide Secchia - libero	SASSUOLO	641385	4934288	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO26-01	IT080120ER-DQ1-CL	Conoide Secchia - libero	SASSUOLO	642158	4935612	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO27-01	IT080120ER-DQ1-CL	Conoide Secchia - libero	FORMIGINE	645265	4936419	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO36-00	IT080120ER-DQ1-CL	Conoide Secchia - libero	MODENA	647618	4941941	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO58-00	IT080120ER-DQ1-CL	Conoide Secchia - libero	FORMIGINE	644069	4939402	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO59-00	IT080120ER-DQ1-CL	Conoide Secchia - libero	FIORANO MODENESE	643786	4935108	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO61-02	IT080120ER-DQ1-CL	Conoide Secchia - libero	FORMIGINE	645374	4938312	chi	Sorveglianza+Operativo
MO71-01	IT080120ER-DQ1-CL	Conoide Secchia - libero	FIORANO MODENESE	645242	4933838	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO72-01	IT080120ER-DQ1-CL	Conoide Secchia - libero	FORMIGINE	647747	4938930	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO73-01	IT080120ER-DQ1-CL	Conoide Secchia - libero	SASSUOLO	642270	4937458	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO81-00	IT080120ER-DQ1-CL	Conoide Secchia - libero	SASSUOLO	642602	4937030	quant	
RE50-00	IT080120ER-DQ1-CL	Conoide Secchia - libero	CASALGRANDE	641180	4939682	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO13-01	IT080390ER-DQ2-CCS	Conoide Secchia - confinato superiore	CAMPOGALLIANO	646967	4950441	chi + quant	Sorveglianza
MO19-00	IT080390ER-DQ2-CCS	Conoide Secchia - confinato superiore	MODENA	642782	4943967	chi + quant	Sorveglianza

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
MO20-00	IT080390ER-DQ2-CCS	Conoide Secchia - confinato superiore	MODENA	651345	4943531	chi + quant	Sorveglianza
MO20-02	IT080390ER-DQ2-CCS	Conoide Secchia - confinato superiore	MODENA	650052	4944626	chi + quant	Sorveglianza
MO49-00	IT080390ER-DQ2-CCS	Conoide Secchia - confinato superiore	MODENA	646573	4945253	chi + quant	Sorveglianza
MO69-00	IT080390ER-DQ2-CCS	Conoide Secchia - confinato superiore	MODENA	645367	4943903	chi + quant	Sorveglianza
MO75-00	IT080390ER-DQ2-CCS	Conoide Secchia - confinato superiore	CAMPOGALLIANO	644510	4948249	chi + quant	Sorveglianza
RE38-03	IT080390ER-DQ2-CCS	Conoide Secchia - confinato superiore	RUBIERA	641074	4948577	chi + quant	Sorveglianza
RE49-01	IT080390ER-DQ2-CCS	Conoide Secchia - confinato superiore	CASALGRANDE	638432	4939123	chi + quant	Sorveglianza
RE80-00	IT080390ER-DQ2-CCS	Conoide Secchia - confinato superiore	CASALGRANDE	639663	4938897	chi	Sorveglianza
RE45-00	IT082390ER-DQ2-CCI	Conoide Secchia - confinato inferiore	RUBIERA	641743	4945300	chi + quant	Sorveglianza
RE47-00	IT082390ER-DQ2-CCI	Conoide Secchia - confinato inferiore	CASALGRANDE	641368	4942502	chi + quant	Sorveglianza
MO84-00	IT085050ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Panaro-Tiepido	MARANO	655340	4923875	chi + quant	Sorveglianza
MO51-00	IT080130ER-DQ1-CL	Conoide Tiepido - libero	CASTELNUOVO RANGONE	653493	4934363	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO60-00	IT080130ER-DQ1-CL	Conoide Tiepido - libero	MARANELLO	648346	4933151	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO85-00	IT080130ER-DQ1-CL	Conoide Tiepido - libero	MARANELLO	649744	4932268	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO86-00	IT080130ER-DQ1-CL	Conoide Tiepido - libero	FORMIGINE	650218	4934914	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO28-01	IT080400ER-DQ2-CCS	Conoide Tiepido - confinato superiore	FORMIGINE	650024	4935999	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO63-00	IT080400ER-DQ2-CCS	Conoide Tiepido - confinato superiore	CASTELVETRO DI MODENA	655537	4933802	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO68-01	IT080400ER-DQ2-CCS	Conoide Tiepido - confinato superiore	MODENA	651527	4939092	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO42-01	IT082400ER-DQ2-CCI	Conoide Tiepido - confinato inferiore	CASTELVETRO DI MODENA	651596	4932533	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO65-00	IT082400ER-DQ2-CCI	Conoide Tiepido - confinato inferiore	CASTELVETRO DI MODENA	651514	4932590	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO29-01	IT080140ER-DQ1-CL	Conoide Panaro - libero	CASTELVETRO DI MODENA	657853	4932974	chi + quant	Sorveglianza
MO30-00	IT080140ER-DQ1-CL	Conoide Panaro - libero	SPILAMBERTO	660534	4932763	chi + quant	Sorveglianza
MO30-02	IT080140ER-DQ1-CL	Conoide Panaro - libero	SPILAMBERTO	660616	4931654	chi + quant	Sorveglianza
MO31-02	IT080140ER-DQ1-CL	Conoide Panaro - libero	CASTELFRANCO EMILIA	663446	4934309	chi + quant	Sorveglianza
MO32-01	IT080140ER-DQ1-CL	Conoide Panaro - libero	VIGNOLA	660049	4929925	chi + quant	Sorveglianza
MO34-00	IT080140ER-DQ1-CL	Conoide Panaro - libero	MARANO	657555	4925015	chi + quant	Sorveglianza
MO50-03	IT080140ER-DQ1-CL	Conoide Panaro - libero	VIGNOLA	660689	4929438	chi + quant	Sorveglianza
MO53-00	IT080140ER-DQ1-CL	Conoide Panaro - libero	SAN CESARIO SUL PANARO	662655	4935035	chi + quant	Sorveglianza
MO55-00	IT080140ER-DQ1-CL	Conoide Panaro - libero	SAN CESARIO SUL PANARO	661360	4936076	chi + quant	Sorveglianza
MO57-01	IT080140ER-DQ1-CL	Conoide Panaro - libero	VIGNOLA	660739	4928995	chi	Sorveglianza
MO62-00	IT080140ER-DQ1-CL	Conoide Panaro - libero	SAVIGNANO SUL PANARO	662657	4931157	chi + quant	Sorveglianza
MO64-00	IT080140ER-DQ1-CL	Conoide Panaro - libero	CASTELFRANCO EMILIA	663978	4932716	quant	
BO11-01	IT080410ER-DQ2-CCS	Conoide Panaro - confinato superiore	ANZOLA EMILIA	669527	4937118	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO12-00	IT080410ER-DQ2-CCS	Conoide Panaro - confinato superiore	VALSAMOGGIA	668956	4935544	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO22-01	IT080410ER-DQ2-CCS	Conoide Panaro - confinato superiore	CASTELFRANCO EMILIA	662932	4943277	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO23-02	IT080410ER-DQ2-CCS	Conoide Panaro - confinato superiore	MODENA	656966	4939409	chi	Sorveglianza+Operativo
MO24-01	IT080410ER-DQ2-CCS	Conoide Panaro - confinato superiore	SAN CESARIO SUL PANARO	660766	4938412	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO56-02	IT080410ER-DQ2-CCS	Conoide Panaro - confinato superiore	CASTELFRANCO EMILIA	660481	4941487	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO66-00	IT080410ER-DQ2-CCS	Conoide Panaro - confinato superiore	CASTELFRANCO EMILIA	667381	4933587	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO74-00	IT080410ER-DQ2-CCS	Conoide Panaro - confinato superiore	CASTELFRANCO EMILIA	667917	4939476	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO76-00	IT080410ER-DQ2-CCS	Conoide Panaro - confinato superiore	CASTELFRANCO EMILIA	662292	4939319	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO77-01	IT080410ER-DQ2-CCS	Conoide Panaro - confinato superiore	CASTELFRANCO EMILIA	666200	4936040	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO87-00	IT082410ER-DQ2-CCI	Conoide Panaro - confinato inferiore	CASTELFRANCO EMILIA	660672	4944474	chi + quant	Sorveglianza
MO88-00	IT082410ER-DQ2-CCI	Conoide Panaro - confinato inferiore	CASTELFRANCO EMILIA	668873	4941024	chi + quant	Sorveglianza
BO60-00	IT080660ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle orientali	CASTEL SAN PIETRO TERME	704907	4919915	quant	
BO73-00	IT080660ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle orientali	IMOLA	719825	4912888	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BOH2-01	IT080660ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle orientali	TOSCANELLA DI DOZZA	709980	4917172	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO48-00	IT085060ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Reno-Samoggia	CASALECCHIO	681504	4924896	chi + quant	Sorveglianza

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
BOE8-00	IT080150ER-DQ1-CL	Conoide Samoggia - libero	VALSAMOGGIA	667087	4928063	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO77-02	IT080420ER-DQ2-CCS	Conoide Samoggia - confinato superiore	VALSAMOGGIA	671159	4930985	chi + quant	Sorveglianza
BOK3-00	IT080420ER-DQ2-CCS	Conoide Samoggia - confinato superiore	VALSAMOGGIA	672484	4936180	chi	Sorveglianza
BO15-01	IT082420ER-DQ2-CCI	Conoide Samoggia - confinato inferiore	ANZOLA EMILIA	675076	4934381	chi + quant	Sorveglianza
BO18-01	IT082420ER-DQ2-CCI	Conoide Samoggia - confinato inferiore	VALSAMOGGIA	666872	4930794	chi + quant	Sorveglianza
BO19-00	IT082420ER-DQ2-CCI	Conoide Samoggia - confinato inferiore	VALSAMOGGIA	672674	4932138	quant	
BO92-01	IT082420ER-DQ2-CCI	Conoide Samoggia - confinato inferiore	ANZOLA EMILIA	671435	4937895	chi	Sorveglianza
BO20-00	IT080160ER-DQ1-CL	Conoide Reno-Lavino - libero	BOLOGNA	680192	4931629	chi	Sorveglianza
BO21-01	IT080160ER-DQ1-CL	Conoide Reno-Lavino - libero	ZOLA PREDOSA	678584	4929620	chi	Sorveglianza
BO47-01	IT080160ER-DQ1-CL	Conoide Reno-Lavino - libero	BOLOGNA	680182	4929208	chi + quant	Sorveglianza
BO88-02	IT080160ER-DQ1-CL	Conoide Reno-Lavino - libero	ZOLA PREDOSA	676914	4928322	chi	Sorveglianza
BOE9-01	IT080160ER-DQ1-CL	Conoide Reno-Lavino - libero	BOLOGNA	678135	4933504	chi	Sorveglianza
BOF0-00	IT080160ER-DQ1-CL	Conoide Reno-Lavino - libero	BOLOGNA	682117	4930062	chi	Sorveglianza
BOF6-00	IT080160ER-DQ1-CL	Conoide Reno-Lavino - libero	ZOLA PREDOSA	677832	4929734	chi + quant	Sorveglianza
BOH5-00	IT080160ER-DQ1-CL	Conoide Reno-Lavino - libero	BOLOGNA	682519	4929131	chi	Sorveglianza
BOH6-00	IT080160ER-DQ1-CL	Conoide Reno-Lavino - libero	BOLOGNA	682515	4929131	chi	Sorveglianza
BO14-00	IT080442ER-DQ2-CCS	Conoide Reno-Lavino - confinato superiore	CALDERARA DI RENO	677197	4935970	chi + quant	Sorveglianza
BO16-00	IT080442ER-DQ2-CCS	Conoide Reno-Lavino - confinato superiore	ANZOLA EMILIA	676572	4933961	chi	Sorveglianza
BO17-00	IT080442ER-DQ2-CCS	Conoide Reno-Lavino - confinato superiore	CALDERARA DI RENO	679930	4934498	quant	
BO17-01	IT080442ER-DQ2-CCS	Conoide Reno-Lavino - confinato superiore	BOLOGNA	679291	4934879	chi	Sorveglianza
BO27-00	IT080442ER-DQ2-CCS	Conoide Reno-Lavino - confinato superiore	CALDERARA DI RENO	683070	4935411	chi + quant	Sorveglianza
BOE6-00	IT080442ER-DQ2-CCS	Conoide Reno-Lavino - confinato superiore	SALA BOLOGNESE	680067	4940998	chi	Sorveglianza
BOF8-00	IT080442ER-DQ2-CCS	Conoide Reno-Lavino - confinato superiore	BOLOGNA	682966	4931939	quant	
BO13-00	IT082442ER-DQ2-CCI	Conoide Reno-Lavino - confinato inferiore	CALDERARA DI RENO	677141	4935958	chi + quant	Sorveglianza
BO20-01	IT082442ER-DQ2-CCI	Conoide Reno-Lavino - confinato inferiore	BOLOGNA	681784	4931646	chi + quant	Sorveglianza
BO30-01	IT082442ER-DQ2-CCI	Conoide Reno-Lavino - confinato inferiore	BOLOGNA	682915	4931988	chi + quant	Sorveglianza
BO49-00	IT082442ER-DQ2-CCI	Conoide Reno-Lavino - confinato inferiore	BOLOGNA	684007	4929840	quant	
BO87-01	IT082442ER-DQ2-CCI	Conoide Reno-Lavino - confinato inferiore	CALDERARA DI RENO	680579	4938855	chi + quant	Sorveglianza
BO89-00	IT082442ER-DQ2-CCI	Conoide Reno-Lavino - confinato inferiore	ZOLA PREDOSA	674322	4930012	chi + quant	Sorveglianza
BOH8-00	IT085070ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Savena-Idice	PIANORO	687128	4922325	chi + quant	Sorveglianza
BO52-01	IT080170ER-DQ1-CL	Conoide Savena - libero	BOLOGNA	689272	4925752	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO32-00	IT080462ER-DQ2-CCS	Conoide Savena - confinato superiore	BOLOGNA	690256	4932321	chi + quant	Sorveglianza
BO33-00	IT080462ER-DQ2-CCS	Conoide Savena - confinato superiore	GRANAROLO DELL'EMILIA	692966	4932801	chi + quant	Sorveglianza
BOA3-00	IT080462ER-DQ2-CCS	Conoide Savena - confinato superiore	BOLOGNA	686166	4932551	chi	Sorveglianza
BOH4-00	IT080462ER-DQ2-CCS	Conoide Savena - confinato superiore	BOLOGNA	687782	4930873	chi	Sorveglianza
BO50-02	IT082462ER-DQ2-CCI	Conoide Savena - confinato inferiore	BOLOGNA	689316	4928818	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BOH3-00	IT082462ER-DQ2-CCI	Conoide Savena - confinato inferiore	BOLOGNA	687782	4930873	chi	Sorveglianza+Operativo
BOH0-00	IT080192ER-DQ1-CL	Conoide Zena-Idice - libero	SAN LAZZARO DI SAVENA	692784	4924110	chi + quant	Sorveglianza
BOH1-00	IT080192ER-DQ1-CL	Conoide Zena-Idice - libero	S. LAZZARO	694780	4924511	chi + quant	Sorveglianza
BO55-02	IT080470ER-DQ2-CCS	Conoide Zena-Idice - confinato superiore	SAN LAZZARO DI SAVENA	695621	4927462	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO75-01	IT080470ER-DQ2-CCS	Conoide Zena-Idice - confinato superiore	CASTENASO	693061	4929852	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO97-00	IT080470ER-DQ2-CCS	Conoide Zena-Idice - confinato superiore	CASTENASO	693866	4931051	chi	Sorveglianza+Operativo
BOA5-00	IT080470ER-DQ2-CCS	Conoide Zena-Idice - confinato superiore	CASTENASO	695616	4930400	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO53-03	IT082470ER-DQ2-CCI	Conoide Zena-Idice - confinato inferiore	SAN LAZZARO DI SAVENA	692456	4927345	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO56-01	IT082470ER-DQ2-CCI	Conoide Zena-Idice - confinato inferiore	SAN LAZZARO DI SAVENA	695449	4925917	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO57-01	IT082470ER-DQ2-CCI	Conoide Zena-Idice - confinato inferiore	OZZANO DELL'EMILIA	696479	4924615	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO59-00	IT080482ER-DQ2-CC	Conoide Quaderna - confinato	CASTEL SAN PIETRO TERME	700818	4922401	chi + quant	Sorveglianza
BOF3-01	IT080482ER-DQ2-CC	Conoide Quaderna - confinato	OZZANO DELL'EMILIA	701768	4926171	chi + quant	Sorveglianza

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
BOK1-00	IT080200ER-DQ1-CL	Conoide Sillaro - libero	CASTEL S. PIETRO TERME	706731	4917663	chi + quant	Sorveglianza
BOK2-00	IT080200ER-DQ1-CL	Conoide Sillaro - libero	CASTEL S. PIETRO TERME	708077	4920226	chi + quant	Sorveglianza
BO84-01	IT080492ER-DQ2-CCS	Conoide Sillaro-Sellustra - confinato superiore	CASTEL SAN PIETRO TERME	706413	4922717	chi + quant	Sorveglianza
BOK4-00	IT080492ER-DQ2-CCS	Conoide Sillaro-Sellustra - confinato superiore	DOZZA	711670	4920772	chi	Sorveglianza
BOK5-00	IT080492ER-DQ2-CCS	Conoide Sillaro-Sellustra - confinato superiore	MEDICINA	709366	4927310	chi + quant	Sorveglianza
BO61-00	IT082492ER-DQ2-CCI	Conoide Sillaro-Sellustra - confinato inferiore	CASTEL SAN PIETRO TERME	706826	4919601	chi + quant	Sorveglianza
BO66-00	IT082492ER-DQ2-CCI	Conoide Sillaro-Sellustra - confinato inferiore	DOZZA	710921	4920769	quant	
BO68-00	IT082492ER-DQ2-CCI	Conoide Sillaro-Sellustra - confinato inferiore	DOZZA	709768	4918965	chi + quant	Sorveglianza
BOA6-01	IT082492ER-DQ2-CCI	Conoide Sillaro-Sellustra - confinato inferiore	DOZZA	711138	4917725	chi	Sorveglianza
BOH9-00	IT085080ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Santerno-Sillaro	BORGO TOSSIGNANO	708828	4907152	chi + quant	Sorveglianza
BO71-01	IT080210ER-DQ1-CL	Conoide Santerno - libero	IMOLA	715791	4916868	chi + quant	Sorveglianza
BOF1-00	IT080210ER-DQ1-CL	Conoide Santerno - libero	IMOLA	715626	4913666	chi	Sorveglianza
BO67-02	IT080510ER-DQ2-CCS	Conoide Santerno - confinato superiore	IMOLA	718087	4921334	chi + quant	Sorveglianza
BO69-00	IT082510ER-DQ2-CCI	Conoide Santerno - confinato inferiore	IMOLA	717196	4917436	chi + quant	Sorveglianza
BO72-00	IT082510ER-DQ2-CCI	Conoide Santerno - confinato inferiore	IMOLA	720981	4915871	chi + quant	Sorveglianza
BOGO-00	IT082510ER-DQ2-CCI	Conoide Santerno - confinato inferiore	IMOLA	718555	4915467	quant	
FC94-00	IT085090ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Senio-Savio	CASTROCARO T. E TERRA DEL SOLE	736705	4896222	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FC95-00	IT085090ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Senio-Savio	MELDOLA	744829	4888543	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FC96-00	IT085090ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Senio-Savio	CESENA	754308	4882052	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RAA2-00	IT085090ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Senio-Savio	BRISIGHELLA	727576	4900339	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RA77-00	IT080220ER-DQ1-CL	Conoide Senio - libero	CASTEL BOLOGNESE	722887	4911491	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RAA1-00	IT080220ER-DQ1-CL	Conoide Senio - libero	CASTEL BOLOGNESE	723285	4911696	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RA15-00	IT080522ER-DQ2-CC	Conoide Senio - confinato	CASTEL BOLOGNESE	723585	4913863	chi + quant	Sorveglianza
RA79-00	IT080522ER-DQ2-CC	Conoide Senio - confinato	SOLAROLO	726558	4915324	chi + quant	Sorveglianza
RA90-00	IT080230ER-DQ1-CL	Conoide Lamone - libero	FAENZA	727550	4905022	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RA89-00	IT080532ER-DQ2-CC	Conoide Lamone - confinato	FAENZA	728640	4908289	chi + quant	Sorveglianza
FC85-00	IT080245ER-DQ1-CL	Conoide Ronco-Montone - libero	FORLIMPOPOLI	747556	4896538	quant	
FC89-00	IT080245ER-DQ1-CL	Conoide Ronco-Montone - libero	FORLI'	745925	4893453	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FC97-00	IT080245ER-DQ1-CL	Conoide Ronco-Montone - libero	FORLÌ	738566	4899203	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FC98-00	IT080245ER-DQ1-CL	Conoide Ronco-Montone - libero	FORLÌ	741375	4895364	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FC02-01	IT080540ER-DQ2-CCS	Conoide Ronco-Montone - confinato superiore	FORLI'	740437	4900686	chi + quant	Sorveglianza
FC04-00	IT080540ER-DQ2-CCS	Conoide Ronco-Montone - confinato superiore	FORLIMPOPOLI	749779	4897241	quant	
FC99-00	IT080540ER-DQ2-CCS	Conoide Ronco-Montone - confinato superiore	FORLÌ	746228	4900780	chi + quant	Sorveglianza
FC03-02	IT082540ER-DQ2-CCI	Conoide Ronco-Montone - confinato inferiore	FORLI'	742205	4898227	quant	
FC20-00	IT082540ER-DQ2-CCI	Conoide Ronco-Montone - confinato inferiore	FORLI'	741466	4901290	quant	
FC73-00	IT082540ER-DQ2-CCI	Conoide Ronco-Montone - confinato inferiore	FORLI'	744374	4897325	quant	
FC83-00	IT082540ER-DQ2-CCI	Conoide Ronco-Montone - confinato inferiore	FORLI'	744411	4898363	chi	Sorveglianza
FC83-01	IT082540ER-DQ2-CCI	Conoide Ronco-Montone - confinato inferiore	FORLI	744603	4898725	quant	
FC28-03	IT080270ER-DQ1-CL	Conoide Savio - libero	CESENA	755920	4889479	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FC90-00	IT080270ER-DQ1-CL	Conoide Savio - libero	CESENA	757886	4893264	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FC06-02	IT080550ER-DQ2-CCS	Conoide Savio - confinato superiore	CESENA	757142	4894783	quant	
FC06-03	IT080550ER-DQ2-CCS	Conoide Savio - confinato superiore	CESENA	757521	4893751	chi + quant	Sorveglianza
FC25-00	IT080550ER-DQ2-CCS	Conoide Savio - confinato superiore	CESENA	765677	4896373	chi + quant	Sorveglianza
FC27-00	IT080550ER-DQ2-CCS	Conoide Savio - confinato superiore	CESENA	759087	4897759	chi + quant	Sorveglianza
FC56-00	IT080550ER-DQ2-CCS	Conoide Savio - confinato superiore	CESENA	760890	4901578	chi + quant	Sorveglianza
FC80-02	IT080550ER-DQ2-CCS	Conoide Savio - confinato superiore	CESENA	757412	4895571	chi + quant	Sorveglianza
FC91-00	IT080550ER-DQ2-CCS	Conoide Savio - confinato superiore	CESENA	764203	4899837	chi	Sorveglianza
FC92-00	IT080550ER-DQ2-CCS	Conoide Savio - confinato superiore	CESENA	760325	4896103	chi	Sorveglianza

