

**ARPAE**  
**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia**  
**dell'Emilia - Romagna**

\* \* \*

**Atti amministrativi**

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Determinazione dirigenziale | n. DET-AMB-2026-24 del 07/01/2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Oggetto                     | D.P.R. 59/2013 - D.G.R. 569/2019. Rilascio dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) relativa al Sistema Fognario BO40001 - FIUMANA in Comune di Monghidoro, raccolta acque reflue urbane originate dall'Agglomerato Urbano ABO0048 "Fiumana" (classe di consistenza compresa tra 200 A.E. e 1.999 A.E.), richiesta dalla società HERA S.p.A. (Gestore del Servizio Idrico Integrato) |
| Proposta                    | n. PDET-AMB-2026-28 del 07/01/2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Struttura adottante         | Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Dirigente adottante         | LEONARDO PALUMBO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

Questo giorno sette GENNAIO 2026 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, LEONARDO PALUMBO, determina quanto segue.

Oggetto: D.P.R. 59/2013 - D.G.R. 569/2019. Rilascio dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) relativa al Sistema Fognario BO40001 - FIUMANA in Comune di Monghidoro, raccolta acque reflue urbane originate dall'Agglomerato Urbano ABO0048 "Fiumana" (classe di consistenza compresa tra 200 A.E. e 1.999 A.E.), richiesta dalla società HERA S.p.A. (Gestore del Servizio Idrico Integrato).

## IL DIRIGENTE

RICHIAMATO il regolamento di cui al D.P.R. 13 marzo 2013, n. 59 recante la disciplina dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad Autorizzazione Integrata Ambientale ed in particolare l'art. 4;

### VISTA:

- la Legge 7 aprile 2014, n. 56 recante disposizioni sulle Città Metropolitane, sulle Province, sulle Unioni e fusioni di Comuni;
- la Legge Regionale 30 luglio 2015, n. 13 recante riforma del sistema di governo territoriale e delle relative competenze, in coerenza con la Legge 7 aprile 2014, n. 56, che disciplina, tra l'altro, il riordino e l'esercizio delle funzioni amministrative in materia di ambiente;
- in particolare l'art. 16 della L.R. n. 13/2015 per cui, alla luce del rinnovato riparto di competenze, le funzioni amministrative relative all'AUA di cui al D.P.R. n. 59/2013 sono esercitate dalla Regione, mediante l'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia (ARPAE);
- la Deliberazione di Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 2173 del 21 dicembre 2015 di approvazione dell'assetto organizzativo generale di ARPAE di cui alla L.R. n. 13/2015, per cui alla Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) territorialmente competente spetta l'adozione dei provvedimenti di AUA;
- la Deliberazione di Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 1795/2016 del 31/10/2016 recante direttiva per lo svolgimento di funzioni in materia di VAS, VIA, AIA e AUA in attuazione della L.R. n. 13/2015.

RICHIAMATA la pianificazione regionale, provinciale e comunale di settore;

RICHIAMATA l'Autorizzazione Settoriale per scarichi di acque reflue urbane Atto P.G. n. 306328 del 23/12/2004 rilasciata suo tempo dalla Provincia di Bologna alla società HERA S.p.A. in qualità di Gestore del Servizio Idrico Integrato e finora vigente *Ope Legis* ai sensi della D.G.P. 440/2006, così come aggiornata da ARPAE - SAC di Bologna con nota PG/2020/52785 del 08/04/2020, per la raccolta ed il trattamento delle acque reflue urbane del Sistema Fognario BO40001 - FIUMANA;

**Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna**  
**Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana**

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel 051 396211 | PEC [aoobo@cert.arpae.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpae.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpae.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpae.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

VISTA l'istanza presentata ad ARPAE - SAC di Bologna in data 01/07/2022 e acquisita da ARPAE con PG/2022/109147 del 01/07/2022 (**pratica Sinadoc 24263/2022**) dal responsabile Fognatura e Depurazione Emilia della società HERA S.p.A. (C.F. 04245520376 e P.IVA 03819031208), con sede legale in Comune di Bologna (BO), viale Berti Pichat n. 2/4, per il rilascio della Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) per il Sistema Fognario BO40001 - FIUMANA in Comune di Monghidoro, raccolta acque reflue urbane originate dall'Agglomerato Urbano ABO0048 "Fiumana" (classe di consistenza compresa tra 200 A.E. e 1.999 A.E.);

RILEVATO CHE l'istanza è stata presentata ai fini del rilascio di una nuova AUA per rinnovo della pregressa succitata autorizzazione settoriale per scarichi di acque reflue urbane originati dal Sistema Fognario in oggetto, infrastruttura fognario-depurativa esistente ed in esercizio per la raccolta di acque reflue urbane provenienti dall'Agglomerato Urbano in oggetto, dotato trattamento di secondo livello (depuratore biologico a fanghi attivi ad ossidazione totale), titolo abilitativo ambientale che deve intendersi sostitutivo dei seguenti titoli abilitativi settoriali:

- Autorizzazione allo scarico in acque superficiali di acque reflue urbane {Soggetto competente ARPAE - SAC di Bologna};
- Comunicazione/Nulla osta in materia di impatto acustico {Soggetto competente Comune di Monghidoro}.

RILEVATO ALTRESÌ CHE l'istanza di AUA è stata presentata per la modifica dell'area servita per estensione della rete fognaria afferente al depuratore esistente dell'Agglomerato Urbano ABO0048, con aree prima non servite delle località Malalbergo, Lamazze di Quà e Frassineta in Comune di Monghidoro, dotato di impianto di depurazione esistente ed adeguato che non viene modificato ma solo rivalutato nell'ambito del presente procedimento.

DATO ATTO che l'impianto di trattamento delle acque reflue urbane connesso al Sistema Fognario in oggetto non è soggetto a screening in quanto ha una potenzialità di progetto non superiore ai 10.000 A.E.

RICHIAMATA la normativa settoriale ambientale in materia di:

#### Scarichi di acque reflue

- D.Lgs. 152/2006 recante "*Norme in materia ambientale*" - Parte Terza ed in particolare il comma 8 dell'art.124 del D.Lgs.152/2006.
- Delibera del Comitato dei Ministri del 4 febbraio 1977 recante criteri, metodologie e norme tecniche generali.
- D.G.R. Emilia-Romagna:
  - n. 1053 del 09/06/2003 recante disposizioni in materia "*Direttiva concernente indirizzi per l'applicazione del D.Lgs. 11 maggio 1999 n. 152 come modificato dal D.Lgs. 18 agosto 2002 n. 258*"

**Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna**  
**Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana**

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel 051 396211 | PEC [aoobo@cert.arpae.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpae.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirigen@cert.arpae.emr.it](mailto:dirigen@cert.arpae.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

*recante disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento".*

- n. 286 del 14/02/2005 recante disposizioni in materia *"Direttiva concernente indirizzi per la gestione delle acque di prima pioggia e di lavaggio da aree esterne (art. 39 D.Lgs. 11 maggio 1999, n. 152)".*
- n. 1860 del 18/12/2006 recante disposizioni in materia *"Linee Guida di indirizzo per la gestione acque meteoriche di dilavamento e acque di prima pioggia in attuazione della D.G.R. N. 286 del 14/02/2005".*
- n. 201 del 22/02/2016 concernente *"Indirizzi all'ATERSIR ed agli Enti competenti per la predisposizione dei programmi di adeguamento degli scarichi di acque reflue urbane".*
- n. 569 del 15/04/2019 di *"Aggiornamento dell'elenco degli agglomerati esistenti di cui alla D.G.R. n. 201/2016 e approvazione delle direttive per i procedimenti di autorizzazione allo scarico degli impianti per il trattamento delle acque reflue urbane provenienti da agglomerati e delle reti fognarie ad essi afferenti".*
- n. 2153 del 20/12/2021 di *"Aggiornamento dell'elenco degli agglomerati esistenti di cui alle D.G.R. n. 201/2016 e 569/2019 e approvazione delle disposizioni relative alle verifiche di compatibilità idraulica nell'ambito dei procedimenti di autorizzazione allo scarico degli impianti per il trattamento delle acque reflue urbane provenienti da agglomerati e delle reti fognarie ad essi afferenti".*
- n. 2201 del 18/12/2023 di *"Aggiornamento dell'elenco degli agglomerati esistenti di cui alle D.G.R. n. 201/2016, n. 569/2019 e n. 2153/2021 e dei termini previsti dalla Delibera di Giunta Regionale n. 2338/2022 per l'adeguamento degli agglomerati presenti in Regione".*
- R.D. 523/1904 "Testo unico sulle opere idrauliche".
- L.R. 13/2015 che all'art. 19 prevede che per gli scarichi in aree demaniali venga acquisita l'autorizzazione idraulica dell'Agenzia per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile - Servizio Sicurezza Territoriale e Protezione Civile.

#### Impatto Acustico

- Legge 26 ottobre 1995, n. 447 "Legge quadro sull'inquinamento acustico", in particolare art. 8 "Disposizioni in materia di impatto acustico", commi 4 e comma 6;
- D.P.R. 227/2011 "Regolamento per la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle imprese, a norma dell'art. 49, comma 4-quater, del decreto legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122.", in particolare art. 4;
- L.R. 9 maggio 2001, n. 15 "Disposizioni in materia di inquinamento acustico";
- D.G.R. Emilia-Romagna n. 673 del 14/04/2004 "Criteri tecnici per la redazione della documentazione di previsione di impatto acustico e della valutazione del clima acustico ai sensi della L.R. 9/05/01, n. 15 recante "Disposizioni in materia di inquinamento acustico".

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 recante norme in materia di procedimento amministrativo;

**Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna**  
**Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana**

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel 051 396211 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

CONSIDERATO che dall'istruttoria svolta dal funzionario incaricato dal responsabile del procedimento amministrativo individuato ai sensi dell'art. 5 della Legge n. 241/1990 emerge quanto segue:

- ARPAE - SAC di Bologna con nota PG/2022/111774 del 06/07/2022 comunicava alla società istante ed ai soggetti competenti l'esito positivo della propria verifica di correttezza formale e di completezza documentale della domanda di AUA e pertanto avviava il relativo procedimento ai sensi dell'art. 7 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e trasmetteva ai soggetti medesimi la documentazione di AUA presentata, richiedendo ai soggetti competenti (Comune di Monghidoro, Regione Emilia Romagna - Agenzia per la sicurezza territoriale e la Protezione Civile - Servizio Sicurezza Territoriale e Protezione Civile Bologna e ARPAE APAM - Servizio Territoriale di Bologna) l'espressione dei pareri di competenza.
- la società istante ha trasmesso documentazione integrativa volontaria, con nota assunta agli atti di ARPAE con PG/2022/128083 del 02/08/2022, inerente la tabella scarichi aggiornata, la relazione idraulica del sistema fognario, la corografia del sistema fognario con zonizzazione scolmatori e le monografie degli scolmatori di rete presenti;
- ARPAE - SAC di Bologna con nota PG/2022/135709 del 17/08/2022 trasmetteva ai soggetti competenti la succitata documentazione integrativa volontaria, confermando la richiesta ai soggetti medesimi di espressione dei pareri di competenza.
- ARPAE - SAC di Bologna con nota PG/2022/142429 del 31/08/2022 comunicava alla società istante ed ai soggetti competenti la necessità di integrazioni documentali/informative per esigenze di approfondimento e valutazione istruttoria, sospendendo i termini del procedimento;
- la società istante richiedeva una proroga dei tempi, con nota assunta agli atti di ARPAE PG/2022/156908 del 26/09/2022, e concessa con nota di ARPAE PG/2022/159020 del 28/09/2022; la documentazione veniva trasmessa dalla società istante con nota assunta agli atti di ARPAE con PG/2023/1798 del 05/01/2023;
- ARPAE - SAC di Bologna con nota PG/2023/2149 del 05/01/2023 comunicava alla società istante ed ai soggetti competenti la ripresa dei termini del relativo procedimento ai sensi dell'art. 7 della legge 7 agosto 1990, n. 241, e trasmetteva ai soggetti medesimi la documentazione di AUA presentata, richiedendo ai soggetti competenti l'espressione dei pareri finali di competenza;

DATO atto che nel corso del procedimento amministrativo sono stati acquisiti i pareri funzionali all'adozione della Determina di AUA e di seguito indicati:

- Relazione Tecnica Istruttoria del Servizio Territoriale di ARPAE-APAM per la matrice di impatto acustico (PG/2022/115876 del 13/07/2022).
- Nulla Osta per la matrice di impatto acustico del Comune di Monghidoro (PG/2023/189429 del 08/11/2023);
- Relazione Tecnica Istruttoria del Servizio Territoriale di ARPAE-APAM per la matrice scarico di acque reflue urbane in acque superficiali (PG/2023/192315 del 13/11/2023).

CONSIDERATO inoltre che alla data di redazione del presente atto il Comune di Monghidoro, in regime di silenzio-assenso, non ha segnalato motivi ostativi per gli aspetti urbanistico/edilizi;

CONSIDERATO inoltre che alla data di redazione del presente atto risulta in istruttoria la pratica di concessione di occupazione demaniale con manufatti di scarico del Sistema Fognario in oggetto (Procedimento BO23T0131), procedimento nel quale sarà acquisito da questa Agenzia l'autorizzazione idraulica del demanio idrico regionale dell'Agenzia per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile - Servizio Sicurezza Territoriale e Protezione Civile relativamente agli scarichi di acque reflue urbane in acque superficiali demaniali.

PRESO ATTO delle indicazioni fornite dalla Regione Emilia Romagna Direzione Generale cura del territorio e dell'ambiente Prot. 23/06/2021-613264 in base alla quale ARPAE procede alle verifiche antimafia per le pratiche di AUA che prevedono possibilità di presentazione dell'istanza di AUA direttamente ad ARPAE;

DATO ATTO che, nel caso specifico, tali verifiche sono in capo e vengono garantite da ATERSIR nell'ambito delle attività di competenza per la stipula, la revisione e l'aggiornamento del contratto per l'affidamento della Gestione del Servizio Idrico Integrato e che la società HERA S.p.A. è titolare del contratto vigente e quindi Gestore di detto Servizio per l'area territoriale di competenza che ricomprende anche l'agglomerato urbano servito dal Sistema Fognario oggetto del presente provvedimento;

DATO ATTO che la società HERA S.p.A. ha dichiarato che è certificata ai sensi della norma ISO 14001:2015 per l'attività di gestione integrata delle risorse idriche, con particolare riferimento alla raccolta e al trattamento di acque reflue urbane;

CONSIDERATO che gli oneri istruttori complessivamente dovuti dalla società istante ad ARPAE sono stati quantificati secondo quanto previsto dal vigente Tariffario ARPAE (deliberazione del Direttore Generale di ARPAE DEL-2019-55 del 14/05/2019 approvata con D.G.R. Emilia-Romagna n. 926/2019) e pari ad € 775,20 come di seguito specificato:

- Allegato A - matrice scarico acque reflue urbane da impianto di depurazione di secondo livello a gestione pubblica nell'ambito del Servizio Idrico Integrato: cod. tariffa 12.2.1.3 pari a € 625,60 (valore già ridotto del 15% ai sensi dell'art. 15 in quanto la società ha la certificazione ambientale ISO 14001).
- Allegato A - matrice scarichi di acque reflue urbane dal Sistema Fognario a gestione pubblica nell'ambito del Servizio Idrico Integrato cod. tariffa 12.2.1.9 pari a € 22,10 (valore già ridotto del 15% ai sensi dell'art. 15 in quanto la società ha la certificazione ambientale ISO 14001).
- Allegato B - matrice impatto acustico: cod. tariffa 8.5.4 pari a € 127,50 (valore già ridotto del 15% ai sensi dell'art. 15 in quanto la società ha la certificazione ambientale ISO 14001), in quanto fornito supporto tecnico al Comune - Soggetto competente in materia di impatto acustico da ARPAE-APAM - Servizio Territoriale di Bologna.