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
FA0-00	IT08250ER-DQ2-CCI	Conoide Savio - confinato inferiore	CESENA	757521	4893751	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FC57-03	IT080565ER-DQ2-CCS	Conoide Pisciatello-Rubicone-Usa - confinato superiore	GAMBETTOLA	765900	4890320	chi + quant	Sorveglianza
FC78-01	IT080565ER-DQ2-CCS	Conoide Pisciatello-Rubicone-Usa - confinato superiore	SAVIGNANO SUL RUBICONE	771623	4889715	chi	Sorveglianza
RN-M11-00	IT085100IR-AV2-VA	Depositi vallate App. Marecchia-Conca	NOVAFELTRIA	766128	4868356	chi + quant	Sorveglianza
RN03-00	IT080280ER-DQ1-CL	Conoide Marecchia - libero	SANTARCANGELO DI ROMAGNA	777283	4881282	quant	
RN21-02	IT080280ER-DQ1-CL	Conoide Marecchia - libero	RIMINI	779194	4882616	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RN33-00	IT080280ER-DQ1-CL	Conoide Marecchia - libero	SANTARCANGELO DI ROMAGNA	777584	4884052	chi	Sorveglianza+Operativo
RN33-01	IT080280ER-DQ1-CL	Conoide Marecchia - libero	SANTARCANGELO DI ROMAGNA	776419	4884064	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FC58-01	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	SAN MAURO PASCOLI	776391	4888819	chi	Sorveglianza
FC70-00	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	SAN MAURO PASCOLI	775377	4889943	quant	
FC70-01	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	SAN MAURO PASCOLI	775555	4889980	chi	Sorveglianza
RN04-00	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	RIMINI	784553	4884990	quant	
RN05-00	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	RIMINI	780345	4885373	quant	
RN08-01	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	BELLARIA-IGEA MARINA	777954	4892011	chi	Sorveglianza
RN29-00	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	RIMINI	777722	4887408	chi + quant	Sorveglianza
RN30-00	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	RIMINI	781291	4887309	chi + quant	Sorveglianza
RN31-01	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	RIMINI	783994	4885076	chi + quant	Sorveglianza
RN34-00	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	RIMINI	785354	4884462	chi + quant	Sorveglianza
RN60-01	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	RIMINI	778815	4885449	chi + quant	Sorveglianza
RN61-00	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	RIMINI	784243	4886555	chi	Sorveglianza
RN71-00	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	RIMINI	780313	4886907	chi + quant	Sorveglianza
RN72-00	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	RIMINI	781199	4884985	chi + quant	Sorveglianza
RN73-00	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	RIMINI	782375	4885516	chi + quant	Sorveglianza
RN74-00	IT080590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	RIMINI	780624	4889890	chi + quant	Sorveglianza
RN59-00	IT082590ER-DQ2-CCI	Conoide Marecchia - confinato inferiore	BELLARIA-IGEA MARINA	778854	4890670	chi + quant	Sorveglianza
RN77-00	IT082590ER-DQ2-CCI	Conoide Marecchia - confinato inferiore	RIMINI	781240	4884920	chi + quant	Sorveglianza
RN38-00	IT080290ER-DQ1-CL	Conoide Conca - libero	SAN GIOVANNI IN MARIGNANO	797723	4871892	quant	
RN38-01	IT080290ER-DQ1-CL	Conoide Conca - libero	SAN GIOVANNI IN MARIGNANO	798396	4872593	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RN76-00	IT080290ER-DQ1-CL	Conoide Conca - libero	SAN CLEMENTE	793995	4870706	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RN02-00	IT080600ER-DQ2-CCS	Conoide Conca - confinato superiore	MISANO ADRIATICO	797566	4874609	quant	
RN06-00	IT080600ER-DQ2-CCS	Conoide Conca - confinato superiore	MISANO ADRIATICO	798118	4874977	quant	
RN36-00	IT080600ER-DQ2-CCS	Conoide Conca - confinato superiore	RICCIONE	794961	4876586	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RN62-00	IT080600ER-DQ2-CCS	Conoide Conca - confinato superiore	CATTOLICA	800113	4873916	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RN67-01	IT080600ER-DQ2-CCS	Conoide Conca - confinato superiore	MISANO ADRIATICO	796795	4875645	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RN68-00	IT080600ER-DQ2-CCS	Conoide Conca - confinato superiore	MISANO ADRIATICO	797093	4875432	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO-F02-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	SALA BOLOGNESE	681965	4942653	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO-F04-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	MALALBERGO	699177	4949318	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO-F07-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	SAN GIOVANNI IN PERSICETO	676768	4948948	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO-F08-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	ARGELATO	684902	4947067	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO-F11-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	MOLINELLA	705857	4940727	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO-F12-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	CASTENASO	699279	4932056	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO-F13-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	CASTENASO	695284	4934008	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO-F15-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	CASTEL GUELFO DI BOLOGNA	711231	4923429	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO-F16-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	IMOLA	715642	4923009	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO-F18-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	MORDANO	724554	4920253	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO-F21-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	BOLOGNA	678805	4934906	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FC-F04-00	IT0892015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	FORLIMPOPOLI	750030	4899225	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FC-F06-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	CESENA	759933	4896258	chi + quant	Sorveglianza+Operativo

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
FC-F07-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	GATTEO	771211	4889465	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FE-F01-01	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	BONDENO	682120	4979446	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FE-F04-01	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	TERRE DEL RENO	686434	4961020	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FE-F09-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	VOGHIERA	717485	4959398	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FE-F13-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	COPPARO	726662	4978146	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FE-F15-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	RIVA DEL PO	717844	4981133	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FE-F26-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	FISCAGLIA	735355	4964826	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO-F01-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	NONANTOLA	658842	4947531	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO-F02-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	MODENA	650986	4948885	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO-F05-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	SAN PROSPERO	658710	4957831	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO-F08-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	CAMPOSANTO	668888	4962026	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO-F13-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	CAVEZZO	656642	4967080	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
MO-F20-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	CONCORDIA SULLA SECCHIA	654014	4977233	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC43-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	CASTEL SAN GIOVANNI	530218	4988629	chi	Sorveglianza+Operativo
PC-F01-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	SARMATO	541032	4990346	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC-F03-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	PIACENZA	559271	4988654	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC-F05-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	SAN PIETRO IN CERRO	571874	4988422	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PC-F09-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	CASTELVETRO PIACENTINO	577998	4996274	chi	Sorveglianza+Operativo
PR-F01-01	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	POLESINE ZIBELLO	591454	4984386	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PR-F06-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	PARMA	604719	4970511	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PR-F07-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	SAN SECONDO PARMENSE	598925	4974770	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PR-F10-01	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	BUSSETO	579735	4977078	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
PR-F11-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	FIDENZA	586763	4968685	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RA-F01-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	CONSELICE	728959	4940178	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RA-F13-01	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	BAGNACAVALLO	737935	4924053	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RA-F14-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	RUSSI	745191	4920756	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RA-F22-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	RAVENNA	747972	4908087	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RA-F23-01	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	CERVIA	758727	4902869	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RE-F01-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	REGGIO NELL'EMILIA	635132	4948538	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RE-F03-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	CORREGGIO	643911	4960799	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RE-F05-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	CADELBOSCO DI SOPRA	628880	4959432	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RE-F11-01	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	BRESCELLO	620232	4972010	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RE-F12-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	GUALTIERI	629949	4973962	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RN63-01	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	RIMINI	786274	4881805	quant	
RN66-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	RICCIONE	792434	4877742	quant	
RN70-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	SAN GIOVANNI IN MARIGNANO	796986	4873830	quant	
RN-F02-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	RIMINI	786461	4881183	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RN-F03-00	IT089015ER-DQ1-FPF_ITB	Freatico di pianura fluviale	MISANO ADRIATICO	795537	4876404	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FC-F09-01	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	SAN MAURO PASCOLI	775272	4895680	chi	Sorveglianza+Operativo
FE71-00	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	COMACCHIO	757488	4963960	quant	
FE-F21-00	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	COMACCHIO	755130	4956058	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FE-F22-00	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	LAGOSANTO	747369	4959658	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FE-F24-00	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	MESOLA	757112	4970216	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FE-F28-00	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	MESOLA	757087	4970252	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FE-F29-00	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	MESOLA	754913	4974386	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FE-F30-00	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	COMACCHIO	757442	4963877	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FE-F31-00	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	COMACCHIO	751608	4965796	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FE-F32-00	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	COMACCHIO	755256	4957683	chi + quant	Sorveglianza+Operativo

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
FE-F33-00	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	COMACCHIO	748044	4957253	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
FE-F34-00	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	COMACCHIO	757563	4948710	quant	
RA-F06-00	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	RAVENNA	755574	4929643	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RA-F16-00	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	RAVENNA	765347	4915210	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
RN-F01-00	IT089020ER-DQ1-FPC_ITB	Freatico di pianura costiero	RIMINI	781166	4889206	chi + quant	Sorveglianza+Operativo
BO03-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	SAN PIETRO IN CASALE	690997	4952708	chi	Sorveglianza
BO07-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	SALA BOLOGNESE	680112	4947393	quant	
BO08-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	SAN GIOVANNI IN PERSICETO	676011	4943790	quant	
BO23-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	BENTIVOGLIO	692260	4944161	chi + quant	Sorveglianza
BO24-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	SALA BOLOGNESE	682073	4942667	quant	
BO25-04	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	ARGELATO	687895	4941700	chi	Sorveglianza
BO26-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	GRANAROLO DELL'EMILIA	695084	4938007	chi + quant	Sorveglianza
BO28-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CASTEL MAGGIORE	688501	4936637	quant	
BO36-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	BUDRIO	704526	4940673	chi + quant	Sorveglianza
BO62-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	MEDICINA	710530	4929431	chi + quant	Sorveglianza
BO81-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	ARGELATO	686795	4945392	chi	Sorveglianza
BO99-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	GRANAROLO DELL'EMILIA	691566	4935651	chi	Sorveglianza
BOB3-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CREVALCORE	672436	4955556	chi + quant	Sorveglianza
BOC5-02	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	SANT AGATA BOLOGNESE	669371	4948019	chi	Sorveglianza
BOC8-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	SAN GIOVANNI IN PERSICETO	675452	4944931	chi	Sorveglianza
BOD8-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	SAN GIOVANNI IN PERSICETO	671972	4948955	chi	Sorveglianza
BOE7-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	SALA BOLOGNESE	678352	4943461	chi	Sorveglianza
BOF2-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CASTELLO D'ARGILE	682666	4952366	chi + quant	Sorveglianza
BOF7-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	BENTIVOGLIO	691203	4942161	chi + quant	Sorveglianza
BOF9-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CASTELLO D'ARGILE	680802	4950302	quant	
BOK6-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	MOLINELLA	719577	4945147	chi	Sorveglianza
BOK9-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	MINERBIO	696947	4942912	chi + quant	Sorveglianza
FC07-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	GATTEO	769967	4891732	chi	Sorveglianza
FC07-02	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	GAMBETTOLA	769131	4889566	chi + quant	Sorveglianza
FC16-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	SAVIGNANO SUL RUBICONE	775163	4896146	chi + quant	Sorveglianza
FC17-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CESENATICO	769347	4898010	chi	Sorveglianza
FC18-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CESENATICO	769089	4894534	quant	
FC19-02	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	FORLI'	739605	4906172	chi + quant	Sorveglianza
FC79-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	BERTINORO	754406	4899487	chi + quant	Sorveglianza
FC81-03	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CESENATICO	770077	4900261	chi	Sorveglianza
FC81-04	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CESENATICO	772420	4898589	quant	
MO10-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CARPI	647738	4961241	chi + quant	Sorveglianza
MO11-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	BOMPORTO	658816	4957800	chi	Sorveglianza
MO12-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	BOMPORTO	661295	4954293	quant	
MO14-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	MODENA	652035	4952807	chi + quant	Sorveglianza
MO15-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	MODENA	655299	4951540	chi + quant	Sorveglianza
MO16-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	RAVARINO	665873	4954168	chi + quant	Sorveglianza
MO17-02	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	NONANTOLA	661132	4949049	chi + quant	Sorveglianza
MO35-03	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CARPI	646513	4956091	chi + quant	Sorveglianza
MO37-02	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CARPI	649636	4959512	chi + quant	Sorveglianza
RA02-02	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	LUGO	730127	4932569	chi	Sorveglianza
RA03-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	MASSALOMBARDA	724418	4924919	quant	
RA05-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	BAGNACAVALLO	741015	4930369	quant	

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
RA08-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	FAENZA	738690	4915703	quant	
RA20-02	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	RAVENNA	748148	4909107	chi	Sorveglianza
RA34-02	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	RAVENNA	754282	4919291	chi + quant	Sorveglianza
RA42-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	RAVENNA	755862	4924811	chi + quant	Sorveglianza
RA44-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CONSELICE	722038	4933143	chi + quant	Sorveglianza
RA47-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	RAVENNA	746274	4928145	chi	Sorveglianza
RA54-02	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CERVIA	766938	4906596	chi + quant	Sorveglianza
RA55-02	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	COTIGNOLA	729890	4918790	chi + quant	Sorveglianza
RA60-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	ALFONSINE	735399	4932471	chi + quant	Sorveglianza
RA65-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	RAVENNA	754103	4917457	chi	Sorveglianza
RA67-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	RAVENNA	747277	4920444	chi + quant	Sorveglianza
RA70-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CERVIA	763042	4903465	chi	Sorveglianza
RA74-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	BAGNARA	725394	4918993	chi	Sorveglianza
RA75-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CONSELICE	724792	4932409	chi	Sorveglianza
RA76-03	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	COTIGNOLA	734106	4919319	chi + quant	Sorveglianza
RA80-02	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	RAVENNA	748688	4920131	chi + quant	Sorveglianza
RE04-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	POVIGLIO	622139	4966148	chi + quant	Sorveglianza
RE06-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	GATTATICO	616008	4965393	chi + quant	Sorveglianza
RE17-03	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CADELBOSCO DI SOPRA	630478	4962956	chi	Sorveglianza
RE19-03	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	BAGNOLO IN PIANO	631967	4957053	chi + quant	Sorveglianza
RE20-02	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CORREGGIO	640535	4959300	chi	Sorveglianza
RE21-00	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CORREGGIO	643429	4959572	chi + quant	Sorveglianza
RE28-02	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	REGGIO NELL'EMILIA	635798	4950109	chi	Sorveglianza
RE29-03	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	CORREGGIO	637934	4955069	chi	Sorveglianza
RE31-01	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	S.MARTINO IN RIO	642852	4953839	chi	Sorveglianza
RE34-03	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	REGGIO NELL'EMILIA	627945	4955902	chi + quant	Sorveglianza
RE42-03	IT080610ER-DQ2-PACS_ITB	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	REGGIO NELL'EMILIA	634445	4954582	quant	
BO82-01	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	CREVALCORE	680090	4962867	chi + quant	Sorveglianza
BO88-00	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	CREVALCORE	670194	4959181	chi + quant	Sorveglianza
BOE1-01	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	SAN GIOVANNI IN PERSICETO	677580	4957049	chi	Sorveglianza
BOE3-01	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	CREVALCORE	678666	4961901	chi	Sorveglianza
FE23-00	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	TERRE DEL RENO	690581	4964056	chi + quant	Sorveglianza
FE30-00	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	FERRARA	703494	4960438	chi + quant	Sorveglianza
FE33-00	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	FERRARA	711280	4961583	chi + quant	Sorveglianza
FE34-02	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	FERRARA	709642	4957129	chi + quant	Sorveglianza
FE36-01	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	MASI TORELLO	720507	4964328	quant	
FE38-00	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	OSTELLATO	730536	4959854	chi + quant	Sorveglianza
FE39-01	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	OSTELLATO	727496	4958786	chi + quant	Sorveglianza
FE49-00	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	ARGENTA	725007	4944875	chi + quant	Sorveglianza
FE63-00	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	CENTO	678700	4954402	chi + quant	Sorveglianza
FE73-00	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	FERRARA	705664	4957355	chi + quant	Sorveglianza
FE82-00	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	ARGENTA	714812	4954000	chi + quant	Sorveglianza
MO08-00	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	CAMPOSANTO	667234	4965144	chi + quant	Sorveglianza
MO38-02	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	CAVEZZO	660176	4966605	chi + quant	Sorveglianza
MO41-01	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	CARPI	644988	4966064	chi + quant	Sorveglianza
MO43-01	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	CAMPOSANTO	668839	4962041	chi + quant	Sorveglianza
RA81-01	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	RAVENNA	746740	4935810	chi	Sorveglianza
RE14-01	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	CAMPAGNOLA E.	638714	4966789	chi + quant	Sorveglianza

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
RE15-01	IT080620ER-DQ2-TPAPCS_ITB	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	CAMPAGNOLA E.	639587	4963795	chi	Sorveglianza
FE01-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	BONDENO	690795	4978495	chi + quant	Sorveglianza
FE05-02	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	FERRARA	704595	4973733	quant	
FE05-03	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	FERRARA	704670	4973700	chi	Sorveglianza
FE07-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	RIVA DEL PO	718990	4981747	chi + quant	Sorveglianza
FE12-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	TRESIGNANA	726466	4969250	chi + quant	Sorveglianza
FE13-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	RIVA DEL PO	733775	4984419	quant	
FE15-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	RIVA DEL PO	743260	4982671	chi + quant	Sorveglianza
FE52-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	BONDENO	680585	4979784	chi + quant	Sorveglianza
FE53-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	BONDENO	685655	4972210	chi + quant	Sorveglianza
FE56-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	FERRARA	702655	4970438	chi + quant	Sorveglianza
FE60-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	FERRARA	705138	4965716	chi + quant	Sorveglianza
FE61-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	FERRARA	714115	4976957	chi + quant	Sorveglianza
FE64-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	RIVA DEL PO	727936	4983760	chi + quant	Sorveglianza
FE77-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	VIGARANO MAINARDA	697179	4968963	chi + quant	Sorveglianza
FE78-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	BONDENO	689953	4972978	chi + quant	Sorveglianza
FE80-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	BONDENO	679931	4979526	quant	
FE81-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	BONDENO	682819	4978747	quant	
MO03-02	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	MIRANDOLA	664231	4973480	chi + quant	Sorveglianza
MO07-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	NOVI DI MODENA	652382	4966843	chi + quant	Sorveglianza
MO44-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	CARPI	650950	4968357	chi + quant	Sorveglianza
MO47-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	CONCORDIA SULLA SECCHIA	654906	4974982	chi + quant	Sorveglianza
PC09-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	CAORSO	567937	4988928	chi + quant	Sorveglianza
PC10-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	MONTECELLI D'ONGINA	572309	4992801	chi + quant	Sorveglianza
PC11-02	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	CASTELVETRO PIACENTINO	578168	4991421	chi + quant	Sorveglianza
PC12-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	VILLANOVA SULL'ARDA	578359	4986601	chi + quant	Sorveglianza
PC13-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	CORTEMAGGIORE	568819	4984090	chi + quant	Sorveglianza
PC14-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	CORTEMAGGIORE	573429	4982671	chi	Sorveglianza
PC21-03	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	BESENZONE	575970	4981456	chi + quant	Sorveglianza
PC45-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	SAN PIETRO IN CERRO	574864	4985753	chi + quant	Sorveglianza
PC56-09	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	PIACENZA	561572	4986046	chi + quant	Sorveglianza
PC56-10	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	PIACENZA	559545	4991988	chi + quant	Sorveglianza
PC56-11	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	PIACENZA	559012	4989339	chi + quant	Sorveglianza
PC63-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	PIACENZA	562514	4988071	chi + quant	Sorveglianza
PC80-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	MONTECELLI	575399	4993161	chi + quant	Sorveglianza
PC88-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	SARMATO	538209	4990129	chi + quant	Sorveglianza
PR01-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	SAN SECONDO PARMENSE	596692	4978771	chi + quant	Sorveglianza
PR03-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	BUSSETO	584189	4978451	chi + quant	Sorveglianza
PR04-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	SORAGNA	591204	4978826	chi + quant	Sorveglianza
PR08-02	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	COLORNO	608629	4980425	chi + quant	Sorveglianza
PR25-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	TORRILE	607779	4972291	chi	Sorveglianza
PR64-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	BUSSETO	581939	4980946	chi + quant	Sorveglianza
PR71-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	SORBOLO	612368	4968976	chi	Sorveglianza
PR72-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	SISSA TRECASALI	599319	4973801	chi	Sorveglianza
PRA4-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	POLESINE ZIBELLO	582819	4985101	chi	Sorveglianza
PRA5-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	ROCCABIANCA	592872	4983796	chi + quant	Sorveglianza
PRA7-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	COLORNO	611088	4974251	chi + quant	Sorveglianza
PRA8-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	PARMA	609261	4967951	chi	Sorveglianza

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
PRA9-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	FIDENZA	581972	4968221	chi + quant	Sorveglianza
PRB6-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	POLESINE ZIBELLO	587789	4983766	chi	Sorveglianza
RE01-03	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	BRESCELLO	616999	4968726	chi + quant	Sorveglianza
RE03-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	GUALTIERI	629018	4969333	quant	
RE09-01	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	LUZZARA	633817	4979230	chi	Sorveglianza
RE10-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	GUASTALLA	630724	4975490	quant	
RE12-02	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	ROLO	648657	4975619	chi	Sorveglianza
RE53-02	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	ROLO	645934	4972889	chi + quant	Sorveglianza
RE58-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	GUASTALLA	636117	4975145	chi + quant	Sorveglianza
RE60-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	BORETTO	623377	4973053	chi + quant	Sorveglianza
RE64-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	GUALTIERI	628889	4973030	chi	Sorveglianza
RE65-00	IT080630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	BRESCELLO	619750	4972283	chi	Sorveglianza
FE09-01	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	FERRARA	714625	4970293	chi + quant	Sorveglianza
FE16-00	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	ARGENTA	747705	4938463	chi + quant	Sorveglianza
FE18-02	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	CODIGORO	751375	4971717	chi + quant	Sorveglianza
FE19-04	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	CODIGORO	742967	4970243	chi + quant	Sorveglianza
FE21-00	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	GORO	759844	4971650	quant	
FE41-02	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	FISCAGLIA	734408	4965154	quant	
FE45-01	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	COMACCHIO	747136	4958603	quant	
FE48-00	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	PORTOMAGGIORE	727660	4948452	chi + quant	Sorveglianza
FE54-02	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	LAGOSANTO	748261	4961674	chi + quant	Sorveglianza
FE58-02	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	FERRARA	705536	4971213	chi + quant	Sorveglianza
FE65-00	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	JOLANDA DI SAVOIA	735836	4974726	chi + quant	Sorveglianza
FE69-00	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	OSTELLATO	745041	4953044	chi + quant	Sorveglianza
FE74-00	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	ARGENTA	744292	4943212	chi + quant	Sorveglianza
FE75-00	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	COPPARA	723796	4971332	chi + quant	Sorveglianza
FE76-00	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	COMACCHIO	755741	4952731	chi	Sorveglianza
RA09-01	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	RAVENNA	758227	4940523	chi + quant	Sorveglianza
RA12-01	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	RAVENNA	755883	4938447	quant	
RA13-02	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	RAVENNA	756201	4911624	chi + quant	Sorveglianza
RA21-01	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	RAVENNA	766702	4912271	quant	
RA24-00	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	RAVENNA	760513	4938208	quant	
RA24-01	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	RAVENNA	760474	4936523	chi + quant	Sorveglianza
RA29-00	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	RAVENNA	760044	4932212	quant	
RA33-01	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	RAVENNA	761244	4922912	chi + quant	Sorveglianza
RA36-00	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	RAVENNA	763639	4917210	quant	
RA41-02	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	RAVENNA	764107	4912914	chi + quant	Sorveglianza
RA45-01	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	RAVENNA	751774	4936004	chi + quant	Sorveglianza
RA53-04	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	CERVIA	765442	4909103	chi + quant	Sorveglianza
RA66-01	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	RAVENNA	757991	4912838	quant	
RA84-01	IT080640ER-DQ2-PCC_ITB	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	RAVENNA	752295	4908913	chi + quant	Sorveglianza
BO04-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	MALALBERGO	697487	4949267	chi	Sorveglianza
BO05-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	SANT AGATA BOLOGNESE	669136	4947084	quant	
BO06-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	SAN GIOVANNI IN PERSICETO	674133	4946699	quant	
BO23-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	BENTIVOGLIO	691580	4946084	quant	
BO29-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	GRANAROLO DELL'EMILIA	693713	4936362	quant	
BO37-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	BUDRIO	697601	4937796	quant	
BO38-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	BUDRIO	701070	4934896	quant	

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
BO40-02	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	MOLINELLA	712284	4945264	chi + quant	Sorveglianza
BO41-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	MEDICINA	713599	4938274	quant	
BO43-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	MOLINELLA	708368	4936856	quant	
BO44-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	MEDICINA	715591	4931342	chi	Sorveglianza
BO58-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	CASTEL SAN PIETRO TERME	704957	4925609	quant	
BO65-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	IMOLA	717206	4926821	chi + quant	Sorveglianza
BO78-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	BOLOGNA	689825	4933567	quant	
BO79-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	IMOLA	721626	4928881	chi + quant	Sorveglianza
BO83-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	GALLIERA	692834	4957029	quant	
BO85-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	BARICELLA	700857	4946539	chi + quant	Sorveglianza
BO95-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	BUDRIO	702423	4935153	chi + quant	Sorveglianza
BOA7-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	MOLINELLA	714286	4942901	chi + quant	Sorveglianza
FC12-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FORLI'	745334	4908329	quant	
FC13-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FORLI'	742537	4904150	quant	
FC14-02	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FORLI'	748563	4900097	chi + quant	Sorveglianza
FC19-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FORLI'	741051	4909431	quant	
FC43-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	GATTEO	772727	4894282	chi + quant	Sorveglianza
FC51-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FORLI'	745296	4904972	chi	Sorveglianza
FC52-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FORLI'	754245	4901885	quant	
FC77-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FORLI'	751113	4901473	quant	
FC86-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FORLI'	738934	4903088	chi + quant	Sorveglianza
FC93-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FORLI'	746304	4901831	chi + quant	Sorveglianza
FCA1-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FORLI'	754239	4901939	chi	Sorveglianza
FE22-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	TERRE DEL RENO	685137	4960021	quant	
FE24-03	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	CENTO	682224	4955674	chi + quant	Sorveglianza
FE35-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	ARGENTA	708486	4953080	chi + quant	Sorveglianza
FE37-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	PORTOMAGGIORE	721344	4959241	chi + quant	Sorveglianza
FE47-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	ARGENTA	717666	4951764	quant	
FE59-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FERRARA	708187	4967809	quant	
FE72-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	CENTO	682383	4958363	chi + quant	Sorveglianza
MO45-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	SAN FELICE SUL PANARO	667148	4966901	chi + quant	Sorveglianza
MO48-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FINALE EMILIA	676728	4969138	quant	
MO80-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	MIRANDOLA	664133	4971866	chi + quant	Sorveglianza
MO82-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	CONCORDIA SULLA SECCHIA	657362	4975110	chi + quant	Sorveglianza
PC93-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	CARPANETO PIACENTINO	562429	4969694	chi	Sorveglianza
PC98-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	CADEO	567199	4976628	chi + quant	Sorveglianza
PCA0-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	CASTEL SAN GIOVANNI	535335	4988056	chi + quant	Sorveglianza
PCA1-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	ROTTOFRENO	544271	4990934	chi + quant	Sorveglianza
PCA6-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	MONTICELLI D'ONGINA	575207	4988775	chi + quant	Sorveglianza
PR17-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FIDENZA	579869	4968451	chi	Sorveglianza
PR19-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FIDENZA	583719	4969761	chi + quant	Sorveglianza
PRC2-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	BUSSETO	585449	4982301	chi + quant	Sorveglianza
PRC3-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	SISSA TRICASALI	599385	4977832	chi + quant	Sorveglianza
PRC4-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	SORBOLO	612795	4972837	chi + quant	Sorveglianza
RA14-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	RAVENNA	745922	4913833	chi + quant	Sorveglianza
RA17-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FAENZA	730858	4912855	chi + quant	Sorveglianza
RA18-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FAENZA	726769	4909433	quant	
RA23-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	RAVENNA	745794	4933322	chi	Sorveglianza

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
RA30-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	RAVENNA	752680	4930373	chi + quant	Sorveglianza
RA34-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	RAVENNA	755369	4918940	quant	
RA35-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	RAVENNA	750390	4917832	quant	
RA38-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	RAVENNA	759174	4907496	quant	
RA39-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	RAVENNA	754064	4906316	quant	
RA47-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	RAVENNA	746633	4927545	quant	
RA48-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FAENZA	737141	4909916	quant	
RA49-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	RAVENNA	752304	4925658	quant	
RA54-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	CERVIA	766736	4905970	quant	
RA58-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FUSIGNANO	735531	4928175	quant	
RA59-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	BAGNACAVALLO	737143	4921852	chi + quant	Sorveglianza
RA67-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	RAVENNA	747675	4921574	quant	
RA69-01	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	ALFONSINE	734670	4941788	chi	Sorveglianza
RA71-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	CONSELICE	726046	4937271	quant	
RA71-02	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	CONSELICE	725927	4937451	chi	Sorveglianza
RA73-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	CERVIA	769981	4902222	quant	
RA85-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	FAENZA	737064	4904662	chi + quant	Sorveglianza
RE15-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	CAMPAGNOLA E.	638692	4964900	quant	
RE18-02	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	CASTELNOVO DI SOTTO	626380	4962945	chi	Sorveglianza
RE18-03	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	CADELBOSCO DI SOPRA	628927	4964032	quant	
RE31-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	S.MARTINO IN RIO	641894	4952670	quant	
RE68-00	IT082700ER-DQ2-PACI_ITB	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	RIO SALICETO	642964	4965924	quant	
BO-M01-00	IT086020ER-LOC1-CIM	Castel del Rio - Castrocaro Terme - M Falterona - Mercato Saraceno	CASTEL DEL RIO	698234	4896904	chi + quant	Sorveglianza
FC-M01-00	IT086020ER-LOC1-CIM	Castel del Rio - Castrocaro Terme - M Falterona - Mercato Saraceno	PORTICO E SAN BENEDETTO	715336	4873746	chi + quant	Sorveglianza
FC-M02-00	IT086020ER-LOC1-CIM	Castel del Rio - Castrocaro Terme - M Falterona - Mercato Saraceno	PREMILCUORE	722614	4872809	chi + quant	Sorveglianza
FC-M04-00	IT086020ER-LOC1-CIM	Castel del Rio - Castrocaro Terme - M Falterona - Mercato Saraceno	SANTA SOFIA	728768	4868166	chi	Sorveglianza
FC-M05-00	IT086020ER-LOC1-CIM	Castel del Rio - Castrocaro Terme - M Falterona - Mercato Saraceno	TREDOZIO	718923	4883584	chi	Sorveglianza
RA-M01-00	IT086020ER-LOC1-CIM	Castel del Rio - Castrocaro Terme - M Falterona - Mercato Saraceno	BRISIGHELLA	716865	4894765	chi + quant	Sorveglianza
RA-M02-00	IT086020ER-LOC1-CIM	Castel del Rio - Castrocaro Terme - M Falterona - Mercato Saraceno	CASOLA VALSENIO	705982	4896206	chi + quant	Sorveglianza
RN-M12-00	IT086020ER-LOC1-CIM	Castel del Rio - Castrocaro Terme - M Falterona - Mercato Saraceno	SANT'AGATA FELTRIA	755465	4862055	chi + quant	Sorveglianza
RN-M15-00	IT086030ER-LOC1-CIM_ITB	Vezzano sul Crostolo - Scandiano - Ozzano dell'Emilia - Brisighella	SANT'AGATA FELTRIA	759173	4861932	chi + quant	Sorveglianza
RE-M03-00	IT086040ER-LOC1-CIM	Marmoreto - Ligonchio	VILLA MINOZZO	614960	4916019	chi + quant	Sorveglianza
BO-M02-00	IT086050ER-LOC1-CIM_ITB	M Marmagna - M Cusna - M Cimone - Corno alle Scale - Castiglione dei Pepoli	CAMUGNANO	664404	4886262	chi + quant	Sorveglianza
BO-M03-00	IT086050ER-LOC1-CIM_ITB	M Marmagna - M Cusna - M Cimone - Corno alle Scale - Castiglione dei Pepoli	CAMUGNANO	670589	4890592	chi + quant	Sorveglianza
BO-M04-00	IT086050ER-LOC1-CIM_ITB	M Marmagna - M Cusna - M Cimone - Corno alle Scale - Castiglione dei Pepoli	ALTO RENO TERME	656673	4889463	chi + quant	Sorveglianza
MO-M01-00	IT086050ER-LOC1-CIM_ITB	M Marmagna - M Cusna - M Cimone - Corno alle Scale - Castiglione dei Pepoli	RIOLUNATO	635538	4897113	chi + quant	Sorveglianza
MO-M09-00	IT086050ER-LOC1-CIM_ITB	M Marmagna - M Cusna - M Cimone - Corno alle Scale - Castiglione dei Pepoli	FRASSINORO	620187	4896748	chi + quant	Sorveglianza
PR-M01-00	IT086050ER-LOC1-CIM_ITB	M Marmagna - M Cusna - M Cimone - Corno alle Scale - Castiglione dei Pepoli	MONCHIO DELLE CORTI	587229	4915767	chi + quant	Sorveglianza
RE-M06-00	IT086050ER-LOC1-CIM_ITB	M Marmagna - M Cusna - M Cimone - Corno alle Scale - Castiglione dei Pepoli	VENTASSO	597706	4906469	chi + quant	Sorveglianza
BO-M07-00	IT086080ER-LOC1-CIM	Monghidoro	SAN BENEDETTO VAL DI SAMBRO	677762	4898285	chi + quant	Sorveglianza
BO-M12-00	IT086130ER-LOC1-CIM	Castel di Casio - Camugnano	CAMUGNANO	666780	4891418	chi + quant	Sorveglianza
MO-M05-00	IT086140ER-LOC1-CIM	Serramazzone	SERRAMAZZONI	639961	4922153	chi + quant	Sorveglianza
MO-M07-00	IT086160ER-LOC1-CIM	Villa Minozzo - Toano - Prignano sul Secchia	PALAGANO	631158	4904843	chi + quant	Sorveglianza
RE-M01-01	IT086160ER-LOC1-CIM	Villa Minozzo - Toano - Prignano sul Secchia	TOANO	620005	4911993	chi + quant	Sorveglianza
RE-M05-00	IT086170ER-LOC1-CIM	M Prampa - Sologno - Secchio	VILLA MINOZZO	611372	4908594	chi + quant	Sorveglianza
MO-M08-00	IT086180ER-LOC1-CIM	Pievepelago - Sasso Tignoso - Piandelagotti	PIEVEPELAGO	626078	4898703	chi + quant	Sorveglianza
RE-M04-00	IT086210ER-LOC1-CIM	Ramiseto	VENTASSO	594850	4912730	chi + quant	Sorveglianza
PR-M03-00	IT086220ER-LOC1-CIM	Corniglio - Neviano Arduini	CORNIGLIO	587725	4929238	chi + quant	Sorveglianza