CONSIDERATO che la società HERA S.p.A. ha provveduto al versamento degli oneri istruttori secondo quanto previsto dal Tariffario ARPAE;

RAVVISATA la sussistenza di tutti i requisiti di legge per procedere all'adozione ed al rilascio dell'AUA a favore della società HERA S.p.A., per l'esercizio dell'attività di Gestione del Servizio Idrico Integrato relativa al Sistema Fognario BO40001 - FIUMANA in Comune di Monghidoro, raccolta acque reflue urbane originate dall'Agglomerato Urbano ABO0048 "Fiumana" (classe di consistenza compresa tra 200 A.E. e 1.999 A.E.);

VISTA la Determina DEL-2024-103 del 08/10/2024 della Direzione Generale di conferimento dell'incarico dirigenziale di Responsabile dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana e del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, all'ing. Leonardo Palumbo;

ATTESO che il responsabile del procedimento amministrativo è il Geom. Siro Albertini, del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana come definito dalla Determinazione Dirigenziale n. DET-2025-1 del 03/01/2025 rettificata con Determinazione Dirigenziale n. DET-2025-14 del 13/01/2025;

SU PROPOSTA del Responsabile del procedimento e per le ragioni in narrativa esposte e che si intendono qui integralmente richiamate,

#### DETERMINA

1. DI RILASCIARE ai sensi del D.P.R. 59/2013 e della D.G.R. 569/2019 l'**Autorizzazione Unica Ambientale (AUA)** a favore della società HERA S.p.A. (C.F. 04245520376 e P.IVA 03819031208) nella persona del suo Rappresentante Legale pro tempore, che, in qualità di Soggetto Gestore del Servizio Idrico Integrato, gestisce il **Sistema Fognario BO40001 - FIUMANA** in Comune di Monghidoro, rete fognaria di tipo unitario (acque miste) per raccolta e allontanamento acque reflue urbane dell'Agglomerato Urbano ABO0048 "Fiumana" (classe di consistenza compresa tra 200 A.E. e 1.999 A.E.), dotato trattamento di secondo livello (depuratore biologico a fanghi attivi) sito in Loc. Fiumana in Comune di Monghidoro, che comprende e sostituisce i titoli abilitativi settoriali in allegato, di seguito riportati sinteticamente:

| MATRICE/<br>SETTORE<br>AMBIENTALE | Titolo di cui all'art. 3 comma 1 D.P.R. 59/2003                                                                                                               | Ente Competente |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Acqua                             | Autorizzazione allo scarico di acque reflue urbane di cui al Capo II del Titolo IV della sezione II della Parte Terza del D.Lgs 152/2006 (articoli 124 e 125) | ARPAE           |



|        |                                                                                     |        |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Rumore | Comunicazione o Nulla osta di cui all'articolo 8, c. 4 o c. 6, della Legge 447/1995 | Comune |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|

2. DI STABILIRE che le condizioni e le prescrizioni da rispettare per l'esercizio dei titoli abilitativi di cui al precedente punto 1 sono contenute **negli Allegati** di seguito indicati che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto:
  - *"Allegato A - Autorizzazione allo scarico in acque superficiali di acque reflue urbane"* di competenza di ARPAE - SAC di Bologna con richiamo alla planimetria di riferimento;
  - *"Allegato B - Comunicazione/Nulla osta in materia di impatto acustico"* di competenza del Comune di Monghidoro con richiamo alla documentazione acustica di riferimento.
3. DI SOSTITUIRE per contestuale cessata validità, ai sensi dell'art. 2, comma 1, lettera a) e dell'art. 3 del D.P.R. 59/2013, le precedenti autorizzazioni settoriali per i titoli ambientali sopra richiamati ed in particolare sostituisce integralmente la precedente Autorizzazione Settoriale per scarichi di acque reflue urbane, rilasciata dalla Provincia di Bologna alla società HERA S.p.A. in qualità di Gestore del Servizio Idrico Integrato con Atto P.G. n. 306328 del 23/12/2004 (finora vigente *Ope Legis* ai sensi della D.G.P. 440/2006), così come aggiornata da ARPAE-AACM con nota PG/2020/52785 del 08/04/2020);
4. DI DARE ATTO che ai sensi dell'art. 3, comma 6, del D.P.R. 59/2013 la presente AUA ha durata pari a 15 (quindici) anni con efficacia decorrente dalla data di rilascio del presente provvedimento e che il rinnovo dovrà essere presentato all'Autorità Competente almeno 6 (sei) mesi prima della scadenza, come stabilito all'art. 5 del D.P.R. 59/2013;
5. DI DARE ATTO che il provvedimento di AUA è rilasciato ai soli fini del rispetto delle leggi in materia di tutela ambientale, fatti pertanto salvi i diritti di terzi e le eventuali autorizzazioni / concessioni / nulla osta ecc... disciplinati da norme non previste o richiamate dalla presente AUA;
6. DI DARE ATTO che per tutti gli aspetti non esplicitamente indicati nel provvedimento di AUA, il gestore è comunque tenuto al rispetto delle disposizioni contenute nelle normative settoriali in materia di protezione dell'ambiente;
7. DI DARE ATTO che sono fatte salve le sanzioni previste dalla normativa vigente in materia ambientale, nonché i poteri di ordinanza in capo ad ARPAE e agli altri soggetti competenti in materia ambientale, relativamente ai titoli abilitativi sostituiti con il presente atto;
8. DI TRASMETTERE la presente determina di rilascio di AUA alla società HERA S.p.A.; copia del presente provvedimento è altresì trasmessa agli uffici interessati del Comune di Monghidoro e a tutti gli Enti interessati, per opportuna conoscenza e per gli adempimenti di rispettiva competenza;
9. DI TRASMETTERE la presente determina all'Area Prevenzione Ambientale Metropolitana di ARPAE per il seguito di competenza;
10. DI DARE ATTO che la presente AUA, che acquisirà efficacia in sede di rilascio da parte di ARPAE, potrà essere revocata nei casi previsti dalla vigente normativa antimafia.



**DI RENDERE NOTO che:**

- il presente provvedimento autorizzatorio sarà oggetto di pubblicazione sul sito istituzionale di Arpae;
- ai sensi del Reg. (UE) 2016/679 e del D.Lgs. 196/2003, il titolare del trattamento dei dati personali è individuato nella figura del Direttore Generale di ARPAE e il responsabile del trattamento dei dati personali è individuato nel Dirigente di ARPAE SAC territorialmente competente;
- avverso il presente provvedimento gli interessati possono proporre ricorso giurisdizionale avanti al T.A.R. competente entro 60 (sessanta) giorni ai sensi del D.Lgs. 104 del 02/07/2010, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro il termine di 120 (centoventi) giorni; entrambi i termini decorrono dalla notificazione o comunicazione dell'atto ovvero da quando l'interessato ne abbia avuto piena conoscenza.

**Il Responsabile**

di Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana  
e del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna

**Leonardo Palumbo**

*(determina firmata digitalmente)*

**Autorizzazione Unica Ambientale**  
**Società HERA S.p.A. - Gestore del Servizio Idrico Integrato**  
**Agglomerato Urbano ABO0048 - Fiumana**  
**Sistema Fognario BO40001 - FIUMANA**  
**Impianto di depurazione acque reflue urbane di Fiumana**  
**Comune di Monteveglio (BO), Loc. Fiumana**

**ALLEGATO A**

**Matrice scarico di acque reflue urbane in acque superficiali di cui all'Art. 124 del D.Lgs. 152/2006 e delle D.G.R. 1053/2003 e 569/2019**

**Descrizione del sistema fognario e classificazione degli scarichi**

**Scarichi di acque reflue urbane** originati dal **Sistema Fognario BO40001** (tipo unitario acque miste) costituito da 3 collettori di adduzione esistenti ed in esercizio, a servizio dell'**Agglomerato Urbano ABO0048 - Fiumana** (consistenza attuale compresa tra 200 A.E. e 1.999 A.E., in quanto da D.G.R. 2201/2023 risulta pari a 483 A.E) dotato di depuratore di secondo livello di tipo Biologico a Fanghi Attivi con potenzialità complessiva di progetto pari a 500 A.E.

L'Agglomerato servito è costituito dall'area abitata delle Località di Fiumana, Molino della Pergola, Campeggio - Pergoloso, Malalbergo, Lamazze di Quà e Frassineta del Comune di Monghidoro a prevalente destinazione residenziale.