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
PR-M04-01	IT086220ER-LOC1-CIM	Corniglio - Neviano Arduini	TIZZANO VAL PARMA	595319	4925638	chi	Sorveglianza
PR-M07-00	IT086230ER-LOC1-CIM	Calestano - Langhirano	TERENZO	590943	4943499	chi + quant	Sorveglianza
PR-M05-00	IT086240ER-LOC1-CIM	Cassio	CALESTANO	585879	4936747	chi + quant	Sorveglianza
PR-M08-00	IT086260ER-LOC1-CIM	M Barigazzo	VALMOZZOLA	566442	4934480	chi + quant	Sorveglianza
PR-M09-00	IT086270ER-LOC1-CIM	M Molinatico - M Gottero - Passo del Bocco	BORGIO VAL DI TARO	565853	4926335	chi + quant	Sorveglianza
PR-M10-00	IT086280ER-LOC1-CIM	Passo dell' Cisa - Mormorola	BERCETO	573009	4931571	chi + quant	Sorveglianza
PR-M11-00	IT086290ER-LOC1-CIM	M Zuccone	TORNOLO	546532	4922101	chi + quant	Sorveglianza
PR-M12-00	IT086300ER-LOC1-CIM	M Orocco	BARDI	550160	4940931	chi + quant	Sorveglianza
RE-M02-00	IT086310ER-LOC1-CIM	Viano - Rossena	VIANO	625350	4932787	chi + quant	Sorveglianza
PC-M01-00	IT086320ER-LOC1-CIM	M Lama - M Menegosa	MORFASSO	553958	4950447	chi + quant	Sorveglianza
PR-M13-00	IT086320ER-LOC1-CIM	M Lama - M Menegosa	BERCETO	571034	4931681	chi + quant	Sorveglianza
PR-M14-00	IT086330ER-LOC1-CIM	Pellegrino Parmense	PELLEGRINO PARMENSE	570649	4953351	chi + quant	Sorveglianza
PC-M02-00	IT086340ER-LOC1-CIM	Bardi - Monte Carameto	VERNASCA	565440	4958759	chi + quant	Sorveglianza
PR-M15-00	IT086340ER-LOC1-CIM	Bardi - Monte Carameto	BORE	563739	4948991	chi + quant	Sorveglianza
PR-M16-00	IT086350ER-LOC1-CIM	Varsi - Varano Melegari	VARSÌ	569904	4945711	chi + quant	Sorveglianza
PC-M04-00	IT086370ER-LOC1-CIM	Ferriere - M Aserei	CORTE BRUGNATELLA	534161	4949386	chi + quant	Sorveglianza
PC-M05-00	IT086370ER-LOC1-CIM	Ferriere - M Aserei	FERRIERE	544998	4942040	chi + quant	Sorveglianza
PC-M07-00	IT086390ER-LOC1-CIM	M Alfeo - M Lesima	ZERBA	520387	4945785	chi + quant	Sorveglianza
PC-M08-00	IT086400ER-LOC1-CIM	M Penice - Bobbio	BOBBIO	528978	4956510	chi + quant	Sorveglianza
PC-M11-00	IT086420ER-LOC1-CIM	Farini - Bettola	MORFASSO	557918	4954903	chi + quant	Sorveglianza
PC-M12-00	IT086420ER-LOC1-CIM	Farini - Bettola	FARINI	544005	4953288	chi + quant	Sorveglianza
PC-M13-00	IT086430ER-LOC1-CIM	Ottone - M delle Tane	CERIGNALE	528752	4946125	chi + quant	Sorveglianza
PR-M18-00	IT086450ER-LOC1-CIM	Passo della Cisa	BARDI	555546	4939125	chi + quant	Sorveglianza
PR-M06-00	IT086460ER-LOC1-CIM	Bosco di Corniglio - M Fageto	MONCHIO DELLE CORTI	591483	4918074	chi + quant	Sorveglianza
PC-M15-00	IT086470ER-LOC1-CIM	Pianello Val tidone - Rivergaro - Ponte dell'Olio	NIBBIANO	526310	4978042	chi + quant	Sorveglianza
PC-M17-00	IT086470ER-LOC1-CIM	Pianello Val tidone - Rivergaro - Ponte dell'Olio	BOBBIO	536092	4964372	chi + quant	Sorveglianza
PC-M18-00	IT086480ER-LOC1-CIM	Pecorara	BOBBIO	530922	4964474	chi + quant	Sorveglianza
FC-M03-00	IT086010ER-LOC3-CIM	Verucchio - M Fumaiolo	VERGHERETO	745974	4855238	chi + quant	Sorveglianza
RN-M01-00	IT086010ER-LOC3-CIM	Verucchio - M Fumaiolo	CASTELDELICI	750272	4852340	chi + quant	Sorveglianza
BO-M05-00	IT086060ER-LOC3-CIM	Suviana - Porretta Terme	CAMUGNANO	664503	4890081	chi + quant	Sorveglianza
BO-M06-00	IT086070ER-LOC3-CIM	Campolo - Collina - Monteaacute Ragazza	GRIZZANA MORANDI	667557	4898512	chi + quant	Sorveglianza
BO-M08-00	IT086090ER-LOC3-CIM	Pianoro - Sasso Marconi	SASSO MARCONI	673594	4919087	chi + quant	Sorveglianza
BO-M09-00	IT086100ER-LOC3-CIM_ITB	Pavullo - Zocca	CASTEL D'AIANO	656981	4901815	chi + quant	Sorveglianza
BO-M10-00	IT086100ER-LOC3-CIM_ITB	Pavullo - Zocca	VERGATO	663112	4910376	chi + quant	Sorveglianza
MO-M02-00	IT086100ER-LOC3-CIM_ITB	Pavullo - Zocca	GUIGLIA	655217	4920535	chi + quant	Sorveglianza
MO-M03-00	IT086100ER-LOC3-CIM_ITB	Pavullo - Zocca	MONTESE	657167	4909173	chi + quant	Sorveglianza
MO-M04-00	IT086100ER-LOC3-CIM_ITB	Pavullo - Zocca	PAVULLO NEL FRIGNANO	648824	4912793	chi + quant	Sorveglianza
BO-M11-00	IT086110ER-LOC3-CIM	Marzabotto	MARZABOTTO	672434	4915159	chi + quant	Sorveglianza
BO-M13-00	IT086120ER-LOC3-CIM	Montevoglio - Calderino - Frassineto - Sassonero	MONTERENZIO	695590	4904127	chi + quant	Sorveglianza
MO-M10-00	IT086150ER-LOC3-CIM	Castellarano - Montebonello	PAVULLO NEL FRIGNANO	647400	4909387	chi + quant	Sorveglianza
PR-M02-00	IT086190ER-LOC3-CIM	M Fuso - Castelnuovo Monti - Carpineti	NEVIANO DEGLI ARDUINI	603861	4929514	chi + quant	Sorveglianza
RE-M08-00	IT086190ER-LOC3-CIM	M Fuso - Castelnuovo Monti - Carpineti	CARPINETI	622164	4925306	chi + quant	Sorveglianza
RE-M07-00	IT086200ER-LOC3-CIM	M Ventasso - Busana	VENTASSO	605866	4916288	chi + quant	Sorveglianza
PR-M19-00	IT086250ER-LOC3-CIM	Salsomaggiore	SALSOMAGGIORE TERME	575269	4957281	chi + quant	Sorveglianza
PC-M03-00	IT086360ER-LOC3-CIM	Monte Penna - Monte Nero - Monte Ragola	FERRIERE	542256	4943308	chi + quant	Sorveglianza
PR-M17-00	IT086360ER-LOC3-CIM	Monte Penna - Monte Nero - Monte Ragola	TORNOLO	538607	4922628	chi + quant	Sorveglianza
PC-M06-00	IT086380ER-LOC3-CIM	M Armelio	BOBBIO	534286	4958778	chi + quant	Sorveglianza
PC-M10-00	IT086410ER-LOC3-CIM	Selva - Boccolo Tassi - Le Moline	FARINI	550200	4946518	chi + quant	Sorveglianza

Codice	Codice Corpo idrico sotterraneo	Nome Corpo idrico sotterraneo	Comune	X ETRS89 (fuso 32)	Y ETRS89 (fuso 32)	Tipologia monitoraggio	Monitoraggio chimico
PC-M14-00	IT086440ER-LOC3-CIM	Val d'Aveto	CERIGNALE	531439	4942976	chi + quant	Sorveglianza
RN-M03-00	IT086490ER-LOC3-CIM	Val Senatello - Monte Carpegna	PENNABILLI	764665	4859256	chi + quant	Sorveglianza
RN-M06-00	IT086490ER-LOC3-CIM	Val Senatello - Monte Carpegna	SAN LEO	769197	4869826	chi + quant	Sorveglianza

3. CLASSIFICAZIONE SESSENNIO 2014-2019

3.1. CORPI IDRICI FLUVIALI (RW) – STATO ECOLOGICO E STATO CHIMICO 2014-2019 (ALLEGATO A SCHEDA A6 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)

Sul territorio dell'Emilia-Romagna sono stati individuati 454 corpi idrici fluviali, monitorati attraverso una rete regionale di 200 stazioni. In alcuni casi di corpi idrici interregionali, come il fiume Po, la classificazione può derivare dall'integrazione delle informazioni derivanti dal monitoraggio di più regioni, oppure essere desunta da stazioni di riferimento gestite da altre regioni come Lombardia o Veneto (Po di Goro). Lo schema delle stazioni utilizzate per la classificazione dei diversi corpi idrici del fiume Po che interessano il territorio regionale è riportato in tabella 3.1.1..

Tabella 3.1.1. – Stazioni utilizzate per la classificazione dei corpi idrici del fiume Po

Codice corpo idrico	Regione	Codice stazione	Provincia
ITIRN00813IR	Lombardia	N00813ir1	PV
	Emilia Romagna	01000100	PC
ITIRN00814IR	Lombardia	N00814ir1	LO
	Emilia Romagna	01000200	PC
ITIRN00815IR	Lombardia	N00816ir1	CR
ITIRN00816IR	Emilia Romagna	1000300	PR
ITIRN00817IR	Lombardia	N00817ir1	MN
	Emilia Romagna	1000500	RE
IT03N00818LO	Lombardia	N00818ir1	MN
ITIRN00819IR	Lombardia	N00819ir1	MN
	Veneto	193	RO
	Emilia Romagna	01000600	FE
	Emilia Romagna	01000700	FE
	Veneto	229	RO
	Emilia Romagna	01000900	FE

Il 58% dei corpi idrici regionali è classificato “per raggruppamento”, in base a specifiche caratteristiche di omogeneità (di tipologia fluviale, pressioni, ecc) con il rispettivo corpo idrico monitorato, secondo indirizzi definiti dal DM 131/2008. I raggruppamenti tra corpi idrici e le relative stazioni assunte come riferimento possono variare nel tempo in base ai risultati dei monitoraggi pregressi e all’aggiornamento dell’analisi delle pressioni. Nel caso di classificazione per raggruppamento, il livello di confidenza associato è sempre “basso” in quanto pur a parità di tipologia fluviale, bacino e livello di rischio/pressione, le variabili reali che possono influenzare la qualità delle acque sono molteplici e quindi lo stato così attribuito presenta dei significativi margini di incertezza.

Poiché la direttiva acque prevede il monitoraggio delle sostanze chimiche se scaricate all’interno dei bacini idrografici, per i corpi idrici per i quali in base all’analisi delle pressioni non è previsto il rilievo degli inquinanti chimici specifici o prioritari, è attribuita di default la classe a supporto dello Stato Ecologico “elevato” e di Stato Chimico “buono”.

La tabella 3.1.2. riporta le informazioni di sintesi sulla classificazione finale dei corpi idrici fluviali regionali per il sessennio di monitoraggio 2014-2019, in particolare:

- Codice identificativo del CI nel sistema WISE;
- Nome del corpo idrico;
- Tipizzazione;
- Natura del corpo idrico (naturale, artificiale, fortemente modificato);
- Stato/potenziale Ecologico del corpo idrico 2014-2019;
- Livello di confidenza associato allo Stato/potenziale Ecologico;
- Stato Chimico del corpo idrico 2014-2019;
- Livello di confidenza associato allo Stato Chimico;
- Modalità di classificazione: per monitoraggio o per raggruppamento;
- Stazione di monitoraggio se esistente o stazione di riferimento per i CI valutati per raggruppamento (codifica UE).

Per completezza di informazione sono riportate anche alcune aste che dal 2020, sulla base degli accordi/aggiornamenti effettuati nel 2019, saranno gestite da altre Regioni o che non figurano più tra i C.I. ai sensi della Direttiva Acque nel ciclo di pianificazione 2020-2026 (rispettivamente segnalate con * e **); esse sono riportate in tabella in quanto su di esse erano presenti, per il sessennio 2014-2019, delle stazioni di monitoraggio che sono state utilizzate per la valutazione dello stato ecologico e chimico sugli altri C.I. del raggruppamento di cui facevano parte.

Tabella 3.1.2. - Classificazione dello Stato Ecologico e dello Stato Chimico dei corpi idrici fluviali regionali – Sessennio 2014-19

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT080101000000001R	BARDONEZZA	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801140500
IT080101000000002_3R	BARDONEZZA	6IN7D-10	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801010100
IT080102000000001_2_3R	LORA - CAROGNA	6IN7N	N	SCARSO	Medio	NON BUONO	Basso	M	IT0801020100
IT080103000000001ER	CARONA - BORIACCO	6IN7N	N	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801020100
IT080104000000001_2ER	CORNAIOLA	6IN7N	N	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801020100
IT080105000000003ER	TIDONE	10SS2N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801050280
IT080105000000004ER	TIDONE	10SS3N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801050250
IT080105000000005ER	TIDONE	6IN8F-10	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Basso	M	IT0801050400
IT080105050000001_2ER	LURETTA	10SS2N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0801050280
IT080105050000003_4ER	LURETTA	6IN8D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801120050
IT080106000000001ER	LOGGIA	6IN7N	N	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801020100
IT080109000000002IR	TREBBIA	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801090100
IT080109000000003_4_5ER	TREBBIA	10SS3N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801090400
IT080109000000006_7_8ER	TREBBIA	10SS3N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801090400
IT080109000000009_10ER	TREBBIA	6SS4F-10	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801090600
IT0801090000000011ER	TREBBIA	6SS4F-10	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801090700
IT080109010000001ER	BORECA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801090100
IT080109020000003ER	AVETO	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801050250
IT080109020000004ER	AVETO	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801050250
IT080109070000001_2ER	PERINO	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801140200
IT080109100000001ER	DIVERSIVO OVEST	6IA2	A	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801151300
IT080111000000001ER	NURE	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801090100
IT080111000000002ER	NURE	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801140200
IT080111000000003_4ER	NURE	10SS3N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801110100
IT080111000000005_6ER	NURE	6SS3F-10	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801110230
IT080111000000007ER	NURE	6SS3F-10	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801110300

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT080111000000008ER	NURE	6SS3F-10	N	BUONO	Medio	BUONO	Basso	M	IT0801110300
IT080111030000001_2ER	LARDANA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801090100
IT080112000000001_2ER	CHIAVENNA	10IN7N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801120070
IT080112000000003_4ER	CHIAVENNA	6IN7D-10	N	SUFFICIENTE	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801120050
IT080112000000005ER	CHIAVENNA	6SS3D-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0801120200
IT080112030000001_2ER	CHERO	10IN8N	N	BUONO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801120070
IT080112030000003_4ER	CHERO	6IN8F-10	N	SUFFICIENTE	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801120100
IT080112050000001_2ER	RIGLIO	10IN8N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801120250
IT080112050000003ER	RIGLIO	6IN7D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801120050
IT080112050000004_5_6ER	RIGLIO	6IN7D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801120050
IT080112050100001ER	OGONE	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801140500
IT080112050100002ER	OGONE	6IN7D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801120050
IT080112050200001_2ER	VEZZENO	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801140500
IT080112050200003ER	VEZZENO	6IN7D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801120050
IT080112050300001ER	MANCASSO - GANDIOLA	6IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801020100
IT080113000000001ER	FONTANA	6IA2	A	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801151300
IT080114000000001_2ER	ARDA	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801140200
IT080114000000003ER	ARDA	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801140200
IT080114000000004ER	ARDA	10SS2N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150300
IT080114000000005ER	ARDA	6IN8F-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801120100
IT080114000000006ER	ARDA	6IN8F-10	FM	SUFFICIENTE	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801140350
IT080114000000007_8_9ER	ARDA	6IN7D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0801140400
IT080114050000001_2ER	ONGINA	10IN7N	N	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801140500
IT080114050000003_4ER	ONGINA	6IN7D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801140400
IT080114050000005ER	ONGINA	6IN7D-10	FM	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801140600
IT080114050100001ER	GRATTAROLO	6IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801151150
IT080115000000001ER	TARO	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150270

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT08011500000002IR	TARO	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801150070
IT08011500000003_4_5ER	TARO	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801150200
IT08011500000006ER	TARO	6SS4F-10	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150700
IT08011500000007_8ER	TARO	6SS4F-10	N	BUONO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0801150700
IT08011500000009ER	TARO	6SS4F-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0801151500
IT08011505000001ER	LUBIANA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150070
IT08011507000001_2ER	GOTRA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150070
IT08011510000001ER	TARODINE	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150070
IT08011513000001ER	MANUBIOLA	10IN8N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801120250
IT08011513000002ER	MANUBIOLA	10IN8N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150150
IT08011514000001ER	MOZZOLA	10IN8N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801150150
IT08011517000001_2ER	SPORZANA	10IN8N	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801150250
IT08011518000001ER	CENO	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150070
IT08011518000002ER	CENO	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801150270
IT08011518000003_4_5ER	CENO	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801150300
IT08011518020001ER	LECCA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150070
IT08011518060001ER	NOVEGLIA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150070
IT08011518090001ER	CENEDOLA	10IN8N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150150
IT08011518100001ER	PESSOLA	10IN8N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150150
IT08011521000001ER	SCODOGNA	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0801150430
IT08011521000002_3ER	SCODOGNA	6IN7D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801151200
IT08011522000001_2ER	MANUBIOLA	6IN7N	N	CATTIVO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0801150450
IT08011523000001ER	RECCHIO	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150070
IT08011523000002ER	RECCHIO	6IN7D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801151200
IT08011526000001_2ER	FOSSACCIA SCANNABECCO	6IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801151150
IT08011526000003ER	FOSSACCIA SCANNABECCO	6IN7N	FM	SCARSO	Medio	NON BUONO	Basso	M	IT0801150900
IT08011527000001_2ER	STIRONE	10SS2N	N	SUFFICIENTE	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801150950

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT080115270000003ER	STIRONE	6IN8F-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801170900
IT080115270000004_5_6ER	STIRONE	6IN8D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801151200
IT080115270000007ER	STIRONE	6IN7D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Medio	M	IT0801151200
IT080115270300001ER	GHIARA	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150430
IT080115270300002-1ER	GHIARA	6IN7F-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801140350
IT080115270300002-2ER	GHIARA	6IN7F-10	N	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801170900
IT080115270500001_2_3-1ER	ROVACCHIA	6IN7N	N	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801151150
IT080115270500003-2ER	ROVACCHIA	6IN7N	FM	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150900
IT080115270501001ER	PAROLA	10IN8N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150150
IT080115270501002ER	PAROLA	6IN7D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801151200
IT080115300000001_2ER	RIGOSA ALTA	6IA2	A	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801151300
IT080116000000001_2ER	SISSA-ABATE	6IA1	A	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801160200
IT080117000000001_2ER	PARMA	10SS2N	N	BUONO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801170100
IT080117000000003_4ER	PARMA	10SS3N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801170500
IT080117000000005ER	PARMA	6SS3F-10	N	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801170300
IT080117000000006-1ER	PARMA	6SS4D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801221600
IT080117000000006-2_7_8ER	PARMA	6SS4D-10	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Medio	M	IT0801171200
IT080117020000001ER	BRATICA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801170500
IT080117040000001ER	PARMOSSA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801170100
IT080117090000001_2ER	BAGANZA	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801170500
IT080117090000003ER	BAGANZA	10SS3N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801170500
IT080117090000004ER	BAGANZA	6IN8F-10	N	SCARSO	Medio	NON BUONO	Alto	M	IT0801170900
IT080117090300001ER	CINGHIO	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150430
IT080117090300002ER	CINGHIO	6IN7D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801151200
IT080117110000001_2_3_4ER	GALASSO	6IA2	A	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801171400
IT080117120000001ER	NAVIGLIO NAV- MANDRACCHIO T.	6IA1	A	CATTIVO	Alto	NON BUONO	Alto	M	IT0801171700
IT080118000000001IR	ENZA	10SS1N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801180300

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT08011800000002ER	ENZA	10SS2N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801180300
IT08011800000003ER	ENZA	10SS2N	N	SUFFICIENTE	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801180300
IT08011800000004_5ER	ENZA	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801180500
IT08011800000006-1ER	ENZA	6SS3F-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801180700
IT08011800000006-2ER	ENZA	6SS3F-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201150
IT08011800000007_8ER	ENZA	6SS3F-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0801180700
IT08011800000009_10_11ER	ENZA	6SS4D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	NON BUONO	Basso	M	IT0801180800
IT08011801000001ER	LIOCCA	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801180050
IT08011802000001ER	ANDRELLA	**	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801180050
IT08011803000001ER	CEDRA	10SS2N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801180300
IT08011804000001ER	BARDEA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801170500
IT08011805000001ER	LONZA	10SS2N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801180300
IT08011805000002ER	LONZA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801170500
IT08011806000001ER	TASSOBBIO	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801190330
IT08011806020001ER	MAILLO	10IN7N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150150
IT08011808000001ER	TERMINA	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150430
IT08011808000002ER	TERMINA	6IN8F-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201200
IT08011808010001ER	TERMINA DI TORRE	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150430
IT08011809000001ER	MASDONE	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801150430
IT08011809000002ER	MASDONE	6IN7D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801151200
IT08011810000001ER	DELLE ZOLLE	6IN7N	N	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801190530
IT08011900000001_2ER	CROSTOLO	10SS2N	N	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801201250
IT08011900000003ER	CROSTOLO	6IN7D-10	N	SCARSO	Medio	NON BUONO	Medio	M	IT0801190250
IT08011900000004_5ER	CROSTOLO	6IN7D-10	FM	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801190400
IT08011900000006-1_6-2ER	CROSTOLO	6IN7D-10	FM	CATTIVO	Alto	NON BUONO	Alto	M	IT0801190700
IT08011902000001-1_1-2ER	CAMPOLA	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801190330
IT08011904000001_2ER	MODOLENA	10IN7N	N	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801190330