L'insieme dei collettori di adduzione, i connessi scarichi intermedi e lo scarico finale in uscita dal depuratore che costituiscono il sistema di raccolta e trattamento delle acque reflue urbane originate dall'Agglomerato Urbano Fiumana in Comune di Monghidoro è gestito ed autorizzato a HERA S.p.A. con il presente provvedimento.

Dal Sistema fognario BO40001 hanno origine i seguenti scarichi (vedi tabella Scarichi Autorizzati unita in calce al presente Allegato A):

- Scarico finale ID SAP 1049365

Scarico in Rio dei Tre Rii poi Torrente Idice (Regione Emilia-Romagna) dato dall'unione dei reflui depurati a valle del trattamento biologico a fanghi attivi del depuratore esistente (ID SAP 1038459) in Comune di Monghidoro, Loc. Fiumana, e dei volumi sfiorati dalla rete fognaria di by-pass originato dallo scolmatore (ID SAP 8646012) di piena ed emergenza delle acque reflue in ingresso depuratore medesimo.

- Scarichi di rete originati da scolmatori di piena numericamente costituiti da 8 scolmatori di piena.

Il sistema fognario non è dotato di impianti di sollevamento fognario.

## Descrizione dell'impianto di depurazione (ID SAP 1038459)

L'impianto di trattamento biologico a fanghi attivi è costituito dalle seguenti sezioni:

- Pozzetto scolmatore di testa impianto;
- Staccatura con pulizia automatica (grigliatura fine automatica a tamburo rotante);
- Dissabbiatura/disoleatura areata;
- Predenitrificazione biologica;
- Ossidazione biologica e contatto;
- Sedimentazione secondaria.

L'impianto infine è dotato della relativa linea fanghi, costituita dalla seguenti sezioni:

- Rigenerazione con ricircolo dei fanghi;
- Ispessimento areato dei fanghi.

## Prescrizioni ai sensi dell'art. 126 del D.Lgs. 152/2006

### Scarico ID SAP 1049365 in uscita dal depuratore ID SAP 1038459

1. L'impianto di depurazione e la rete fognaria devono essere mantenuti conformi a quanto indicato nella documentazione tecnica di riferimento del presente provvedimento.
2. Considerata la consistenza dell'agglomerato attualmente servito, le previste espansioni urbanistiche ed il nuovo sistema di trattamento in attivazione lo scarico deve, ai sensi dell'art. 101 punto 2 del D.Lgs. 152/2006 e del punto 7 della D.G.R. 1053/2003, rispettare i seguenti limiti di accettabilità fissati dalla **Tabella 3 art. 3 della D.G.R.1053/2003** per agglomerati di consistenza compresa tra 200 e 1999 A.E.:

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Solidi sospesi totali              | ≤ 80 mg/l  |
| BOD <sub>5</sub>                   | ≤ 40 mg/l  |
| COD                                | ≤ 160 mg/l |
| Azoto Ammoniacale                  | ≤ 25 mg/l  |
| Grassi ed oli animali e/o vegetali | ≤ 20 mg/l  |

3. Diversi e/o più restrittivi limiti di accettabilità potranno essere prescritti in futuro in seguito alla modifica dello scarico, sia dal punto di vista quali-quantitativo degli effluenti che dal punti di vista della definizione di specifici obiettivi di qualità delle acque de corpo idrico recettore.

4. Lo scarico al fine della validità dei controlli è anche sottoposto alle seguenti disposizioni:
- a) la condizione di “pioggia abbondante” si ritiene di norma applicabile;
  - b) i guasti imprevedibili e comunque i fuori servizio parziali e/o totali, anche programmati, delle linee di trattamento, compresi i sollevamenti di rete, dovranno essere tempestivamente comunicati indicando i tempi di ripristino e ritorno a regime.
5. **Entro il 31/07/2026**, il titolare dello scarico dovrà localizzare e installare di un misuratore di portata in ingresso all'impianto di depurazione per la verifica della reale portata in ingresso che dovrà essere espressa in l/sec come media giornaliera.
6. **Entro il 31/12/2026**, il titolare dello scarico dovrà inviare mezzo PEC ad ARPAE-AACM – SAC di Bologna, ARPAE-APAM – Servizio Territoriale di Bologna ed al Comune di Monghidoro:
- a) Considerata la consistenza del bacino d'utenza servito o da servire e la capacità di progetto del depuratore esistente, una relazione tecnica aggiornata nella quale siano quantificati in via definitiva gli abitanti equivalenti complessivamente serviti in relazione all'ampliamento a regime dell'Agglomerato ABO0048 con i tratti di rete fognaria provenienti delle località Malalbergo, Lamazze di Quà e Frassineta fornendo anche eventuali previsioni di ampliamento del depuratore esistente e relative tempistiche;
  - b) una relazione tecnica aggiornata relativamente alla descrizione dei manufatti presenti e del funzionamento del depuratore autorizzato;
  - c) una nuova tavola planimetrica digitale aggiornata dell'intera area del depuratore (pozzetto scolmatore testa impianto, depuratore autorizzato e scarico finale fino al corpo idrico recettore), evidenziando tutti i collegamenti idraulici presenti, tutti i manufatti presenti e l'eventuale rete interna delle acque meteoriche presente.
7. **A partire dal mese di giugno 2026**, il titolare dello scarico dovrà eseguire **per un anno un autocontrollo mensile sullo scarico finale depurato** al fine di valutare il rispetto dei valori limite di emissione dei parametri individuati al precedente punto 2 anche al fine di avere elementi di valutazione del rendimento depurativo dell'impianto nella sua attuale configurazione.
8. **Entro il 31/12/2027**, il titolare dello scarico dovrà inviare mezzo PEC ad ARPAE-AACM – SAC di Bologna, ARPAE-APAM – Servizio Territoriale di Bologna ed al Comune di Monghidoro una relazione tecnica riepilogativa dei dati rilevati con eventuale proposta di adeguamento impiantistico.
9. I sistemi di regolazione idraulica delle acque in ingresso al depuratore con deviatori di portate in eccesso aventi scarico unificato con quello delle acque depurate, devono garantire l'invio al trattamento di tutta la portata corrispondente almeno alla  $3Q_{n24}$ . I pozzetti scolmatori devono essere mantenuti puliti da sedimenti che possano limitare il collettamento della portata minima prevista al trattamento biologico ed i flussi deviati allo scarico finale essere dotati di sistemi idonei ad evitare trascinamento verso il recettore finale di materiali grossolani.
10. Nel caso di funzionamento come scarico d'emergenza per inconvenienti tecnici all'impianto di depurazione, il Titolare dello scarico è tenuto ad attivare nel più breve tempo possibile tutte le procedure e gli accorgimenti tecnici atti a limitare i danni al corpo idrico ricettore, al suolo, al sottosuolo ed alle altre risorse ambientali eventualmente interessate dall'evento inquinante, dandone immediata e contestuale comunicazione ad ARPAE-AACM e ad ARPAE-APAM - Servizio Territoriale di Bologna - Distretto competente, indicando le cause dell'imprevisto, le procedure adottate ed i tempi necessari per il ripristino della situazione autorizzata.