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT080119040000003ER	MODOLENA	6IN7D-10	N	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801190250
IT080119040000004ER	MODOLENA	6IN7D-10	FM	CATTIVO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801190700
IT080119040100001-1ER	QUARESIMO	6IN7N	N	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801190530
IT080119040100001-2ER	QUARESIMO	6IN7N	FM	CATTIVO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801190600
IT080119040101001ER	MORENO	6IN7N	N	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801190530
IT080119050000001_2_3_4ER	CAVA	6IA2	A	SCARSO	Medio	NON BUONO	Basso	M	IT0801190500
IT080119060000001_2ER	RODANO - CANALAZZO TASSONE	6IN7N	N	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	M	IT0801190530
IT080119060000003ER	RODANO - CANALAZZO TASSONE	6IN7N	FM	CATTIVO	Alto	NON BUONO	Medio	M	IT0801190600
IT080120000000001_2ER	SECCHIA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801180050
IT080120000000003_4ER	SECCHIA	10SS2*N	N	SUFFICIENTE	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801200550
IT080120000000005-1ER	SECCHIA	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801180500
IT080120000000005-2ER	SECCHIA	10SS3N	FM	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801200650
IT080120000000005-3_6_7ER	SECCHIA	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Basso	NON BUONO	Basso	M	IT0801200700
IT080120000000008ER	SECCHIA	6SS3F-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0801201150
IT080120000000009_10ER	SECCHIA	6SS3F-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0801201400
IT080120000000011_12ER	SECCHIA	6SS4D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201500
IT080120000000013-1ER	SECCHIA	6SS4D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801221600
IT080120000000013-2ER	SECCHIA	6SS4D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201500
IT080120000000013-3ER	SECCHIA	6SS4D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801221600
IT080120000000013-4ER	SECCHIA	6SS4D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	M	IT0801201500
IT080120020000001ER	RIARBERO	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801180050
IT080120030000001ER	OZOLA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801200600
IT080120030000002_3ER	OZOLA	10SS2N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201250
IT080120050000001ER	LUCOLA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801200600
IT080120070000001_2ER	SECCHIELLO	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801200600
IT080120090000001ER	DOLO	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801200600
IT080120090000002ER	DOLO	10SS2N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201250

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT080120090000003ER	DOLO	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801200700
IT080120090200001ER	DRAGONE	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801200670
IT080120090200002_3ER	DRAGONE	10SS2N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201250
IT080120090200004_5ER	DRAGONE	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801200670
IT080120100000001_2ER	ROSSENNA	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801200670
IT080120100000003ER	ROSSENNA	10SS2N	N	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801201250
IT080120100200001-1ER	COGORNO	10SS2N	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801220230
IT080120100200001-2ER	COGORNO	10SS2N	N	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801201250
IT080120130000001_2_3ER	FOSSA DI SPEZZANO	10IN7N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801220500
IT080120130000004ER	FOSSA DI SPEZZANO	6IN7F-10	N	SCARSO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801201200
IT080120140000001ER	TRESINARO	10SS1N	N	SCARSO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801201220
IT080120140000002_3ER	TRESINARO	10SS2N	N	SCARSO	Medio	NON BUONO	Basso	M	IT0801201250
IT080120140000004ER	TRESINARO	6IN7F-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201200
IT080120160000001_2ER	PARMIGIANA MOGLIA	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201550
IT080120160000003_4ER	PARMIGIANA MOGLIA	6IA3	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0801201600
IT080120160300001_2ER	BONDENO	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201550
IT080120160600001_2_3ER	TRESINARO	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201550
IT080120160700001_2_3ER	LAMA	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0801201550
IT03POSEPMCA1LO	DUGALE PARMIGIANA MOGLIA	*	A	SCARSO	Medio	NON BUONO	Medio	M	IT0801201700
IT080120170100001_2_3ER	A. BASSE REGGIANE	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201550
IT080120170200001_2ER	A. BASSE MODENESI	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201550
IT080120170200003_4ER	A. BASSE MODENESI	6IA3	A	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801201700
IT080120170202001_2ER	FOSSETTA CAPPELLO	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201550
IT080122000000001_2ER	PANARO	10SS3N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801220600
IT080122000000003_4ER	PANARO	10SS3N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801220900
IT080122000000005_6ER	PANARO	6SS3F-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201150
IT080122000000007_8_9ER	PANARO	6SS3F-10	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801221100

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT080122000000010_11_12ER	PANARO	6SS4D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0801221600
IT080122000000013ER	PANARO	6SS4D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201500
IT080122010000001ER	LEO	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801220400
IT080122010100001ER	OSPITALE	10SS1N	N	ELEVATO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801220270
IT080122010200001ER	FELICAROLO	10SS1N	N	ELEVATO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801220270
IT080122010300001_2_3ER	DARDAGNA	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801220400
IT080122020000001_2ER	SCOLTENNA	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801220150
IT080122020000003ER	SCOLTENNA	10SS2N	FM	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801220230
IT080122020000004ER	SCOLTENNA	10SS2N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801220230
IT080122020200001R	POZZE - S. ROCCO	10SS1N	N	ELEVATO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801220270
IT080122020300001ER	TAGLIOLE	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801220400
IT080122020400001ER	PERTICARA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801220400
IT080122030000001ER	LERNA	10IN7N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801220500
IT080122090000001ER	DELLE VALLECCHIE O ZACCONE	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801221050
IT080122100000001ER	TORTO	10IN8N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801220850
IT080122120000001ER	GUERRO	10IN8N	N	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0801221050
IT080122120000002ER	GUERRO	6IN7F-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201200
IT080122130000001ER	NIZZOLA	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801221050
IT080122130000002ER	NIZZOLA	6IN7D-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801221230
IT080122150000001_2ER	TIEPIDO	10SS2N	N	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801201250
IT080122150000003_4ER	TIEPIDO	6IN8D-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0801221230
IT080122150200001ER	GRIZZAGA	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801221050
IT080122150200002_3ER	GRIZZAGA	6IN7D-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801221230
IT080122160000001_2ER	NAVIGLIO	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201550
IT080122160000003ER	NAVIGLIO	6IA3	A	CATTIVO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801221450
IT080122170000001ER	A.ALTE (CAVAMENTO-FOSCAGLIA)	6IA2	A	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0806002800
IT080122170000002ER	A.ALTE (CAVAMENTO-FOSCAGLIA)	6IA3	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806003000

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT080122170400001_2_3ER	BOSCO - ZENA	6IA2	A	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0806002800
IT080122180000001ER	DIVERSIVO DI BURANA	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201550
IT080122180000002_3ER	DIVERSIVO DI BURANA	6IA3	A	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0801201700
IT080122180200001ER	CAVO VALLICELLA	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201550
IT080122190000001_2ER	EMISS. A. BASSE – CAVAM.PALATA	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801201550
IT080122190200001ER	A. BASSE SX	6IA2	A	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0806002800
ITIRN00813IR	PO	6SS5T	N	SUFFICIENTE	Alto	NON BUONO	Alto	M	IT0801000100
ITIRN00814IR	PO	6SS5T	N	SUFFICIENTE	Medio	NON BUONO	Alto	M	IT0801000200
ITIRN00815IR	PO	6SS5T	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Medio	M	N00816ir1
ITIRN00816IR	PO	6SS5T	N	SUFFICIENTE	Alto	NON BUONO	Medio	M	IT0801000300
ITIRN00817IR	PO	6SS5T	N	SUFFICIENTE	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801000500
ITIRN00819IR	PO	6SS5T	N	SUFFICIENTE	Alto	BUONO	Alto	M	IT0801000900
ITIR56450IR	PO DI GORO	*	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	M	IT05234
IT080200000000001_2ER	CANAL BIANCO – SEC. TRONCO	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0802000300
IT080202000000001ER	CITTADINO - NAVIGLIO	**	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0802000250
IT080300000000001ER	GIRALDA	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805001900
IT080400000000001ER	PO DI VOLANO	6IA1	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0802000200
IT080400000000002_3_4ER	PO DI VOLANO	6IA4	A	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0804000200
IT080402000000001ER	A. ALTE FERRARESI	6IA3	A	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805000600
IT080402030000001ER	CANAL BIANCO - PRIMO TRONCO	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0802000200
IT080403000000001ER	A. BASSE FERRARESI	6IA3	A	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805000600
IT080403010000001ER	LEONE	6IA3	A	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805000600
IT080404000000001ER	MAESTRO	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805001900
IT080500000000001ER	BURANA - NAVIGABILE	6IA3	A	SCARSO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0805000600
IT080500000000002ER	BURANA - NAVIGABILE	6IA4	A	CATTIVO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0805001200
IT080500000000003_4ER	BURANA - NAVIGABILE	6IA4	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0805001400
IT080501000000001IR	QUARANTOLI	6IA2	A	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0805000200

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT080503000000001_2ER	BAGNOLI - RUSCO I	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805001900
IT080503020000001_2_3ER	REGGIANA	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805001900
IT080505000000001ER	PILASTRESI	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805001900
IT080509000000001_2ER	DI CENTO	6IA2	A	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0805000900
IT080509000000003ER	DI CENTO	6IA3	A	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805000600
IT080510000000001ER	PO DI PRIMARO	6IA1	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805001900
IT080510000000002ER	PO DI PRIMARO	6IA3	A	SCARSO	Medio	NON BUONO	Basso	M	IT0805001100
IT080510030000001ER	CEMBALINA - PRINC. SUPERIORE	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805001900
IT080513000000001ER	CIRCOND. BANDO - VALLE LEPRI	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805001900
IT080513000000002ER	CIRCOND. BANDO - VALLE LEPRI	6IA3	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	M	IT0805001800
IT080513010000001ER	CANALETTA DI BANDO	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805001900
IT080513020000001ER	CANALETTA BENVIGNANTE - SABBI	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805001900
IT080513040000001ER	S. ANTONINO - FOSSA PORTOMAG	**	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0805001650
IT080513070000001ER	MASI - BEVILACQUA	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805001900
IT080514000000001ER	MEZZANO	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805001900
IT080516000000001ER	GUAGNINO - V. ISOLA	6IA2	A	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805000900
IT080517000000001_2ER	CIRCOND. GRAMIGNE - FOSSE	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0805001900
IT080517040000001ER	FOSSE	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0805001900
IT080600000000002IR	RENO	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0806000150
IT080600000000003_4_5ER	RENO	10SS3N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0806001100
IT080600000000006ER	RENO	10SS3N	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806001200
IT080600000000007_8_9ER	RENO	6SS4D-10	FM	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0806002100
IT080600000000010_11_12ER	RENO	6SS4D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806002150
IT080600000000013-1ER	RENO	6SS4D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806002100
IT080600000000013-2_14ER	RENO	6SS4D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806002150
IT080600000000015_16ER	RENO	6SS4D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806002900
IT080600000000017_18ER	RENO	6SS4D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806002100

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT080600000000019ER	RENO	6SS5D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806005500
IT080600000000020_21ER	RENO	6SS5D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806005500
IT080603000000001ER	MAGGIORE	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806000700
IT080604000000001ER	SILLA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806000700
IT080604000000002ER	SILLA	10SS2N	N	BUONO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0806000600
IT09CI_I021RE561IR	LIMENTRA DI TREPPIO MONT	*	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0806000700
IT080606000000003-1ER	LIMENTRA DI TREPPIO	10SS2N	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0801220230
IT080606000000003-2ER	LIMENTRA DI TREPPIO	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806000600
IT080607000000001ER	VERGATELLO	10IN7N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806002400
IT080607010000001ER	ANEVA	10IN7N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806002400
IT080609000000001ER	VENOLA	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806002430
IT080610000000001_2IR	SETTA	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0806001300
IT080610000000003_4ER	SETTA	10SS3N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0806001800
IT080610000000005ER	SETTA	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0806002000
IT080610010000001IR	GAMBELLATO	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806001300
IT080610020000001ER	BRASIMONE	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806001300
IT080610020000002_3ER	BRASIMONE	10SS2N	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0806001700
IT080610030000001-1_1-2ER	SAMBRO	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806001300
IT080615000000001_2ER	SAMOGGIA	10IN8N	N	BUONO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806002200
IT080615000000003_4ER	SAMOGGIA	6IN8F-10	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0806002300
IT080615000000005_6ER	SAMOGGIA	6IN7D-10	FM	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0806002500
IT080615000000007-1_7-2_7-3ER	SAMOGGIA	6IN7D-10	FM	SCARSO	Medio	NON BUONO	Basso	M	IT0806002500
IT080615020000001_2ER	GHIAIE	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806002430
IT080615050000001ER	LAVINO	10IN7N	N	BUONO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806002400
IT080615050000002ER	LAVINO	10IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806002430
IT080615050000003ER	LAVINO	6IN7F-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806002460
IT080615050000004_5ER	LAVINO	6IN7F-10	FM	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0806002460

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT080615050301001ER	GHIRONDA	6IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806003560
IT080615050301002ER	GHIRONDA	6IN7N	FM	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0806002480
IT080616000000001_2ER	NAVILE	6IA1	A	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0806002700
IT080616000000003ER	NAVILE	6IA1	A	SCARSO	Medio	NON BUONO	Alto	M	IT0806002700
IT080617000000001_2ER	SAVENA ABB. - DIVERSIVO	6IA2	A	SCARSO	Medio	NON BUONO	Basso	M	IT0806002800
IT080617020000001ER	DIVERSIVO NAVILE - SAVENA	6IA1	A	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0806002800
IT080618000000001_2ER	RIOLO - DELLA BOTTE	6IA3	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806003000
IT080618000000003_4_5ER	RIOLO - DELLA BOTTE	6IA3	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806003000
IT080618040000001_2_3ER	ALLACC. IV CIRCONDARIO	6IA2	A	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0806002800
IT080619000000001_2ER	LORGANA	6IA2	A	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0806002800
IT080619000000003_4ER	LORGANA	6IA3	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806003100
IT080620000000001_2IR	IDICE	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806000700
IT080620000000003ER	IDICE	10SS3N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806001800
IT080620000000004ER	IDICE	6SS3F-10	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0806003200
IT080620000000005_6ER	IDICE	6SS4F-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806003530
IT080620000000007_8_9ER	IDICE	6SS4F-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806003600
IT080620010000001ER	ZENA	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806000700
IT080620010000002_3_4ER	ZENA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806000700
IT080620010000005ER	ZENA	6IN7F-10	N	BUONO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806003250
IT080620010100001ER	LAURENZANO	10IN7N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806002400
IT080620020000001IR	SAVENA	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806001300
IT080620020000002-1_2-2ER	SAVENA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806000700
IT080620020000003_4_5-1ER	SAVENA	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806002000
IT080620020000005-2ER	SAVENA	10SS3N	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806001200
IT080620020000006ER	SAVENA	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806003450
IT080620020000007ER	SAVENA	6SS3F-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806003200
IT080620040000001ER	QUADERNA	10IN7N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806002400

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT080620040000002_3ER	QUADERNA	6IN7D-10	N	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0806003560
IT080620040000004_5ER	QUADERNA	6IN7D-10	FM	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0806002500
IT080620040100001ER	CENTONARA OZZANESE	6IN7N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806003250
IT080620040100002ER	CENTONARA OZZANESE	6IN7N	FM	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806002480
IT080620040400001_2-1ER	GAIANA	6IN7N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806003960
IT080620040400002-2ER	GAIANA	6IN7N	FM	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806002480
IT080621000000002_3_4_5ER	SILLARO	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806003900
IT080621000000006_7_8ER	SILLARO	6IN7D-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806003930
IT080621000000009_10ER	SILLARO	6IN7D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806004000
IT080621020000001_2ER	SABBIOSO	**	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806003960
IT080621030000001ER	SELLUSTRA	10IN7N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806002400
IT080621030000002ER	SELLUSTRA	6IN7F-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806003560
IT080621040000001ER	CORRECCHIO	6IN7N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806003960
IT080621040000002ER	CORRECCHIO	6IN7N	FM	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806002480
IT080621050000001ER	MENATA - SUSSIDIARIO	6IA2	A	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0806002800
IT080621050000002ER	MENATA - SUSSIDIARIO	6IA3	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806003100
IT080621050600001_2ER	SESTO ALTO - GARDA	6IA2	A	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0806002800
IT080621050600003ER	SESTO ALTO - GARDA	6IA2	A	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0806002800
IT080621050601001ER	GARDA	6IA2	A	SCARSO	Basso	NON BUONO	Basso	R	IT0806002800
IT080622000000003_4ER	SANTERNO	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806004230
IT080622000000005ER	SANTERNO	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806004450
IT080622000000006_7ER	SANTERNO	6SS3F-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806004550
IT080622000000008ER	SANTERNO	6SS3F-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806003200
IT080622000000009ER	SANTERNO	6SS4F-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806004600
IT080622000000010-1ER	SANTERNO	6SS4F-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806004550
IT080622000000010-2ER	SANTERNO	6SS4F-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806004600
IT080622050000001ER	SANGUINARIO	6IN7N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806003960

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT09CI_I021RE130IR	SENIO VALLE	*	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0806004750
IT080623000000003_4ER	SENIO	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806004230
IT080623000000005_6ER	SENIO	10SS3N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806004900
IT080623000000007ER	SENIO	6SS3F-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0808000200
IT080623000000008-1ER	SENIO	6SS4D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806005200
IT080623000000008-2ER	SENIO	6SS4D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806005350
IT080623000000009-1ER	SENIO	6SS4D-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806005200
IT080623000000009-2ER	SENIO	6SS4D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0806005350
IT080623020000001_2IR	SINTRIA	10SS1N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0806004950
IT080623020000003_4ER	SINTRIA	10SS2N	N	BUONO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0806005000
IT080623020000005ER	SINTRIA	6SS3F-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0808000200
IT080700000000001ER	BON. DESTRA RENO	6IA3	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0807000200
IT080700000000002_3ER	BON. DESTRA RENO	6IA4	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0807000300
IT080701000000001ER	ZANIOLO	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0812000200
IT080705000000001ER	VELA	6IA3	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0807000200
IT080705010000001ER	TRATTURO	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0812000200
IT080707000000001ER	FOSSO VECCHIO	6IA3	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0807000200
IT080800000000003ER	LAMONE	10SS3N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0808000100
IT080800000000004ER	LAMONE	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0808000660
IT080800000000005_6ER	LAMONE	6SS3F-10	N	SCARSO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0808000200
IT080800000000007_8_9ER	LAMONE	6SS4D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0808000800
IT080800000000010_11_12ER	LAMONE	6SS4D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0808000900
IT080803000000001_2ER	MARZENO	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0808000660
IT080803000000003ER	MARZENO	6SS3F-10	N	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0808000700
IT080803010000001_2ER	TRAMAZZO	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811000200
IT080803010000003_4ER	TRAMAZZO	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0806005000
IT080803030000001_2ER	ALBONELLO	10IN7N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811001600

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT080803040000001_2_3ER	SAMOGGIA DI URBIANO	10IN7N	N	SUFFICIENTE	Alto	BUONO	Alto	M	IT0808000650
IT080900000000001ER	CANDIANO	6IA3	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0809000100
IT080903000000001ER	MAGNI	6IA3	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0807000200
IT080903010000001_2ER	VIA CUPA	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0812000200
IT080904000000001_2_3ER	CONSORZIALE VIA CERBA	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0812000200
IT081100000000001ER	FIUMI UNITI	6SS4D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0811001800
IT081101000000001_2_3IR	MONTONE	10SS2N	N	ELEVATO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811000400
IT081101000000004ER	MONTONE	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0811000200
IT081101000000005ER	MONTONE	10SS3N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0813000500
IT081101000000006ER	MONTONE	6SS3F-10	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811000300
IT081101000000007_8ER	MONTONE	6SS3F-10	N	BUONO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0811000300
IT081101000000009ER	MONTONE	6SS4D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811001800
IT081101010000001IR	DELL-ACQUACHETA	10SS2N	N	ELEVATO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811000400
IT081101040000001_2IR	RABBI	10SS1N	N	ELEVATO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0811000400
IT081101040000003_4_5ER	RABBI	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811000200
IT081101040000006_7ER	RABBI	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0811000700
IT081101040000008ER	RABBI	6SS3F-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0811000800
IT081101040100001ER	DI FIUMICELLO	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811001150
IT081101040200001ER	FANTELLA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811000200
IT081101050000001_2ER	COSINA	6IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0812000100
IT081102010200001ER	BIDENTE DELLE CELLE	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811001150
IT081102010000001ER	BIDENTE DI CORNIOLO - BIDENTE	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0811001200
IT081102010200002_3ER	BIDENTE	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811000700
IT081102000000001_2_3ER	RONCO	6SS3F-10	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0811001660
IT081102000000004ER	RONCO	6SS4F-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811001700
IT081102000000005ER	RONCO	6SS4F-10	FM	SCARSO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0811001700
IT081102010100001ER	DELLA LAMA	10SS1N	N	ELEVATO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811000400

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT081102010100002ER	BIDENTE DI RIDRACOLI	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0811001150
IT081102010300001ER	BIDENTE P. - STRABATENZA - FIU	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811001200
IT081102020000001ER	VOLTRE	10IN7N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0811001600
IT081102030000001_2ER	PARA	6IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0812000100
IT081102040000001_2ER	SALSO	6IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0812000100
IT081200000000001ER	BEVANO	6IN7N	N	SCARSO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0812000100
IT081200000000002_3_4ER	BEVANO	6IN7N	FM	SUFFICIENTE	Basso	NON BUONO	Basso	M	IT0812000150
IT081208000000001_2_3ER	FOSSO GHIAIA	6IA2	A	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0812000200
IT081300000000001_2ER	SAVIO	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0813000500
IT081300000000003ER	SAVIO	10SS2N	N	BUONO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0813000150
IT081300000000004ER	SAVIO	10SS3N	N	BUONO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0813000350
IT081300000000005_6-1ER	SAVIO	6SS3F-10	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811000300
IT081300000000006-2ER	SAVIO	6SS3F-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0813000900
IT081300000000007_8-1ER	SAVIO	6SS4F-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0813000750
IT081300000000008-2ER	SAVIO	6SS4F-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0813000900
IT081300000000009ER	SAVIO	6SS4F-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0813000900
IT081301000000001ER	PARA	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0813000500
IT081301010000001_2ER	ALFERELLO	10SS2N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0813000330
IT081302000000001_2ER	FANANTE	10SS2N	N	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0813000330
IT081307000000001ER	BORELLO	10SS1N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0813000500
IT081307000000002_3ER	BORELLO	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0813000500
IT081307000000004ER	BORELLO	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0813000600
IT081500000000001ER	PORTO CANALE DI CESENATICO	6IA2	A	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0815000100
IT081501000000001ER	DI ALLACCIAMENTO - FOSSATONE	6IA2	A	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0815000100
IT081600000000001ER	RUBICONE	10IN7N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0817000100
IT081600000000002_3ER	RUBICONE	6IN7D-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0816000250
IT081600000000004ER	RUBICONE	6IN7D-10	FM	SCARSO	Alto	BUONO	Basso	M	IT0816000200

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT081602000000001ER	PISCIATELLO	10IN7N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811001600
IT081602000000002_3ER	PISCIATELLO	6IN7D-10	N	SCARSO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0816000250
IT081602000000004ER	PISCIATELLO	6IN7D-10	FM	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0816000200
IT081602030000001ER	RIGOSSA	10IN7N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0817000100
IT081602030000002_3ER	RIGOSSA	6IN7D-10	FM	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0816000200
IT081700000000001_2ER	USO	10IN7N	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0817000100
IT081700000000003_4ER	USO	10IN8N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0811001600
IT081700000000005ER	USO	6IN7D-10	N	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0817000200
IT081700000000006_7ER	USO	6IN7D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0817000350
IT081702000000001_2ER	SALTO	6IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0812000100
IT09CI_I019CM113IR	MARECCHIA TRATTO 1	*	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0819000020
IT081900000000003-1ER	MARECCHIA	10SS3N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0819000060
IT081900000000003-2_3-3_4ER	MARECCHIA	10SS3N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0819000200
IT081900000000005ER	MARECCHIA	6IN8F-10	FM	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0819000300
IT081900000000006ER	MARECCHIA	6IN8F-10	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	M	IT0819000600
IT081904000000001IR	SENATELLO	10SS2N	N	BUONO	Alto	BUONO	Alto	M	IT0819000030
IT081901000000001IN	SAN MARINO	10IN8N	N	SCARSO	Medio	NON BUONO	Basso	M	IT0819000150
IT081903000000001IN	AUSA	10IN7N	N	CATTIVO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0819000450
IT081903000000002ER	AUSA	6IN7D-10	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0817000200
IT081903000000003ER	AUSA	6IN7D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0817000350
IT081905000000001IR	MAZZOCCO	10IN8N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0819000150
IT082000000000001_2IN	MARANO	12IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0820000200
IT082000000000003ER	MARANO	12IN7N	N	SCARSO	Medio	BUONO	Alto	M	IT0820000200
IT082100000000001_2ER	MELO	12IN7N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0821000100
IT082200000000003IR	CONCA	12IN8D-10	N	SUFFICIENTE	Medio	BUONO	Alto	M	IT0822000100
IT082200000000004ER	CONCA	12IN8D-10	N	BUONO	Basso	BUONO	Alto	M	IT0822000200
IT082200000000005_6ER	CONCA	12IN8D-10	FM	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Alto	M	IT0822000500

ID_CI2015EUWISE	Nome specifico_CI	Tipologia	Natura CI	STATO/POT ECOLOGICO 2014-19	Livello Confid Stato ECO	STATO CHIMICO 2014-19	Livello Confid Stato CHIM	Modalità class	Stazione di riferimento
IT082201000000001-A_2IR	VENTENA DI CASTELN - GEMMA	12IN7N	N	SUFFICIENTE	Basso	BUONO	Basso	R	IT0821000100
IT082300000000001_2-1ER	VENTENA	12IN7N	N	SCARSO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0820000200
IT082300000000002-2ER	VENTENA	12IN7N	FM	SCARSO	Medio	BUONO	Basso	M	IT0823000200
IT082600000000001R	TEVERE	10SS2N	N	BUONO	Basso	BUONO	Basso	R	IT0819000030

N= naturale; A =artificiale; FM= fortemente modificato;

M= classificazione per monitoraggio; R=classificazione per raggruppamento

Nel campo Tipologia: * = CI interregionali che dal 2020 passano in gestione a Regione confinante;

** = CI che dal 2020 per caratteristiche e dimensioni non sono più individuati come tali ai sensi della WFD

3.2. CORPI IDRICI LCUSTRI (LW) – “POTENZIALE” ECOLOGICO STATO CHIMICO SESENNIO 2014-2019 (ALLEGATO A SCHEDA A6 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)

La tabella 3.2.1 riporta, per corpo idrico, la sintesi dei risultati relativi alla valutazione del potenziale ecologico e dello stato chimico dei corpi idrici lacustri (2014-2019) con le seguenti informazioni:

- codice del corpo idrico riportato nel Piano di Gestione 2021 – sistema WISE;
- toponimo del corpo idrico;
- denominazione del bacino;
- macrotipo di appartenenza;
- natura del corpo idrico (altamente modificato HMWB);
- potenziale ecologico del corpo idrico 2014-2019;
- livello di confidenza associato al Potenziale Ecologico;
- stato chimico del corpo idrico 2014-2019;
- livello di confidenza associato allo Stato Chimico;
- codice della stazione di riferimento della rete regionale dei corpi idrici lacustri (codifica EU).

Tabella 3.2.1.– Valutazione del Potenziale ecologico e Stato chimico dei corpi idrici lacustri della Regione Emilia-Romagna (sessennio 2014-2019)

Codice CI EUWISE	Toponimo	Bacino	Macrotipo	Natura CI	Potenziale ecologico (2014-2019)	Livello confidenza potenziale ecologico	Stato Chimico (2014-2019)	Livello confidenza stato chimico	Codice stazione (EU)
IT08010500000000S1ERMOLATO	DIGA DEL MOLATO	Tidone	I3	HMWB	Sufficiente	medio	Buono	alto	IT0801050200
IT08011400000000S1ERMIGNANO	DIGA DI MIGNANO	Arda	I2	HMWB	Sufficiente	medio	Buono	alto	IT0801140300
IT08060600000000S1ERSUVIANA	LAGO DI SUVIANA	Reno	I2	HMWB	Buono e oltre	alto	Buono	medio	IT0806000900
IT08061002000000S1ERBRASIMONE	LAGO BRASIMONE	Reno	I3	HMWB	Buono e oltre	alto	Buono	medio	IT0806001600
IT08110201010000S1ERRIDRACOLI	INVASO DI RIDRACOLI	Fiumi Uniti	I2	HMWB	Buono e oltre	alto	Buono	alto	IT0811001000

3.3.CORPI IDRICI DI TRANSIZIONE (TW) – STATO ECOLOGICO E STATO CHIMICO SESSENNIO 2014-2019 (ALLEGATO A SCHEDA A6 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)

Per la definizione dello stato di qualità ambientale dell'intero sessennio 2014-2019 è stato fatto riferimento al documento "Modalità di classificazione dello stato di qualità al termine di un sessennio di monitoraggio – proposta tecnica.". Tale proposta tecnica è stata formulata da Arpa Piemonte, Arpa Lombardia, Arpa Emilia-Romagna e ARPAV Veneto nell'ambito delle attività svolte per la formulazione di una "Proposta tecnica per il coordinamento del monitoraggio e la classificazione del fiume Po dalle sorgenti al mare Adriatico" richiesta dall'Autorità di bacino distrettuale del fiume Po nella nota protocollo n. 0001548 del 12 marzo 2018 e inviata come documento condiviso dalle 4 Agenzie a marzo 2020.

La classificazione dello stato di qualità dei corpi idrici deve prendere in considerazione gli esiti del monitoraggio di un intero sessennio, tuttavia l'attribuzione della classe di stato ecologico e di stato chimico avviene prevalentemente sulla base dei dati dell'ultimo ciclo di monitoraggio. L'utilizzo dell'ultimo ciclo di monitoraggio per la classificazione è in relazione da un lato alle finalità delle diverse tipologie di monitoraggio (valutare nel tempo l'efficacia delle misure di tutela o le variazioni naturali o risultanti da una diffusa attività antropica) e dall'altra al fatto che l'adeguamento all'evoluzione normativa è un processo incrementale che ha maggiori probabilità di completarsi o realizzarsi nella seconda metà di un ciclo sessennale di attività.

Nel caso specifico del monitoraggio operativo i corpi idrici sono sottoposti a monitoraggio ogni anno del sessennio di riferimento, con due cicli triennali che prevedono: un anno di monitoraggio delle componenti biologiche specifiche, ad eccezione dell'EQB Fitoplancton che in acque di transizione è monitorato ogni anno, e tre anni di monitoraggio degli elementi chimici.

La classificazione avviene prevalentemente sulla base dei dati relativi all'ultimo triennio di monitoraggio effettuato.

Nei casi in cui vi siano più cicli di monitoraggio nell'arco di un sessennio, come nel caso del monitoraggio operativo, si può verificare che vi siano risultati discordanti tra i due cicli stessi. In tutti i casi di discordanza di esiti di monitoraggio tra due cicli, specie se in controtendenza rispetto alla classificazione del sessennio precedente, si potranno effettuare valutazioni specifiche volte ad accertare le cause della discordanza.

Tra i fattori da considerare si elencano:

- differenze nei monitoraggi conseguenti all'evoluzione tecnica-normativa con l'introduzione ad esempio di elementi chimici o biologici non monitorati in precedenza o di nuove matrici ambientali (biota, sedimenti) o di adeguamento analitico dei metodi di analisi;
- livello di confidenza della classificazione che evidenzia ad esempio la presenza di situazioni borderline, che quindi non risultano stabilmente assegnate ad una classe di stato ecologico o stato chimico, o di scarsa robustezza del dato per l'impossibilità di eseguire in modo completo il monitoraggio previsto dalla specifica programmazione regionale;

- valutazione della tendenza dello stato nel tempo, attraverso la verifica della stabilità o meno nell'attribuzione delle classi di stato ecologico, e anche dei sottoindici che lo compongono, e di stato chimico nei diversi cicli di monitoraggio effettuati ai sensi della DQA;
- condizioni climatiche che hanno comportato il verificarsi di condizioni ambientali anomale.

Nel caso di esiti discordanti le valutazioni integrative sono funzionali a giustificare l'eventuale non utilizzo a priori del criterio dell'ultimo ciclo di monitoraggio per la classificazione.

La tabella 3.3.1. riporta in modo schematico gli esiti dei due cicli triennali di monitoraggio operativo che costituiscono il sessennio 2014-2019, per la valutazione dello **stato ecologico**.

Le valutazioni effettuate per i due trienni si distinguono principalmente:

- per l'introduzione a partire dal secondo triennio, a seguito della Decisione (UE) 2018/229 della Commissione, della valutazione dell'EQB Fitoplancton tramite l'indice MPI;
- per l'esclusione a partire dal secondo triennio, a seguito del DLgs 172/15, della ricerca degli inquinanti specifici non prioritari nella matrice sedimento come elemento a supporto dello stato ecologico.

Tabella 3.3.1. – Stato ecologico, esiti dei due cicli triennali di monitoraggio operativo che costituiscono il sessennio 2014-2019

Triennio 2014-2016	Elementi Biologici			Elementi chimico-fisici			Inquinanti non prioritari		STATO ECOLOGICO
	Corpo Idrico	Fitoplancton (Giudizio esperto)	Macrobenthos (M-AMBI)	Macrofite (MaQI)	DIN	P-PO ₄	AVS/LFe	Matrice acqua (tab. 1/B DM 260/10)	
SACCA DI GORO	☹	Suff.	Scarso	Suff.	Buono	Buono	Suff.	Suff.	Scarso
VALLE CANTONE	☺	Scarso	Suff.	Buono	Buono	Buono	Elevato	Suff.	Scarso
VALLE NUOVA	☺	Buono	Scarso	Buono	Buono	Buono	Elevato	Buono	Scarso
LAGO DELLE NAZIONI (*)	☹	Scarso	Scarso	Buono	Buono	Buono	Elevato	Buono	Scarso
VALLI DI COMACCHIO	☹	Scarso	Cattivo	Buono	Buono	Buono	Elevato	Buono	Cattivo
PIALASSA BAIONA	☺	Buono	Scarso	Suff.	Buono	Suff.	Buono	Suff.	Scarso

PIALASSA PIOMBONE	Non monitorato	Non classificato							
--------------------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-------------------------

Triennio 2017-2019	Elementi Biologici			Elementi chimico-fisici			Inquinanti non prioritari	STATO ECOLOGICO
	Corpo Idrico	Fitoplancton (MPI)	Macrobenthos (M-AMBI)	Macrofite (MaQI)	DIN	P-PO ₄	AVS/LFe	
SACCA DI GORO	Suff.	Suff.	Scarso	Suff.	Buono	Buono	Sufficiente	Scarso
VALLE CANTONE	Suff.	Cattivo	Suff.	Buono	Buono	Suff.	Buono	Cattivo
VALLE NUOVA	Suff.	Suff.	Scarso	Buono	Buono	Buono	Elevato	Scarso
LAGO DELLE NAZIONI (*)	Scarso	Cattivo	Scarso	Buono	Buono	Buono	Buono	Cattivo
VALLI DI COMACCHIO	Cattivo	Scarso	Cattivo	Buono	Buono	Buono	Elevato	Cattivo
PIALASSA BAIONA	Suff.	Suff.	Scarso	Suff.	Suff.	Suff.	Buono	Scarso
PIALASSA PIOMBONE	Non monitorato	Non monitorato	Non monitorato	Non monitorato	Non monitorato	Non monitorato	Non monitorato	Non classificato

(*) Si tratta di “potenziale ecologico” in quanto Lago delle Nazioni è un corpo idrico artificiale

Come già precedentemente evidenziato, lo stato ecologico è fortemente condizionato dalle valutazioni relative agli Elementi di Qualità Biologici. In particolare gli EQB Macroinvertebrati bentonici e Fanerogame e Macroalghe sono determinanti nell’attribuzione dello stato ecologico “Scarso” o “Cattivo” in tutti i corpi idrici considerati (Figura 31). Tra i due trienni si osserva inoltre un generale peggioramento per l’EQB macroinvertebrati bentonici, che porta ad un aumento dei corpi idrici di transizione in stato ecologico “Cattivo” alla fine del sessennio in fase di classificazione. Si ritiene quindi di utilizzare gli esiti dell’ultimo ciclo di monitoraggio per la classificazione dello stato ecologico del sessennio 2014-2019.

La tabella 3.3.2. riporta invece in modo schematico gli esiti dei due cicli triennali di monitoraggio operativo che costituiscono il sessennio 2014-2019, per la valutazione dello **stato chimico**.

Tabella 3.3.2.1 – Stato chimico, esiti dei due cicli triennali di monitoraggio operativo che costituiscono il sessennio 2014-2019

Triennio 2014-2016	Sostanze prioritarie		STATO CHIMICO complessivo
	Matrice acqua (tab. 1/A DM 260/10)	Matrice sedimento (tab. 2/A DM 260/10)	
Corpo Idrico			
SACCA DI GORO	Buono	Non Buono (Cd)	Non buono
VALLE CANTONE	Buono	Non buono (Cd, Pb, IPA)	Non buono
VALLE NUOVA	Buono	Buono	Buono
LAGO DELLE NAZIONI	Buono	Buono	Buono
VALLI DI COMACCHIO	Buono	Buono	Buono
PIALASSA BAIONA	Buono	Non buono (Hg, IPA)	Non buono
PIALASSA PIOMBONE	---	---	Non classificato

Triennio 2017-2019	Sostanze prioritarie		STATO CHIMICO	Sostanze prioritarie	STATO CHIMICO complessivo
	Matrice acqua (tab. 1/A DLgs 172/15)	Matrice biota (tab. 1/A DLgs 172/15)		Matrice sedimento (tab. 2/A DLgs 172/15)	
Corpo Idrico					
SACCA DI GORO	Non buono (TBT, Pb)	Non buono (PBDE, Diossine e comp. diossina simili*)	Non buono	Buono	Non buono
VALLE CANTONE	Non buono (HCBd)	Non buono (PBDE)	Non buono	Non buono (Cd, Pb)	Non buono
VALLE NUOVA	Non buono (HCBd)	Non buono (PBDE)	Non buono	Buono	Non buono
LAGO DELLE NAZIONI	Non buono (TBT)	---	Non buono	Buono	Non buono
VALLI DI COMACCHIO	Non buono (TBT)	Non buono (PBDE, Hg)	Non buono	Buono	Non buono
PIALASSA BAIONA	Non buono (benzo(g,h,i)perilene, TBT)	Non buono (PBDE, Hg, Diossine e comp. diossina simili*)	Non buono	Non buono (Hg, DDE)	Non buono
PIALASSA PIOMBONE	---	---	Non classificato	---	Non classificato

(---) Non monitorato

* Le 12 nuove sostanze prioritarie della tab. 1/A DLgs 172/15, recanti il numero da 34 a 45, non vengono prese in considerazione per la classificazione al 2021, bensì al 2027

E' evidente la discordanza tra i risultati dei due cicli triennali, principalmente correlata all'evoluzione normativa. Mentre nel triennio 2014-2016 la classificazione si è basata sui requisiti riportati nel DM 260/10, nel triennio 2017-2019 è stato applicato il DLgs 172/15. Sono state quindi apportate diverse modifiche, alcune delle quali hanno avuto maggior impatto sugli esiti della classificazione:

- introduzione di limiti nuovi o più restrittivi per alcune sostanze in matrice acqua (es. piombo e composti e benzo(g,h,i)perilene);
- introduzione di nuove matrici per la ricerca delle sostanze prioritarie (biota).

Come richiesto dall'Autorità di bacino distrettuale del Fiume Po (Verbale della riunione del 4 luglio 2017, Verbale della riunione del 11 giugno 2018) inoltre, per il triennio 2017-2019, nel caso di LOQ non adeguati ed in presenza di riscontri è stata applicata la metodologia proposta dal Distretto delle Alpi Orientali (Autorità di bacino distrettuale delle Alpi orientali, 2017), così come modificata e integrata da ISPRA tramite nota Prot. N° 265927 del 16 novembre 2018. Questa modifica ha permesso di includere nella valutazione anche gli esiti analitici di parametri con LOQ non adeguati. Quello presentato è un primo tentativo di applicazione dell'approccio AO, eseguito per rispondere ad una specifica richiesta del Distretto Po. L'applicazione ai dati del triennio 2017-2019 non ha prodotto effetti immediati sull'assegnazione dello stato chimico, tuttavia ci si riserva la facoltà di rivalutare la necessità di utilizzo di questa metodologia anche alla luce di eventuali particolari casistiche che dovessero presentarsi in futuro, nonché di una sua più ampia condivisione a livello distrettuale/nazionale. In ultimo, per il triennio 2017-2019, al fine di garantire la confrontabilità del processo di classificazione a livello distrettuale, gli esiti delle indagini sulla matrice sedimento sono stati presentati separatamente rispetto alle matrici acqua e biota.