11. L'attivazione dei deviatori d'emergenza di testa impianto è ammessa solo in relazione ad eventuali interruzioni di energia elettrica. I casi di avaria parziale o totale dei sistemi di sollevamento e gli interventi di manutenzione dovranno essere supportati e risolti con adeguate dotazioni impiantistiche di riserva, al fine di evitare l'attivazione dei by-pass.
12. Lo scarico dello scolmatore (ID SAP 8646012) di piena ed emergenza potrà attivarsi solo in caso di precipitazioni meteoriche e comunque nel rispetto del coefficiente minimo di diluizione di 1:5.
13. Nei casi di interruzione di energia elettrica e/o di fuori servizio delle pompe di sollevamento di testa impianto, tempi e modalità di intervento operativo del Gestore dovranno essere adeguati al tempo massimo di ritenzione del sistema al fine di evitare l'attivazione dello scarico di emergenza. Al fine di supportare tempi di intervento superiori deve essere predisposto un punto di allaccio rapido ad gruppo elettrogeno trasportabile.
14. Lo scarico deve essere dotato di idoneo pozzetto di ispezione/prelevamento campioni che deve essere mantenuto in buone condizioni di accessibilità, funzionamento e pulizia per agevolare le attività degli organi addetti al controllo. Il pozzetto di ispezione/prelevamento deve avere le seguenti caratteristiche:
  - a) conformità tecnica ed in linea con lo schema tipo di cui al Regolamento del SII in modo da consentire sia il prelievo manuale sia l'installazione e l'utilizzo di un campionatore automatico;
  - b) dotato di accorgimenti che consentano di eseguire i controlli in condizioni di sicurezza, quali ad esempio scalini, gradini e corrimano;
  - c) dotato di botola realizzata in materiale leggero facilmente sollevabile e ben riconoscibile.
15. L'impianto di sollevamento dei reflui a monte del depuratore sia dotato di predisposizione per l'utilizzo, in caso di emergenza, di eventuale gruppo elettrogeno da attivare qualora i tempi di ripristino elettrico e/o di risoluzione del guasto agli impianti stessi mettano a rischio la tenuta idraulica del sistema con conseguente possibilità di rilascio in acque superficiali di refluo non sufficientemente diluito.
16. Il Titolare dello scarico ed il Gestore dell'impianto devono garantire che:
  - a) il rispetto dei limiti di accettabilità sia garantito senza l'ausilio della procedura di diluizione;
  - b) il depuratore sia dotato di sistema di telecontrollo a distanza in grado di allertare una postazione del Gestore in caso di guasti che potrebbero compromettere il buon funzionamento del sistema di trattamento e dovrà attivarsi anche in caso di interruzione della fornitura di energia elettrica;
  - c) il depuratore ed il relativo scarico non dovranno mai essere causa di inconvenienti ambientali quali la propagazione di cattivi odori e/o aerosol nelle zone esterne limitrofe all'area impianto, realizzando adeguata barriera arborea costituita da alberi a fogliame persistente che dovrà essere soggetta ad adeguata manutenzione;
  - d) le parti elettromeccaniche del depuratore devono essere dotate di sistemi di segnalazione / allarme in grado di allertare il Gestore in caso di guasti o malfunzionamento che potrebbero compromettere il buon funzionamento del sistema di trattamento;
  - e) il funzionamento dell'impianto avvenga nel rispetto della vigente normativa in materia di emissioni sonore ed il Gestore deve adottare tutti gli accorgimenti tecnici necessari per isolare le fonti di rumore al fine di limitarne la propagazione nella zona circostante l'impianto di depurazione.

## **Scarichi da scolmatori di piena del Sistema Fognario BO40001**

1. Lo scarico si dovrà attivare solo in caso di aumenti di portata per cause meteorologiche e sarà ammesso con il grado di diluizione minimo calcolato rispetto alla portata nera media ed indicato come caratteristica idraulica e progettuale per ogni singolo punto di immissione nella tabella descrittiva degli scarichi autorizzati.

## **Scarichi da scolmatori di piena e di emergenza del Sistema Fognario BO40001**

1. Nel caso di funzionamento come troppo pieno lo scarico in acque superficiali si potrà attivare solo in caso di aumenti di portata per cause meteorologiche e sarà ammessa con un grado di diluizione minimo calcolato rispetto alla portata nera media ed indicato come caratteristica idraulica e progettuale per ogni singolo punto di immissione nella tabella descrittiva degli scarichi autorizzati (con un minimo di 1 a 5).
2. Nel caso di funzionamento come scarico d'emergenza per inconvenienti tecnici all'impianto tecnologico al quale è connesso, l'immissione potrà essere effettuata anche con diluizione inferiore. In tal caso il Titolare dello scarico è tenuto ad attivare nel più breve tempo possibile tutte le procedure e gli accorgimenti tecnici atti a limitare i danni al corpo idrico ricettore, al suolo, al sottosuolo ed alle altre risorse ambientali eventualmente interessate dall'evento inquinante, dandone immediata e contestuale comunicazione ad ARPAE-AACM e ad ARPAE-APAM – Servizio Territoriale di Bologna-Distretto competente, indicando le cause dell'emergenza, le procedure adottate ed i tempi necessari per il ripristino della situazione preesistente.
3. Nei casi di interruzione di energia elettrica e/o di fuori servizio delle pompe elettromeccaniche degli impianti di sollevamento (con particolare riferimento al sollevamento acque ingresso depuratore), tempi e modalità di intervento operativo del Gestore dovranno essere adeguati al tempo massimo di ritenzione del sistema al fine di evitare l'attivazione dello scarico di emergenza (ove presente) o di attivazione anomala di scarichi di piena. Al fine di supportare tempi di intervento superiori deve essere predisposto un punto di allaccio rapido ad gruppo elettrogeno trasportabile.

## **Prescrizioni generali**

1. Il sistema fognario deve essere dotato di idonei accorgimenti tecnici atti ad impedire che tramite i manufatti scolmatori avvenga immissione in acque superficiali di materiale grossolano eventualmente trasportato dai reflui.
2. Gli impianti tecnologici a servizio del sistema fognario devono essere dotati di sistemi di telecontrollo con particolare riferimento agli impianti di sollevamento fognario intermedi o connessi al depuratore a servizio di tratti di fognatura separata acque nere.
3. Il Titolare degli scarichi deve:
  - a) Preso atto che nell'ambito delle attività di implementazione e successivo mantenimento ed aggiornamento del Censimento delle Infrastrutture fognario-depurative alla Regione Emilia Romagna (prima consegna effettuata nel 2019) e soggetto a periodico annuale aggiornamento entro il mese di giugno dell'anno successivo alla variazione, è stato fornito il collegamento delle

codifiche attribuite ad ogni singolo manufatto di scarico con i punti di scarico autorizzati con il presente atto, **prevedere, nel tempo, la comunicazione aggiornata, a pari periodicità, ad ARPAE** con le modalità previste dalla D.G.R. 569/2019 in modo da garantire e mantenere la corrispondenza tra provvedimento autorizzativo e censimento cartografico informatizzato (GIS);

- b) Preso atto dell'attivazione, nel rispetto della vigente normativa regionale, del percorso di individuazione delle interferenze tra canali di bonifica e reticolo idrografico superficiale con le reti fognarie esistenti e gestite e tutt'ora in corso, **individuare**, in accordo con gli Enti/Soggetti interessati, **gli scolmatori di piena a più forte impatto** da sottoporre ad interventi di adeguamento, definendone tempi e priorità o eventuale necessità di programmare anche ulteriori interventi specifici per la gestione e mitigazione degli impatti delle acque di prima pioggia sfiorate dalla rete;
  - c) **Programmare e completare, qualora non già attivo**, il sistema di telecontrollo degli impianti di sollevamento fognario e della generale impiantistica elettro-meccanica-idraulica connessa al Sistema autorizzato e **comunicare** ad ARPAE **entro il 31/12/2027** la previsione dei tempi di realizzazione dell'estensione di tale sistema, se non già completato, a tutti gli impianti di sollevamento presenti in esercizio o nuovi, tenendo comunque conto che, di norma, ogni evento di avaria parziale o totale dei sollevamenti di rete dovrebbe essere gestito entro i tempi di intervento operativo garantibili dal Gestore del Servizio Idrico Integrato, sfruttando per quanto possibile il volume di accumulo delle stazioni di sollevamento e, ove possibile in sicurezza, la capacità d'invaso delle condotte fognarie a monte degli impianti stessi;
  - d) Nell'ambito delle azioni di cui al precedente punto 3, **segnalare ad ARPAE gli impianti di sollevamento già dotati o in programma (con relative tempistiche) di essere dotati di telecontrollo remoto**;
  - e) Nell'ambito delle azioni generali per la riduzione/controllo dell'inquinamento da volumi sfiorati dalla rete fognaria, **segnalare ad ARPAE eventuali scolmatori di rete già dotati o in programma (con relative tempistiche) di essere dotati di telecontrollo remoto delle attivazioni**, con particolare riferimento a quelli insistenti sul Torrente Idice, sul Rio dei Tre Rii, sul Rio Campeggio, sul Rio di Sumbilla e sul Fosso Lamazze;
  - f) **Mantenere aggiornato** un piano operativo di controllo e manutenzione periodica delle condotte fognarie, degli scolmatori di rete (di qualsiasi tipologia) e degli impianti di sollevamento appartenenti al Sistema fognario autorizzato ed insistenti direttamente e/o indirettamente sul Torrente Idice, sul Rio dei Tre Rii, sul Rio Campeggio, sul Rio di Sumbilla e sul Fosso Lamazze;
  - g) **A cadenza annuale a partire dal 2027, entro il 30 giugno dell'anno successivo, presentare una relazione annuale** descrittiva delle attività di controllo e manutenzione delle condotte fognarie, degli scolmatori di rete (di qualsiasi tipologia) e degli impianti di sollevamento.
4. Nel caso si verificano imprevisti tecnici che modifichino provvisoriamente il regime e la qualità degli scarichi il Titolare e Gestore del Servizio Idrico Integrato è tenuto ad attivare nel più breve tempo possibile tutte le procedure e gli accorgimenti tecnici di emergenza atti a limitare i danni al corpo idrico ricettore, al suolo, al sottosuolo ed alle altre risorse ambientali eventualmente interessate dall'evento inquinante, dandone immediata e contestuale comunicazione ad ARPAE-AACM ed ARPAE-APAM – Servizio Territoriale competente, indicando le cause dell'evento imprevisto, le procedure adottate ed i tempi necessari per il ripristino della situazione preesistente garantendo, per quanto possibili, il rispetto dei limiti di accettabilità prescritti.
5. Il Titolare degli Scarichi è tenuto a comunicare, ai sensi dell'art. 124, comma 12, del D.Lgs. 152/2006 e dell'art. 6 del D.P.R. 59/2013 (nonché per i casi previsti dalla D.G.R. 569/2019 con particolare