Anche in questo caso si ritiene quindi di utilizzare gli esiti dell'ultimo ciclo di monitoraggio per la classificazione dello stato chimico del sessennio 2014-2019 e si deve concludere che lo stato chimico è "Non buono" per tutti i corpi idrici di transizione della Regione Emilia-Romagna.

Si sottolinea comunque che, in matrice acqua, i riscontri di esaclorobutadiene, piombo, benzo(g,h,i)perilene e TBT in alcune stazioni/corpi idrici hanno carattere sporadico. Nel caso di esaclorobutadiene, ad esempio, si tratta di un solo riscontro >LOQ sul totale delle analisi effettuate nel sessennio nei corpi idrici Valle Cantone e Valle Nuova, stessa frequenza osservata per TBT in Lago delle Nazioni. Si evidenzia inoltre che per esaclorobutadiene è stato superato lo SQA-MA e non lo SQA-CMA e che non sono stati riscontrati superamenti dell'SQA nella matrice biota, matrice da prendere in considerazione prioritariamente dato che integra la contaminazione nel tempo.

Per tutto quanto sopra esposto si stima che il **livello di confidenza** attribuito alla definizione dello stato chimico sia basso, a causa sia del numero di superamenti riscontrati e della loro stabilità nel tempo, sia dell'incertezza strumentale in relazione anche all'adeguatezza dei LOQ per alcuni parametri. In particolare per la matrice biota si evidenziano criticità legate alla rappresentatività del campione, alla frazione da analizzare, al raggiungimento delle prestazioni analitiche necessarie, soprattutto nel caso in cui gli SQA siano riferiti al livello trofico del biota stesso.

Infine si riportano alcune considerazioni in merito a quanto disposto dall'art. 78 decies del DLgs 152/06 così come modificato dal DLgs 172/15, disposizioni specifiche per alcune sostanze concernenti la presentazione dello stato chimico. I piani di gestione possono infatti contenere mappe supplementari che presentano separatamente, rispetto alle informazioni riguardanti le altre sostanze di cui alla tabella 1/A, le informazioni sullo stato chimico per una o più delle seguenti sostanze:

a) sostanze che si comportano come PBT (Persistenti, bioaccumulabili e tossiche) ubiquitarie, recanti il numero 5-Difenileteri bromurati, 21-Mercurio e composti, 28-Idrocarburi policiclici aromatici, 30-Tributilstagno, 35-Acido perfluorottansolfonico e suoi sali, 37-Diossine e composti diossina simili, 43-Esabromociclododecano e 44-Eptacloro ed eptacloroepossido;

b) sostanze recanti il numero da 34 a 45 (nuove sostanze prioritarie dal 22 dicembre 2018);

c) sostanze per le quali sono stati definiti SQA rivisti e più restrittivi, recanti il numero 2-Antracene, 5-Difenileteri bromurati, 15-Fluorantene, 20-Piombo e composti, 22-Naftalene, 23-Nichel e composti e 28-Idrocarburi policiclici aromatici.

Come precisato dalla WFD Reporting Guidance 2022 (versione del 27 aprile 2021, pag. 53), la presentazione di mappe supplementari è funzionale ad una corretta interpretazione delle informazioni relative allo stato chimico; l'introduzione di nuovi requisiti normativi non deve infatti essere erroneamente percepita come un'indicazione di deterioramento dello stato chimico delle acque superficiali.

Sulla base di quanto sopra esposto, la mappa supplementare che ne deriverebbe, escludendo il contributo delle sostanze precedentemente elencate ai punti a, b e c dell'art. 78 decies., evidenzia uno stato chimico "Buono" per tutti i corpi idrici monitorati, con eventuale declassamento a "Non buono" solo per Valle Cantone e Pialassa Baiona che presentano criticità nella matrice sedimento (vedi tabella 3.3.3.).

Tabella 3.3.3. – Stato chimico, esito del ciclo triennale di monitoraggio operativo 2017-2019 utilizzato ai fini della classificazione del sessennio 2014-2019, senza il contributo delle sostanze elencate ai punti a, b e c dell' art. 78 decies

Triennio 2017-2019	Sostanze prioritarie		STATO CHIMICO	Sostanze prioritarie	STATO CHIMICO complessivo
	Matrice acqua (tab. 1/A DLgs 172/15)	Matrice biota (tab. 1/A DLgs 172/15)		Matrice sedimento (tab. 2/A DLgs 172/15)	
Corpo Idrico					
SACCA DI GORO	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
VALLE CANTONE	Non buono (HCBd)	Buono	Buono*	Non buono (Cd, Pb)	Non buono
VALLE NUOVA	Non buono (HCBd)	Buono	Buono*	Buono	Buono
LAGO DELLE NAZIONI	Buono	---	Buono	Buono	Buono
VALLI DI COMACCHIO	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
PIALASSA BAIONA	Buono	Buono	Buono	Non buono (Hg, DDE)	Non buono
PIALASSA PIOMBONE	---	---	Non classificato	---	Non classificato

(---) Non monitorato

* Stato chimico buono ottenuto considerando la matrice biota, che integra la contaminazione nel tempo, prioritaria rispetto alla matrice acqua

Lo **stato ambientale** delle acque superficiali è l'espressione complessiva dello stato di un corpo idrico superficiale, determinato dal giudizio peggiore dello stato ecologico e chimico (art. 74, p.to 2, lett. p DLgs 152/06). In base all'art. 74, p.to 2, lett. q Dlgs 152/06, i corpi idrici raggiungono il buono stato di qualità ambientale quando, sia sotto il profilo ecologico che chimico, raggiungono lo stato "Buono".

Lo stato ambientale per il sessennio 2014-2019 dei corpi idrici delle acque di transizione della regione Emilia-Romagna non raggiunge lo stato "Buono".

3.4. CORPI IDRICI MARINO COSTIERI (CW) – STATO ECOLOGICO E STATO CHIMICO SESSENNIO 2014-2019 (ALLEGATO A SCHEDA A6 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)

Per la definizione dello stato di qualità ambientale dell'intero sessennio 2014-2019 è stato fatto riferimento al documento "Modalità di classificazione dello stato di qualità al termine di un sessennio di monitoraggio – proposta tecnica.". Tale proposta tecnica è stata formulata da Arpa Piemonte, Arpa Lombardia, Arpa Emilia-Romagna e ARPAV Veneto nell'ambito delle attività svolte per la formulazione di una "Proposta tecnica per il coordinamento del monitoraggio e la classificazione del fiume Po dalle sorgenti al mare Adriatico" richiesta dall'Autorità di bacino distrettuale del fiume Po nella nota protocollo n. 0001548 del 12 marzo 2018 e inviata come documento condiviso dalle 4 Agenzie a marzo 2020.

La classificazione dello stato di qualità dei corpi idrici deve prendere in considerazione gli esiti del monitoraggio di un intero sessennio, tuttavia, l'attribuzione della classe di stato ecologico e di stato chimico avviene prevalentemente sulla base dei dati dell'ultimo ciclo di monitoraggio. L'utilizzo dell'ultimo ciclo di monitoraggio per la classificazione è in relazione da un lato alle finalità delle diverse tipologie di monitoraggio (valutare nel tempo l'efficacia delle misure di tutela o le variazioni naturali o risultanti da una diffusa attività antropica) e dall'altra al fatto che l'adeguamento all'evoluzione normativa è un processo incrementale che ha maggiori probabilità di completarsi o realizzarsi nella seconda metà di un ciclo sessennale di attività.

Nel caso specifico del monitoraggio operativo i corpi idrici sono sottoposti a monitoraggio ogni anno del sessennio di riferimento, con due cicli triennali che prevedono: un anno di monitoraggio delle componenti biologiche specifiche, ad eccezione dell'EQB Fitoplancton che in acque marino costiere è monitorato ogni anno, e tre anni di monitoraggio degli elementi chimici. In Emilia-Romagna, inoltre, è monitorato ogni anno anche l'EQB Macroinvertebrati bentonici.

La classificazione avviene prevalentemente sulla base dei dati relativi all'ultimo triennio di monitoraggio effettuato.

Nei casi in cui vi siano più cicli di monitoraggio nell'arco di un sessennio, come nel caso del monitoraggio operativo, si può verificare che vi siano risultati discordanti tra i due cicli stessi. In tutti i casi di discordanza di esiti di monitoraggio tra due cicli, specie se in controtendenza rispetto alla classificazione del sessennio precedente, si potranno effettuare valutazioni specifiche volte ad accertare le cause della discordanza.

Tra i fattori da considerare si elencano:

- differenze nei monitoraggi conseguenti all'evoluzione tecnica-normativa con l'introduzione, ad esempio, di elementi chimici o biologici non monitorati in precedenza o di nuove matrici ambientali (biota, sedimenti) o di adeguamento analitico dei metodi di analisi;
- livello di confidenza della classificazione che evidenzia ad esempio la presenza di situazioni borderline, che quindi non risultano stabilmente assegnate ad una classe di stato ecologico o stato chimico, o di scarsa robustezza del dato per l'impossibilità di eseguire in modo completo il monitoraggio previsto dalla specifica programmazione regionale;

- valutazione della tendenza dello stato nel tempo, attraverso la verifica della stabilità o meno nell'attribuzione delle classi di stato ecologico, e anche dei sottoindici che lo compongono, e di stato chimico nei diversi cicli di monitoraggio effettuati ai sensi della DQA;
- condizioni climatiche che hanno comportato il verificarsi di condizioni ambientali anomale.

Nel caso di esiti discordanti le valutazioni integrative sono funzionali a giustificare l'eventuale non utilizzo a priori del criterio dell'ultimo ciclo di monitoraggio per la classificazione.

La tabella 3.4.1. riporta in modo schematico gli esiti dei due cicli triennali di monitoraggio operativo che costituiscono il sessennio 2014-2019, per la valutazione dello **stato ecologico**.

Le valutazioni effettuate per i due trienni si distinguono principalmente:

- per l'introduzione a partire dal secondo triennio, a seguito della Decisione (UE) 2018/229 della Commissione, della valutazione dell'EQB Fitoplancton tramite i nuovi "Criteri tecnici per la classificazione dello stato ecologico dei corpi idrici delle acque marino costiere. Elemento di Qualità Biologica: Fitoplancton" (ISPRA, 2018);
- per l'esclusione a partire dal secondo triennio, a seguito del DLgs 172/15, della ricerca degli inquinanti specifici non prioritari nella matrice sedimento come elemento a supporto dello stato ecologico.

Vista l'evoluzione normativa, si ritiene di utilizzare gli esiti dell'ultimo ciclo di monitoraggio per la classificazione dello stato ecologico del sessennio 2014-2019 e si deve concludere che lo stato ecologico è "Sufficiente" per CD1 e "Buono" per CD2.

Tabella 3.4.1. - Stato ecologico, esiti dei due cicli triennali di monitoraggio operativo che costituiscono il sessennio 2014-2019

Triennio 2014-2016	EQB		Elementi chimico-fisici	Inquinanti non prioritari		STATO ECOLOGICO
	Fitoplancton clorofilla "a" DM 260/10	Macroinv. bentonici M-AMBI	TRIX DM 260/10	Matrice acqua Tab.1/B DM 260/10	Matrice sedimento Tab.3/B DM 260/10	
Corpo Idrico						
CD1	Sufficiente	Buono	Sufficiente	Buono	Sufficiente	Sufficiente
CD2	Sufficiente	Buono	Sufficiente	Buono	Buono	Sufficiente

Triennio 2017-2019	EQB		Elementi chimico-fisici	Inquinanti non prioritari	STATO ECOLOGICO
	Fitoplancton clorofilla "a" Dec. 2018/229/UE	Macroinv. bentonici M-AMBI	TRIX DM 260/10	Matrice acqua Tab.1/B DM 260/10	
Corpo Idrico					
CD1	Sufficiente	Buono	Sufficiente	Buono	Sufficiente
CD2	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono

La tabella 3.4.2. riporta in modo schematico gli esiti dei due cicli triennali di monitoraggio operativo che costituiscono il sessennio 2014-2019, per la valutazione dello **stato chimico**.

Tabella 3.4.2. - Stato chimico, esiti dei due cicli triennali di monitoraggio operativo che costituiscono il sessennio 2014-2019

Triennio 2014-2016	Sostanze prioritarie		STATO CHIMICO complessivo
	Matrice acqua (tab. 1/A DM 260/10)	Matrice sedimento (tab. 2/A DM 260/10)	
Corpo Idrico			
CD1	Buono	Buono	Buono
CD2	Buono	Buono	Buono

Triennio 2017-2019	Sostanze prioritarie		STATO CHIMICO	Sostanze prioritarie	STATO CHIMICO complessivo
	Matrice acqua (tab. 1/A DLgs 172/15)	Matrice biota (tab. 1/A DLgs 172/15)		Matrice sedimento (tab. 2/A DLgs 172/15)	
Corpo Idrico					
CD1	Non buono (Pb)	Non buono (PBDE, Hg, Diossine e comp. diossina simili*)	Non buono	Buono	Non buono
CD2	Non buono (TBT)	Non buono (PBDE, Hg)	Non buono	Buono	Non buono

* Le 12 nuove sostanze prioritarie della tab. 1/A DLgs 172/15, recanti il numero da 34 a 45, non vengono prese in considerazione per la classificazione al 2021, bensì al 2027

E' evidente la discordanza tra i risultati dei due cicli triennali, principalmente correlata all'evoluzione normativa. Mentre nel triennio 2014-2016 la classificazione si è basata sui requisiti riportati nel DM 260/10, nel triennio 2017-2019 è stato applicato il DLgs 172/15. Sono state quindi apportate diverse modifiche, alcune delle quali hanno avuto maggior impatto sugli esiti della classificazione:

- introduzione di limiti più restrittivi per alcune sostanze in matrice acqua (es. piombo e composti);
- introduzione di nuove matrici (biota).

Come richiesto dall'Autorità di bacino distrettuale del Fiume Po (Verbale della riunione del 4 luglio 2017, Verbale della riunione del 11 giugno 2018) inoltre, per il triennio 2017-2019, nel caso di LOQ non adeguati ed in presenza di riscontri è stata applicata la metodologia proposta dal Distretto delle Alpi Orientali (Autorità di bacino distrettuale delle Alpi orientali, 2017), così come modificata e integrata da ISPRA tramite nota Prot. N° 265927 del 16 novembre 2018. Questa modifica ha permesso di includere nella valutazione anche gli esiti analitici di parametri con LOQ non adeguati. Quello presentato è un primo tentativo di applicazione dell'approccio AO, eseguito per rispondere ad una specifica richiesta del Distretto Po. L'applicazione ai dati del triennio 2017-2019 non ha prodotto effetti immediati sull'assegnazione dello stato chimico, tuttavia, ci si riserva la facoltà

di rivalutare la necessità di utilizzo di questa metodologia anche alla luce di eventuali particolari casistiche che dovessero presentarsi in futuro, nonché di una sua più ampia condivisione a livello distrettuale/nazionale. In ultimo, per il triennio 2017-2019, al fine di garantire la confrontabilità del processo di classificazione a livello distrettuale, gli esiti delle indagini sulla matrice sedimento sono stati presentati separatamente rispetto alle matrici acqua e biota.

Anche in questo caso si ritiene quindi di utilizzare gli esiti dell'ultimo ciclo di monitoraggio per la classificazione dello stato chimico del sessennio 2014-2019 e si deve concludere che lo stato chimico è "Non buono" per entrambi i corpi idrici marino costieri della Regione Emilia-Romagna. Si sottolinea comunque che, in matrice acqua, i riscontri di piombo e TBT hanno carattere sporadico (percentuale del numero di riscontri sul totale delle analisi effettuate lungo tutta la costa emiliano romagnola nel triennio 2017-2019 inferiore al 2% per entrambe le sostanze).

Per tutto quanto sopra esposto si stima che il **livello di confidenza** attribuito alla definizione dello stato chimico sia basso, a causa sia del numero di superamenti riscontrati e della loro stabilità nel tempo, sia dell'incertezza strumentale in relazione anche all'adeguatezza dei LOQ per alcuni parametri. In particolare, per la matrice biota, si evidenziano criticità legate alla rappresentatività del campione, alla frazione da analizzare, al raggiungimento delle prestazioni analitiche necessarie, soprattutto nel caso in cui gli SQA siano riferiti al livello trofico del biota stesso.

Infine, si riportano alcune considerazioni in merito a quanto disposto dall'art. 78 decies del DLgs 152/06 così come modificato dal DLgs 172/15, disposizioni specifiche per alcune sostanze concernenti la presentazione dello stato chimico. I piani di gestione possono infatti contenere mappe supplementari che presentano separatamente, rispetto alle informazioni riguardanti le altre sostanze di cui alla tabella 1/A, le informazioni sullo stato chimico per una o più delle seguenti sostanze:

- a) sostanze che si comportano come PBT (Persistenti, bioaccumulabili e tossiche) ubiquitarie, recanti il numero 5-Difenileteri bromurati, 21-Mercurio e composti, 28-Idrocarburi policiclici aromatici, 30-Tributilstagno, 35-Acido perfluorottansolfonico e suoi sali, 37-Diossine e composti diossina simili, 43-Esabromociclododecano e 44-Eptacloro ed eptacloroepossido;
- b) sostanze recanti il numero da 34 a 45 (nuove sostanze prioritarie dal 22 dicembre 2018);
- c) sostanze per le quali sono stati definiti SQA rivisti e più restrittivi, recanti il numero 2-Antracene, 5-Difenileteri bromurati, 15-Fluorantene, 20-Piombo e composti, 22-Naftalene, 23-Nichel e composti e 28-Idrocarburi policiclici aromatici.

Come precisato dalla WFD Reporting Guidance 2022 (versione del 27 aprile 2021, pag. 53), la presentazione di mappe supplementari è funzionale ad una corretta interpretazione delle informazioni relative allo stato chimico; l'introduzione di nuovi requisiti normativi non deve infatti essere erroneamente percepita come un'indicazione di deterioramento dello stato chimico delle acque superficiali.

Sulla base di quanto sopra esposto, la mappa supplementare che ne deriverebbe, escludendo il contributo delle sostanze precedentemente elencate ai punti a, b e c dell'art. 78 decies., evidenzia uno stato chimico "Buono" per tutti i corpi idrici marino costieri monitorati (vedi tabella 3.4.3.).

Tabella 3.4.3. - Stato chimico, esito del ciclo triennale di monitoraggio operativo 2017-2019 utilizzato ai fini della classificazione del sessennio 2014-2019, senza il contributo delle sostanze elencate ai punti a, b e c dell'art. 78 decies

Triennio 2017-2019	Sostanze prioritarie		STATO CHIMICO	Sostanze prioritarie	STATO CHIMICO complessivo
	Matrice acqua (tab. 1/A DLgs 172/15)	Matrice biota (tab. 1/A DLgs 172/15)		Matrice sedimento (tab. 2/A DLgs 172/15)	
Corpo Idrico					
CD1	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
CD2	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono

Lo **stato ambientale** delle acque superficiali è l'espressione complessiva dello stato di un corpo idrico superficiale, determinato dal giudizio peggiore dello stato ecologico e chimico (art. 74, p.to 2, lett. p DLgs 152/06). In base all'art. 74, p.to 2, lett. q Dlgs 152/06, i corpi idrici raggiungono il buono stato di qualità ambientale quando, sia sotto il profilo ecologico che chimico, raggiungono lo stato "Buono".

Lo stato ambientale per il sessennio 2014-2019 dei corpi idrici marino costieri della Emilia-Romagna non raggiunge lo stato "Buono".