riferimento alla variazione di classe di consistenza dell'Agglomerato urbano servito), ogni eventuale variazione gestionale, strutturale o imprevisto che modifichi permanentemente e/o temporaneamente il regime o la qualità degli scarichi o comunque che modifichi, non sostanzialmente o sostanzialmente, le infrastrutture fognario-depurative rispetto alla situazione autorizzata.

6. Il presente provvedimento è condizionato alle **eventuali prescrizioni idrauliche emanate, anche in futuro, dagli Enti e/o soggetti gestori dei corpi idrici ricettori degli scarichi originati dal sistema fognario**, quando previsto dalle norme vigenti, con specifici atti di concessione, pareri idraulici e/o accordi tra le parti in merito alla regolarità costruttiva ed idraulica ed alla gestione delle immissioni.
7. Per tutto quanto non previsto nella presente autorizzazione e negli atti richiamati troveranno applicazione le vigenti norme nazionali e regionali.

#### **Documentazione di riferimento agli atti di ARPAE - SAC di Bologna:**

- Documentazione Tecnica Scarichi allegata all'istanza di rilascio di AUA (agli atti di ARPAE con PG/2022/109147 del 01/07/2022) e relativa documentazione tecnica costituita da:
  - Invio domanda di AUA datata 01/07/2022 (Prot. HERA S.p.A. n. 60548);
  - Modulo istanza di AUA firmato digitalmente non datata;
  - Tabella classificazione scarichi SF BO40001 non datata;
  - "Relazione Tecnica" del depuratore datata aprile 2012;
  - "Planimetria e sezioni" del depuratore datata aprile 2012 (allegata in calce);
  - "Schema a blocchi" del depuratore non datato;
  - "Relazione Tecnica – Illustrativa" inerente il collegamento fognario delle reti delle località Malalbergo, Lamazze di Quà e Frassineta all'ABO40001 datata aprile 2021;
  - "Planimetria aggiornamento agglomerato" in più scale e datata aprile 2021;
  - "Valutazione dell'Impatto Acustico" datata 17/05/2022.
- Integrazione documentale AUA (agli atti di ARPAE con PG/2022/128083 del 02/08/2022) comprensiva dei seguenti elaborati:
  - Invio integrazioni di AUA datata 02/08/2022 (Prot. HERA S.p.A. n. 69373);
  - Tabella classificazione scarichi SF BO40001-REV1 non datata;
  - "Relazione calcolo diluizione scolmatori Monghidoro" datata 07/2022;
  - "Zonizzazione scolmatori per richiesta di AUA" in scala 1:8.000 datata 21/07/2022 (allegata in calce);

**Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna**  
**Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana**

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel 051 396211 | PEC [aoobo@cert.arpae.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpae.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpae.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpae.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

- Scheda scolmatore ID SAP 1048239 datata 20/07/2022;
  - Scheda scolmatore ID SAP 1048650 datata 20/07/2022;
  - Scheda scolmatore ID SAP 1048883 datata 20/07/2022;
  - Scheda scolmatore ID SAP 1049042 datata 20/07/2022;
  - Scheda scolmatore ID SAP 1049102 datata 20/07/2022;
  - Scheda scolmatore ID SAP 1049246 datata 20/07/2022;
  - Scheda scolmatore ID SAP 1049470 datata 20/07/2022;
  - Scheda scolmatore ID SAP 8646012 datata 21/07/2022;
  - Scheda scolmatore ID SAP 11552835 datata 20/07/2022.
- Integrazione documentale AUA (agli atti di ARPAE con PG/2023/1798 del 05/01/2023) comprensiva dei seguenti elaborati:
    - Invio integrazioni di AUA datata 04/01/2023 (Prot. HERA S.p.A. n. 1156);
    - “Sezione e materiale fotografico del pozzetto di campionamento del depuratore di Fiumana di Monghidoro” non datata.