3.5. CORPI IDRICI SOTTERRANEI GW – STATO QUANTITATIVO E STATO CHIMICO SESENNIO 2014-2019 1.1.(ALLEGATO B SCHEDA B5 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)

Le valutazioni dello stato quantitativo e dello stato chimico dei corpi idrici sotterranei nel periodo 2014-2019 sono riportati analiticamente per ciascun corpo idrico nella tabella 3.5.1. dove sono riportati anche i livelli di confidenza associati a ciascuna valutazione. Per lo stato chimico sono stati elencati per ciascun corpo idrico le sostanze critiche che risultano presenti in oltre il 20% del numero delle stazioni di monitoraggio in ciascun corpo idrico e che determinano lo stato scarso dell'intero corpo idrico. Sono inoltre indicate le sostanze ritenute critiche a scala locale (puntuali) che sono presenti in un numero di stazioni compreso tra il 10% e inferiori al 20% del numero totale delle stazioni di ciascun corpo idrico.

Tabella 3.5.1. - Stato corpi idrici sotterranei sessennio 2014-2019

Codice corpo idrico sotterraneo (PdG 2015)	Nome corpo idrico sotterraneo (PdG 2015)	SQUAS (PdG2015)	SQUAS (2014-2016)	SQUAS (2014-2019)	Livello confidenza SQUAS (2014-2019) (Alto, Medio, Basso)	SCAS (PdG2015)	Analisi di rischio SCAS (PdG2015)	SCAS (2014-2019)	Livello confidenza SCAS (2014-2019) (Alto, Medio, Basso)	Parametri critici SCAS (2014-2019)	Parametri critici locali SCAS (2014-2019)	Stato Complessivo (2014-2019)
0010ER-DQ1-CL	Conoide Tidone - libero	Buono	Scarso	Scarso	M	Scarso	a rischio	Scarso	M	Ione Ammonio		Scarso
0032ER-DQ1-CL	Conoide Trebbia-Luretta - libero	Buono	Buono	Buono	M	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati	Triclorometano	Scarso
0040ER-DQ1-CL	Conoide Nure - libero	Buono	Buono	Scarso	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati		Scarso
0050ER-DQ1-CL	Conoide Arda - libero	Buono	Scarso	Scarso	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati		Scarso
0072ER-DQ1-CL	Conoide Taro-Parola - libero	Buono	Buono	Scarso	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati		Scarso
0080ER-DQ1-CL	Conoide Parma-Baganza - libero	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati, Triclorometano		Scarso
0090ER-DQ1-CL	Conoide Enza - libero	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Buono	A			Buono
0100ER-DQ1-CL	Conoide Crostolo - libero	Buono	Buono	Scarso	M	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati, Ione Ammonio		Scarso
0110ER-DQ1-CL	Conoide Tresinaro - libero	Scarso	Buono	Scarso	M	Buono	non a rischio	Buono	A			Scarso
0120ER-DQ1-CL	Conoide Secchia - libero	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati	Triclorometano, Tetracloroetilene	Scarso
0130ER-DQ1-CL	Conoide Tiepido - libero	Scarso	Scarso	Buono	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati, Triclorometano, Tricloroetilene+Tetracloroetilene		Scarso
0140ER-DQ1-CL	Conoide Panaro - libero	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Buono	A		Nitrati	Buono
0150ER-DQ1-CL	Conoide Samoggia - libero	Buono	Buono	Buono	M	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati		Scarso
0160ER-DQ1-CL	Conoide Reno-Lavino - libero	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A		Nitrati	Buono
0170ER-DQ1-CL	Conoide Savena - libero	Buono	Buono	Buono	B	Buono	non a rischio	Buono	M			Buono
0192ER-DQ1-CL	Conoide Zena-Idice - libero	Buono	Buono	Buono	M	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0200ER-DQ1-CL	Conoide Sillaro - libero	Scarso	Scarso	Scarso	M	Buono	non a rischio	Buono	A			Scarso
0210ER-DQ1-CL	Conoide Santeramo - libero	Scarso	Scarso	Buono	M	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0220ER-DQ1-CL	Conoide Senio - libero	Scarso	Buono	Buono	M	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati		Scarso
0230ER-DQ1-CL	Conoide Lamone - libero	Scarso	Scarso	Buono	M	Scarso	a rischio	Scarso	A	Tricloroetilene+Tetracloroetilene		Scarso
0245ER-DQ1-CL	Conoide Ronco-Montone - libero	Scarso	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati		Scarso
0270ER-DQ1-CL	Conoide Savio - libero	Scarso	Buono	Buono	M	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati, Solfati		Scarso
0280ER-DQ1-CL	Conoide Marecchia - libero	Scarso	Buono	Scarso	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati		Scarso
0290ER-DQ1-CL	Conoide Conca - libero	Scarso	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Scarso	A	Nitrati		Scarso
0300ER-DQ2-CCS	Conoide Tidone-Luretta - confinato superiore	Buono	Buono	Scarso	A	Buono	a rischio	Buono	A			Scarso
0322ER-DQ2-CCS	Conoide Chiavenna-Nure - confinato superiore	Buono	Buono	Scarso	M	Scarso	a rischio	Buono	M			Scarso
0330ER-DQ2-CCS	Conoide Arda - confinato superiore	Buono	Buono	Scarso	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati		Scarso
0340ER-DQ2-CCS	Conoide Stirone-Parola - confinato superiore	Buono	Buono	Scarso	B	Buono	non a rischio	Buono	M			Scarso
0350ER-DQ2-CCS	Conoide Taro - confinato superiore	Buono	Buono	Buono	M	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono

Codice corpo idrico sotterraneo (PdG 2015)	Nome corpo idrico sotterraneo (PdG 2015)	SQUAS (PdG2015)	SQUAS (2014-2016)	SQUAS (2014-2019)	Livello confidenza SQUAS (2014-2019) (Alto, Medio, Basso)	SCAS (PdG2015)	Analisi di rischio SCAS (PdG2015)	SCAS (2014-2019)	Livello confidenza SCAS (2014-2019) (Alto, Medio, Basso)	Parametri critici SCAS (2014-2019)	Parametri critici locali SCAS (2014-2019)	Stato Complessivo (2014-2019)
0360ER-DQ2-CCS	Conoide Parma-Baganza - confinato superiore	Buono	Buono	Buono	M	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0370ER-DQ2-CCS	Conoide Enza - confinato superiore	Buono	Buono	Buono	M	Buono	non a rischio	Buono	M			Buono
0380ER-DQ2-CCS	Conoide Crostolo-Tresinaro - confinato superiore	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0390ER-DQ2-CCS	Conoide Secchia - confinato superiore	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A		Nitrati	Buono
0400ER-DQ2-CCS	Conoide Tiepido - confinato superiore	Scarso	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati		Scarso
0410ER-DQ2-CCS	Conoide Panaro - confinato superiore	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A		Nitrati	Buono
0420ER-DQ2-CCS	Conoide Samoggia - confinato superiore	Buono	Buono	Buono	M	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0442ER-DQ2-CCS	Conoide Reno-Lavino - confinato superiore	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0462ER-DQ2-CCS	Conoide Savena - confinato superiore	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0470ER-DQ2-CCS	Conoide Zena-Idice - confinato superiore	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0482ER-DQ2-CC	Conoide Quaderna - confinato	Buono	Buono	Buono	M	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0492ER-DQ2-CCS	Conoide Sillaro-Sellustra - confinato superiore	Buono	Scarso	Buono	M	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0510ER-DQ2-CCS	Conoide Santerno - confinato superiore	Buono	Buono	Buono	B	Buono	non a rischio	Buono	M			Buono
0522ER-DQ2-CC	Conoide Senio - confinato	Scarso	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0532ER-DQ2-CC	Conoide Lamone - confinato	Scarso	Buono	Buono	M	Buono	non a rischio	Buono	M			Buono
0540ER-DQ2-CCS	Conoide Ronco-Montone - confinato superiore	Scarso	Buono	Buono	M	Buono	non a rischio	Buono	M			Buono
0550ER-DQ2-CCS	Conoide Savio - confinato superiore	Scarso	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A		Solfati, Fluoruri	Buono
0565ER-DQ2-CCS	Conoide Pisciatello-Rubicone-Usò - confinato superiore	Scarso	Buono	Buono	M	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0590ER-DQ2-CCS	Conoide Marecchia - confinato superiore	Scarso	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Buono	A		Nitrati	Buono
0600ER-DQ2-CCS	Conoide Conca - confinato superiore	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Cloruri	Conducibilità elettrica	Scarso
0610ER-DQ2-PACS	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0620ER-DQ2-TPAPCS	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0630ER-DQ2-PPCS	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	Buono	Buono	Buono	M	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0640ER-DQ2-PCC	Pianura Alluvionale Costiera - confinato	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
0650ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	Buono	Buono	Scarso	M	Scarso	a rischio	Buono	M			Scarso
0660ER-DET1-CMSG	Conoidi montane e Sabbie gialle orientali	Scarso	Scarso	Buono	M	Buono	non a rischio	Scarso	B	Nitrati		Scarso
2300ER-DQ2-CCI	Conoide Tidone-Luretta - confinato inferiore	Buono	Buono	Scarso	B	Buono	a rischio	Buono	M			Scarso
2301ER-DQ2-CCI	Conoide Trebbia - confinato inferiore	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
2310ER-DQ2-CCI	Conoide Nure - confinato inferiore	Buono	Buono	Scarso	B	Buono	non a rischio	Buono	M			Scarso
2352ER-DQ2-CCI	Conoide Taro-Parola - confinato inferiore	Buono	Buono	Buono	M	Buono	a rischio	Buono	A			Buono
2360ER-DQ2-CCI	Conoide Parma-Baganza - confinato inferiore	Buono	Buono	Buono	B	Scarso	a rischio	Scarso	M	Nitrati		Scarso
2370ER-DQ2-CCI	Conoide Enza - confinato inferiore	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono

Codice corpo idrico sotterraneo (PdG 2015)	Nome corpo idrico sotterraneo (PdG 2015)	SQUAS (PdG2015)	SQUAS (2014-2016)	SQUAS (2014-2019)	Livello confidenza SQUAS (2014-2019) (Alto, Medio, Basso)	SCAS (PdG2015)	Analisi di rischio SCAS (PdG2015)	SCAS (2014-2019)	Livello confidenza SCAS (2014-2019) (Alto, Medio, Basso)	Parametri critici SCAS (2014-2019)	Parametri critici locali SCAS (2014-2019)	Stato Complessivo (2014-2019)
2380ER-DQ2-CCI	Conoide Crostolo-Tresinaro - confinato inferiore	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Buono	M			Buono
2390ER-DQ2-CCI	Conoide Secchia - confinato inferiore	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Buono	A			Buono
2400ER-DQ2-CCI	Conoide Tiepido - confinato inferiore	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Boro		Scarso
2410ER-DQ2-CCI	Conoide Panaro - confinato inferiore	Buono	Buono	Buono	B	Scarso	a rischio	Buono	M			Buono
2420ER-DQ2-CCI	Conoide Samoggia - confinato inferiore	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
2442ER-DQ2-CCI	Conoide Reno-Lavino - confinato inferiore	Scarso	Buono	Buono	M	Scarso	a rischio	Buono	A		Cianuri liberi	Buono
2462ER-DQ2-CCI	Conoide Savena - confinato inferiore	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Dibromoclorometano		Scarso
2470ER-DQ2-CCI	Conoide Zena-Idice - confinato inferiore	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati		Scarso
2492ER-DQ2-CCI	Conoide Sillaro-Sellustra - confinato inferiore	Scarso	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
2510ER-DQ2-CCI	Conoide Santerno - confinato inferiore	Buono	Scarso	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
2540ER-DQ2-CCI	Conoide Ronco-Montone - confinato inferiore	Scarso	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	M			Buono
2550ER-DQ2-CCI	Conoide Savio - confinato inferiore	Buono	Buono	Buono	B	Buono	non a rischio	Scarso	M	Solfati		Scarso
2590ER-DQ2-CCI	Conoide Marecchia - confinato inferiore	Buono	Buono	Buono	M	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
2700ER-DQ2-PACI	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
5020ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Trebbia-Nure-Arda	Buono	Buono	Scarso	M	Buono	non a rischio	Buono	A			Scarso
5030ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Taro-Enza-Tresinaro	Buono	Scarso	Scarso	M	Buono	non a rischio	Buono	A			Scarso
5040ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Secchia	Buono	Buono	Buono	B	Buono	non a rischio	Scarso	A	Nitrati, Solfati, Boro, Triclorometano		Scarso
5050ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Panaro-Tiepido	Buono	Buono	Buono	B	Buono	non a rischio	Buono	M			Buono
5060ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Reno-Samoggia	Buono	Buono	Buono	B	Buono	non a rischio	Buono	M			Buono
5070ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Savena-Idice	Buono	Buono	Buono	B	Buono	non a rischio	Buono	B			Buono
5080ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Santerno-Sillaro	Buono	Buono	Buono	B	Buono	non a rischio	Buono	B			Buono
5090ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Senio-Savio	Buono	Buono	Buono	B	Buono	non a rischio	Scarso	A	Conducibilità elettrica, Cloruri, Nitrati, Ione Ammonio		Scarso
5100ER-AV2-VA	Depositi vallate App. Marecchia-Conca	Buono	Buono	Buono	M	Buono	non a rischio	Buono	M			Buono
6010ER-LOC3-CIM	Verucchio - M Fumaiole	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6020ER-LOC1-CIM	Castel del Rio - Castrocaro Terme - M Falterona - Mercato Saraceno	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6030ER-LOC1-CIM	Vezzano sul Crostolo - Scandiano - Ozzano dell'Emilia - Brisighella	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6040ER-LOC1-CIM	Marmoreto - Ligonchio	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6050ER-LOC1-CIM	M Marmagna - M Cusna - M Cimone - Corno alle Scale - Castiglione dei Pepoli	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6060ER-LOC3-CIM	Suviana - Porretta Terme	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6070ER-LOC3-CIM	Campolo - Collina - Monteacuto Ragazza	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6080ER-LOC1-CIM	Monghidoro	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6090ER-LOC3-CIM	Pianoro - Sasso Marconi	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono

Codice corpo idrico sotterraneo (PdG 2015)	Nome corpo idrico sotterraneo (PdG 2015)	SQUAS (PdG2015)	SQUAS (2014-2016)	SQUAS (2014-2019)	Livello confidenza SQUAS (2014-2019) (Alto, Medio, Basso)	SCAS (PdG2015)	Analisi di rischio SCAS (PdG2015)	SCAS (2014-2019)	Livello confidenza SCAS (2014-2019) (Alto, Medio, Basso)	Parametri critici SCAS (2014-2019)	Parametri critici locali SCAS (2014-2019)	Stato Complessivo (2014-2019)
6100ER-LOC3-CIM	Pavullo - Zocca	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6110ER-LOC3-CIM	Marzabotto	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6120ER-LOC3-CIM	Montevoglio - Calderino - Frassineto - Sassonero	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6130ER-LOC1-CIM	Castel di Casio - Camugnano	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6140ER-LOC1-CIM	Serramazzone	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6150ER-LOC3-CIM	Castellarano - Montebonello	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6160ER-LOC1-CIM	Villa Minozzo - Toano - Prignano sul Secchia	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6170ER-LOC1-CIM	M Prampa - Sologno - Secchio	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6180ER-LOC1-CIM	Pievepelago - Sasso Tignoso - Piandelagotti	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6190ER-LOC3-CIM	M Fuso - Castelnovo Monti - Carpineti	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6200ER-LOC3-CIM	M Ventasso - Busana	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6210ER-LOC1-CIM	Ramiseto	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6220ER-LOC1-CIM	Corniglio - Neviano Arduini	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6230ER-LOC1-CIM	Calestano - Langhirano	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6240ER-LOC1-CIM	Cassio	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6250ER-LOC3-CIM	Salsomaggiore	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6260ER-LOC1-CIM	M Barigazzo	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	non a rischio	Buono	A			Buono
6270ER-LOC1-CIM	M Molinatico - M Gottero - Passo del Bocco	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6280ER-LOC1-CIM	Passo dell Cisa - Mormorola	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6290ER-LOC1-CIM	M Zuccone	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6300ER-LOC1-CIM	M Orocco	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	non a rischio	Buono	A			Buono
6310ER-LOC1-CIM	Viano - Rossena	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6320ER-LOC1-CIM	M Lama - M Menegosa	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	non a rischio	Buono	A			Buono
6330ER-LOC1-CIM	Pellegrino Parmense	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6340ER-LOC1-CIM	Bardi - Monte Carameto	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6350ER-LOC1-CIM	Varsi - Varano Melegari	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6360ER-LOC3-CIM	Monte Penna - Monte Nero - Monte Ragola	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	non a rischio	Buono	A			Buono
6370ER-LOC1-CIM	Ferriere - M Aserei	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	non a rischio	Buono	A			Buono
6380ER-LOC3-CIM	M Armelio	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	non a rischio	Buono	A			Buono
6390ER-LOC1-CIM	M Alfeo - M Lesima	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6400ER-LOC1-CIM	M Penice - Bobbio	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6410ER-LOC3-CIM	Selva - Boccole Tassi - Le Moline	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6420ER-LOC1-CIM	Farini - Bettola	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6430ER-LOC1-CIM	Otone - M delle Tane	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	non a rischio	Buono	A			Buono
6440ER-LOC3-CIM	Val d'Aveto	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6450ER-LOC1-CIM	Passo della Cisa	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6460ER-LOC1-CIM	Bosco di Corniglio - M Fageto	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6470ER-LOC1-CIM	Pianello Val tidone - Rivergaro - Ponte dell'Olio	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6480ER-LOC1-CIM	Pecorara	Buono	Buono	Buono	A	Buono	non a rischio	Buono	A			Buono
6490ER-LOC3-CIM	Val Senatello - Monte Carpegna	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Buono	A			Buono
9015ER-DQ1-PFF	Freatico di pianura fluviale	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Nitrati, Solfati	Nitriti, Ione Ammonio, Sommatoria fitofarmaci, Imidacloprid, Metolacolor, Terbutilazina	Scarso
9020ER-DQ1-FPC	Freatico di pianura costiero	Buono	Buono	Buono	A	Scarso	a rischio	Scarso	A	Conducibilità elettrica, Cloruri, Ione Ammonio, Arsenico	Nitrati, Solfati	Scarso

4. AGGIORNAMENTO INFORMAZIONI REGISTRO AREE PROTETTE (ALLEGATO C SCHEDA C DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)

L'Allegato 11 della DGR. n. 2293 del 2021, a cui si rimanda, sostituisce l' allegato A della con DGR. n. 1781 del 2015 e sarà utilizzato ai fini della reportistica WISE 2022.

5. AGGIORNAMENTO PROGRAMMA DI MISURE BASE E RELATIVI COSTI (ALLEGATO D SCHEDA D PUNTI 1 E 3.1 DECRETO MATTM 17 LUGLIO 2009 E S.M.I.)

L'Allegato 9 della DGR. n. 2293 del 2021, a cui si rimanda, sostituisce l' allegato C della con DGR. n. 1781 del 2015 e sarà utilizzato ai fini della reportistica WISE 2022.

6. AGGIORNAMENTO DATI TERRITORIALI E STRATI INFORMATIVI GIS (ALLEGATO G SCHEDA G)

Gli aggiornamenti dei dati territoriali e degli strati informativi GIS sono *depositati* presso il Servizio e verranno trasmessi secondo le indicazioni di cui alle "Guidance WISE GIS 7.06 "

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Marco Deserti, Responsabile di AREA TUTELA E GESTIONE DELL'ACQUA esprime, ai sensi dell'art. 37, quarto comma, della L.R. n. 43/2001 e della deliberazione della Giunta Regionale n. 468/2017 e s.m.i., parere di regolarità amministrativa di legittimità in relazione all'atto con numero di proposta GPG/2022/1087

IN FEDE

Marco Deserti

REGIONE EMILIA-ROMAGNA
Atti amministrativi
GIUNTA REGIONALE

Paolo Ferrecchi, Direttore generale della DIREZIONE GENERALE CURA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE esprime, ai sensi dell'art. 37, quarto comma, della L.R. n. 43/2001 e della deliberazione della Giunta Regionale n. 468/2017 e s.m.i., parere di regolarità amministrativa di merito in relazione all'atto con numero di proposta GPG/2022/1087

IN FEDE

Paolo Ferrecchi

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Delibera Num. 992 del 20/06/2022

Seduta Num. 28

OMISSIS

L'assessore Segretario

Felicori Mauro

Servizi Affari della Presidenza

Firmato digitalmente dal Dirigente Incaricato Andrea Orlando