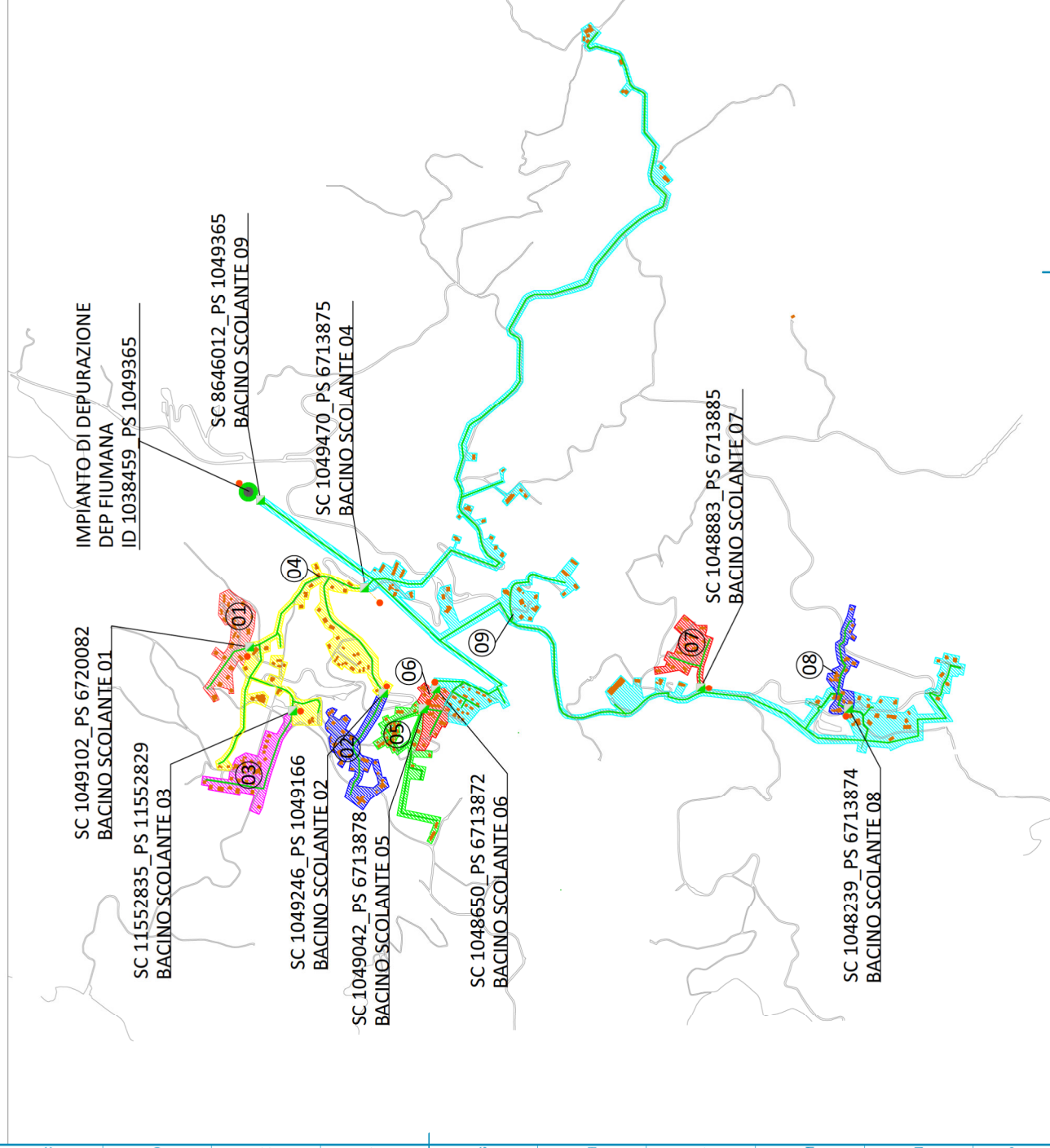
-----  
Pratica Sinadoc n. 24263/2022

Documento redatto in data 05/01/2026

Elenco scarichi autorizzati unito all'Alegato A della determina di AUA

| DENOMINAZIONE SISTEMA FOGNARIO | CODICE AGGLOMERATO | COMUNE     | DENOMINAZIONE                                                                                              | TIPOLOGIA SCARICO | DILUIZIONE | CODICE MANIFATTO / SOGLIA | CODICE RUNITO DI SCARICO | Codice RETE-scudo Scarico ex ProvBO (ARPAE-SAC) | Recettore scarico                                                                                                               | GESTORE CORPO IDRICO PRINCIPALE | INTERFERENZA IDRAULICA DIRETTA | CONCESSIONE E/O PAREE IDRAULICO VIGENTE                  | INTERFERENZA CON AREE PROTETTE | GESTORE SISTEMA FOGNARIO |
|--------------------------------|--------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|---------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| BO4/0001                       | ABO0048            | MONGHIDORO | FUMANA – Depuratore Fumana                                                                                 | DEP               | 0          | ID SAP 1038459            | ID SAP 1049365           | 0370400140101                                   | Rio del Tre Rti pol Torrente Idice                                                                                              | Regione Emilia Romagna          | SI                             | In corso istruttoria per Concessione Demaniale BO23T0131 | NO                             | HERA S.P.A.              |
| BO4/0001                       | ABO0048            | MONGHIDORO | FUMANA – Scimotore testa impianto a monte del Depuratore Fumana – scarico unitario a quello del depuratore | SPE               | 1 a 5      | ID SAP 8646012            | ID SAP 1049365           | 0370400140101                                   | Rio del Tre Rti pol Torrente Idice                                                                                              | Regione Emilia Romagna          | SI                             | In corso istruttoria per Concessione Demaniale BO23T0131 | NO                             | HERA S.P.A.              |
| BO4/0001                       | ABO0048            | MONGHIDORO | MOLINO DELLA PERGOLA – Scimotore via Campeggio                                                             | SP                | 1 a 5      | ID SAP 1049470            | ID SAP 6713875           | /                                               | Torrente Idice                                                                                                                  | Regione Emilia Romagna          | SI                             | In corso istruttoria per Concessione Demaniale BO23T0131 | NO                             | HERA S.P.A.              |
| BO4/0001                       | ABO0048            | MONGHIDORO | CAMPEGGIO-PERGOLOSO – Scimotore La Pergola (scimotore 5)                                                   | SP                | 1 a 3      | ID SAP 1049102            | ID SAP 6720082           | 0370400140005                                   | Fosso di montagna pol reticolo idrografico del demanio idrico regionale in corso di valutazione nel procedimento di concessione | Regione Emilia Romagna          | NO                             | In corso istruttoria per Concessione Demaniale BO23T0131 | NO                             | HERA S.P.A.              |
| BO4/0001                       | ABO0048            | MONGHIDORO | CAMPEGGIO-PERGOLOSO – Scimotore via Sumbilla                                                               | SP                | 1 a 5      | ID SAP 11552835           | ID SAP 11552829          | /                                               | Fosso di montagna pol reticolo idrografico del demanio idrico regionale in corso di valutazione nel procedimento di concessione | Regione Emilia Romagna          | NO                             | In corso istruttoria per Concessione Demaniale BO23T0131 | NO                             | HERA S.P.A.              |
| BO4/0001                       | ABO0048            | MONGHIDORO | CAMPEGGIO-PERGOLOSO – Scimotore Ca di Bartolo (scimotore 9)                                                | SP                | 1 a 3      | ID SAP 1049246            | ID SAP 1049166           | 0370400140009                                   | Fosso di montagna pol reticolo idrografico del demanio idrico regionale in corso di valutazione nel procedimento di concessione | Regione Emilia Romagna          | NO                             | In corso istruttoria per Concessione Demaniale BO23T0131 | NO                             | HERA S.P.A.              |
| BO4/0001                       | ABO0048            | MONGHIDORO | CAMPEGGIO-PERGOLOSO – Scimotore Pergolese (scimotore 2)                                                    | SP                | 1 a 3      | ID SAP 1048650            | ID SAP 6713872           | 0370400190002                                   | Fosso di montagna pol reticolo idrografico del demanio idrico regionale in corso di valutazione nel procedimento di concessione | Regione Emilia Romagna          | NO                             | In corso istruttoria per Concessione Demaniale BO23T0131 | NO                             | HERA S.P.A.              |
| BO4/0001                       | ABO0048            | MONGHIDORO | CAMPEGGIO-PERGOLOSO – Scimotore via Valle                                                                  | SP                | 1 a 5      | ID SAP 1049042            | ID SAP 6713878           | /                                               | Rio di Sumbilla pol Torrente Idice                                                                                              | Regione Emilia Romagna          | SI                             | In corso istruttoria per Concessione Demaniale BO23T0131 | NO                             | HERA S.P.A.              |
| BO4/0001                       | ABO0048            | MONGHIDORO | LAMAZZE DI LIA – Scimotore via Idice (Ex SF BO40017)                                                       | SP                | 1 a 5      | ID SAP 1048883            | ID SAP 6713885           | /                                               | Fosso Lamazze pol Torrente Idice                                                                                                | Regione Emilia Romagna          | SI                             | In corso istruttoria per Concessione Demaniale BO23T0131 | NO                             | HERA S.P.A.              |
| BO4/0001                       | ABO0048            | MONGHIDORO | FRASSINETA – Scimotore via Idice (Ex SF BO40017)                                                           | SP                | 1 a 5      | ID SAP 1048239            | ID SAP 6713874           | /                                               | Fosso di montagna pol reticolo idrografico del demanio idrico regionale in corso di valutazione nel procedimento di concessione | Regione Emilia Romagna          | NO                             | In corso istruttoria per Concessione Demaniale BO23T0131 | NO                             | HERA S.P.A.              |

| LEGENDA TIPOLOGIA SCARICO/MANUFATTO |                                                                                                          |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DEP                                 | IMPIANTO DI TRATTAMENTO                                                                                  |
| IS                                  | IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO                                                                                 |
| SP                                  | SCOLMATORE DI PIENA                                                                                      |
| SPE                                 | SCOLMATORE DI PIENA ED EMERGENZA                                                                         |
| SE                                  | SCOLMATORE SOLA EMERGENZA                                                                                |
| PM                                  | PRESA DI MAGRA                                                                                           |
| PD                                  | POZZETTO DEVIATORE DI RETE                                                                               |
| VL                                  | VASCA DI LAMINAZIONE IDRAULICA                                                                           |
| TVS                                 | TRATTAMENTO VOLUMI SFORATI DA RETI MISTE O GESTIONE PRIMA PIOGGIA RETI METEORICHE RISCHIO CONTAMINAZIONE |
| AM                                  | ACQUE REFLUE URBANE METEORICHE                                                                           |
| ALL                                 | ALLACCIAMENTO A RETE DI ALTRO GESTORE                                                                    |



## LEGENDA



DEPURATORE FIUMANA



## IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO



FOGNATURA ESISTENTE



SCOLMATORE  
ESISTENTE



PUNTO DI SCARICO SCOLMATORE

CS

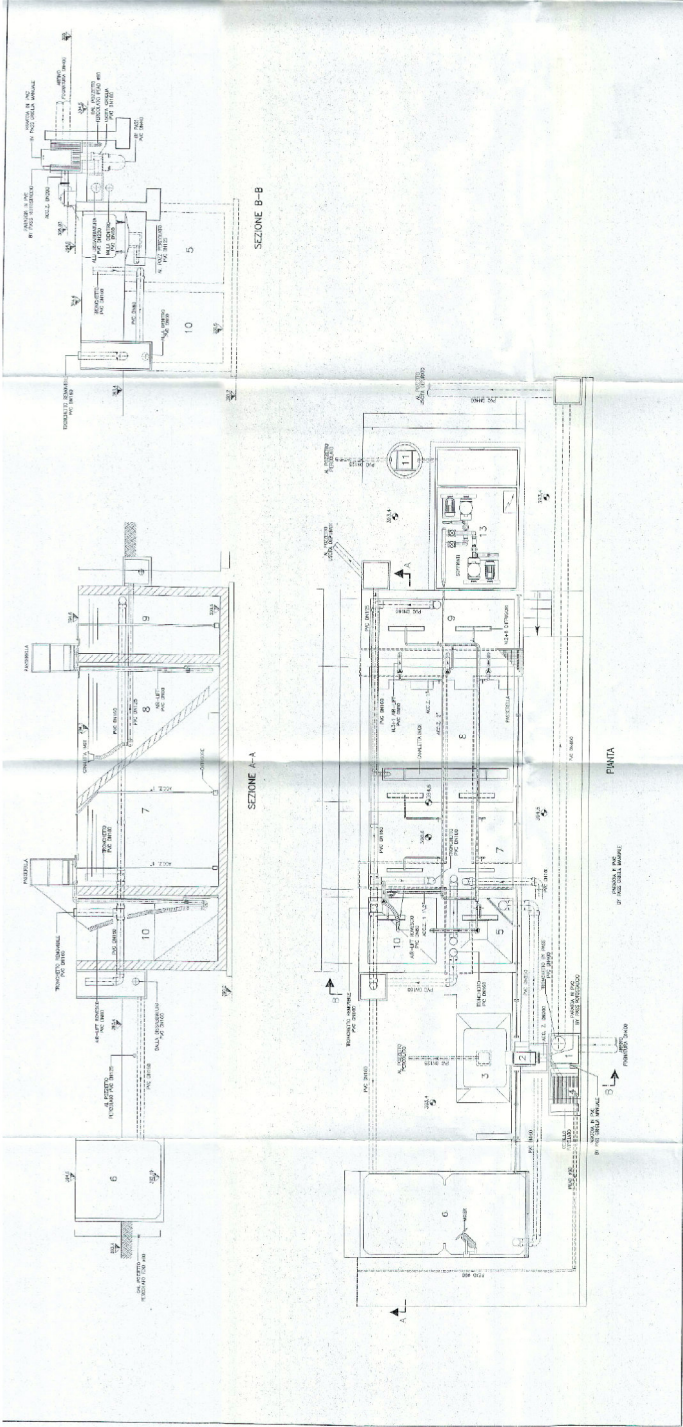
## SCOLMATORE

5

PUNTO DI SCARICO

[illegible]





**LEGENDA**

1. SOZZETTO SCUMATORE
2. PIAZZOLA CASSONETTO REU
3. PIAZZOLA CASSONETTO REU
4. DISCARICA MANUALE
5. DISCARICA MANUALE
6. DISCARICA MANUALE
7. DISCARICA MANUALE
8. DISCARICA MANUALE
9. DISCARICA MANUALE
10. DISCARICA MANUALE
11. DISCARICA MANUALE
12. DISCARICA MANUALE
13. DISCARICA MANUALE

**COMUNE DI MONCHIDORO**  
PROVINCIA DI BOLOGNA

**SEZIONE A-A**

**SEZIONE B-B**

**REALIZZAZIONE IMPIANTO DI DEPURAZIONE**  
CAMPO BASE CEE

**OPERE CIVILI ED ELETTROMECCANICHE**  
PIANTA 8 SEZIONI

**PRODOTTO**

**REPERTELE**

**CONSORZIO CAVEI**

**ALTA SUEWALTA SUEWALTA**

**CONCEDIENTE:**  
ALTA SUEWALTA SUEWALTA

**CONCESSIONARIA:**  
TAV S.P.A.  
ITALFERR S.P.A.  
FAT S.P.A.

**PROGETTO:**  
MILANO-MILANO  
BOLGONA-MILANO  
MILANO-MILANO

**PROGETTO AS BUILT**

**CONSORZIO CAVEI**

**DEPURATORE CAMPO BASE CEE**

**OPERE CIVILI ED ELETTROMECCANICHE**  
PIANTA 8 SEZIONI

**COMUNE DI MONCHIDORO - PROVINCIA DI BOLOGNA**

**PRODOTTO**

**REPERTELE**

**CONSORZIO CAVEI**

**Autorizzazione Unica Ambientale**  
**Società HERA S.p.A. - Gestore del Servizio Idrico Integrato**  
**Agglomerato Urbano ABO0048 - Fiumana**  
**Sistema Fognario BO40001 - FIUMANA**  
**Impianto di depurazione acque reflue urbane di Fiumana**  
**Comune di Monteveglio (BO), Loc. Fiumana**

**ALLEGATO B**

**Matrice impatto acustico di cui all'art. 8 della Legge 447/1995 e all'art. 4 del D.P.R. 227/2011**

**Esiti della valutazione**

- Vista la documentazione di impatto acustico datata 17/05/2022, presentata dalla società HERA S.p.A. ai sensi dell'art. 4 comma 2) del D.P.R. 227/2011 che attesta il rispetto dei limiti della vigente zonizzazione acustica dal Comune di Monghidoro per l'attività di depurazione acque reflue urbane (con annessa linea di trattamento fanghi) svolta presso l'impianto sito in Comune di Comune di Monghidoro, Loc. Fiumana.
- Visto il nulla osta acustico senza prescrizioni di ARPAE-APAM - Servizio Territoriale - Distretto Urbano-Montagna PG/2022/115876 del 13/07/2022.
- Visto il nulla osta acustico senza prescrizioni del Comune di Monghidoro con nota Prot. n. 10319 del 07/11/2023 (agli atti di ARPAE-AACM con PG/2023/189429 del 08/11/2023).

**Prescrizioni**

1. La società HERA S.p.A. - Gestore del Servizio Idrico Integrato del sistema fognario in oggetto, in caso di variazione di impatto acustico rispetto alla situazione valutata nel presente atto di AUA, dovrà provvedere agli obblighi normativi ai sensi della L. 447/1995 e/o la relativa comunicazione nel rispetto di quanto disposto dall'art. 4 del D.P.R. 227/2011 in materia di semplificazione amministrativa per la matrice di impatto acustico.
2. Gli adempimenti prescritti al precedente punto 1) dovranno comunque essere assolti in sede di richiesta di rinnovo dell'Autorizzazione Unica Ambientale.

**Documentazione di riferimento agli atti di ARPAE - Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna:**

- Elaborato "Valutazione dell'Impatto Acustico" sottoscritto ai sensi della L. 447/1995 datato 17/05/2022 dal Tecnico Competente in Acustica iscritto all'Albo incaricato dalla società HERA S.p.A. relativamente all'impianto di depurazione acque reflue urbane presente nel sistema fognario in oggetto (agli atti di ARPAE con PG/2022/109147 del 01/07/2022).

-----

Pratica Sinadoc n. 24263/2022

Documento redatto in data 05/01/2026



**SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.**