

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

|                             |                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Determinazione dirigenziale | n. DET-AMB-2017-2146 del 02/05/2017                                                                                                                                                                         |
| Oggetto                     | D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. HERA S.P.A.. Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per lo Scarico D3_ID205104 e della rete afferente appartenente all'agglomerato AFC0102_Spinello, in Comune di Santa Sofia |
| Proposta                    | n. PDET-AMB-2017-2218 del 28/04/2017                                                                                                                                                                        |
| Struttura adottante         | Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena                                                                                                                                                      |
| Dirigente adottante         | ROBERTO CIMATTI                                                                                                                                                                                             |

Questo giorno due MAGGIO 2017 presso la sede di P.zza Giovan Battista Morgagni, 9 - 47121 Forlì, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena, ROBERTO CIMATTI, determina quanto segue.

**OGGETTO: D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. HERA S.P.A.. Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per lo Scarico D3\_ID205104 e della rete afferente appartenente all'agglomerato AFC0102\_Spinello, in Comune di Santa Sofia.**

## **IL DIRIGENTE**

Vista la sottoriportata Relazione del Responsabile del Procedimento:

**Visto** il D.P.R. 13 Marzo 2013, n.59 "*Regolamento recante la disciplina dell'autorizzazione unica ambientale e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti su piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad autorizzazione integrata ambientale, a norma dell'articolo 23 del decreto-legge 9 febbraio 2012, n. 5, convertito, con modificazioni, dalla legge 4 aprile 2012, n. 35*";

**Visto** l'articolo 2, comma 1, lettera b, del D.P.R. n. 59/2013 che attribuisce alla Provincia o a diversa Autorità indicata dalla normativa regionale la competenza ai fini del rilascio, rinnovo e aggiornamento dell'Autorizzazione Unica Ambientale;

**Vista** la L.R. 30 luglio 2015, n. 13 "*Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni*";

**Vista** la delibera del Direttore Generale di Arpa n. 99/2015 "*Direzione Generale. Conferimento degli incarichi dirigenziali, degli incarichi di Posizione Organizzativa e delle Specifiche Responsabilità al personale trasferito dalla Città Metropolitana e dalle Province ad Arpae a seguito del riordino funzionale di cui alla L.R. 13/2015*";

**Atteso** che in attuazione della L.R. 13/2015, a far data dal 01 gennaio 2016 la Regione, mediante Arpae, esercita le funzioni in materia di Autorizzazione Unica Ambientale;

**Vista** la Deliberazione di Giunta Regionale n. 1795/2016 del 31 ottobre 2016 "*Approvazione della Direttiva per lo svolgimento delle funzioni in materia di VAS, VIA, AIA ed AUA in attuazione della L.R.n.13 del 2005. sostituzione della direttiva approvata con DGR n. 2170/2015.*";

**Vista** la Legge 7 Agosto 1990, n. 241 e s.m.i. "*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*";

**Viste** le seguenti norme settoriali:

- D.Lgs. 152/06 "Norme in materia ambientale" – Parte Terza e s.m.i.;
- la Deliberazione della Giunta Regionale 9 giugno 2003 n. 1053 "*Direttiva concernente indirizzi per l'applicazione del D.Lgs. 11 maggio 1999 n. 152 come modificato dal D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 258 recante disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento*";
- la Deliberazione della Giunta Regionale 14 febbraio 2005 n. 286 recante "*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)*";
- il "*Piano di Tutela della Acque*" approvato con Delibera n. 40 della Assemblea Legislativa Regionale il 21/12/2005;
- la Deliberazione della Giunta Regionale 18 dicembre 2006 n. 1860 recante "*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*";
- la Deliberazione della Giunta Regionale 22 febbraio 2016, n. 201 "*Approvazione della Direttiva concernente "Indirizzi all'Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi idrici e rifiuti ed agli Enti competenti per la predisposizione dei programmi di adeguamento degli scarichi di acque reflue urbane"*";
- L. 26 ottobre 1995, n. 447;

**Vista** la domanda presentata allo Sportello Unico per le Attività Produttive (di seguito SUAP) del Comune di Santa Sofia in data 11/08/2016, acquisita al Prot. Com.le 8547 e da Arpae al PGFC/2016/16364 del 11/11/2016, da **HERA S.p.A.** nella persona di Scarcella Giannicola, in qualità di Responsabile Impianti Fognario Depurativi di HERA S.p.A., con sede legale in Comune di Bologna (BO), Viale Berti Pichat n. 2/4, per il rilascio

dell'Autorizzazione Unica Ambientale per lo Scarico D3\_ID205104 e della rete afferente appartenente all'agglomerato AFC0102\_Spinello, in Comune di Santa Sofia, comprensiva di:

- allo scarico di acque reflue urbane in corpi idrici superficiali, ai sensi dell'art. 124 del D.Lgs. 152/06 – Parte Terza e s.m.i.;
- valutazione di impatto acustico;

**Vista** la documentazione tecnico-amministrativa allegata alla domanda, depositata agli atti d'ufficio;

**Verificata** la correttezza formale e la completezza documentale;

**Vista** la comunicazione di avvio del procedimento Prot. Com.le 12298 del 29/11/2016, acquisita da ArpaE al PGFC/2016/17312, formulata dal SUAP del Comune di Santa Sofia ai sensi della L. 241/90 e s.m.i.;

**Atteso** che, in merito alla documentazione d'impatto acustico, con Nota Prot. Com.le 3882 del 21/04/2017, acquisita da ArpaE al PGFC/2017/6105, il Responsabile del Servizio Ambiente del Comune di Santa Sofia ha comunicato quanto segue “ (...) *Vista la Valutazione di Impatto Acustico allegata alla richiesta di AUA a firma del Dott. Mario Colonnese, tecnico competente incaricato dalla Committente Hera SpA Direzione Acqua, in relazione all'inquinamento acustico; PRENDE ATTO Di quanto dichiarato dal Dott. Mario Colonnese nella dichiarazione sopraccitata che cita testualmente: “Dalle indagini ambientali effettuate per la verifica dell'impatto acustico indotto dalle sorgenti dell'impianto di depurazione di Spinello nel Comune di Santa Sofia (FC), sia nel periodo di riferimento diurno che notturno, si evidenzia come i limiti di immissione della classe III di appartenenza, vengano superati presso le 2 postazioni di misura indagate a confine a causa del flusso dell'acqua all'interno dei due manufatti di impianto e della vicinanza tra tali manufatti e confine di impianto. Non sono presenti ricettori nelle vicinanze (entro 150 m) che possano essere soggetti ad impatto acustico, pertanto non si è provveduto all'applicazione del criterio differenziale.”;*

**Dato atto** delle conclusioni istruttorie fornite dal responsabile del sottoriportato endoprocedimento, depositate agli atti d'Ufficio:

- Autorizzazione allo scarico di acque reflue urbane in corpi idrici superficiali- Rapporto istruttorio acquisito in data 18/01/2017;

**Dato atto** che le motivazioni e prescrizioni specifiche contenute nelle conclusioni istruttorie di cui sopra, sono riportate nell'ALLEGATO A e relative Appendici, parte integrante e sostanziale del presente atto;

**Dato atto** che il presente atto sostituisce il seguente titolo abilitativo, già rilasciato alla Ditta dalla Provincia di Forlì-Cesena, la cui efficacia cessa a decorrere dal rilascio del presente provvedimento:

- Determinazione della Provincia di Forlì-Cesena n. 551 del 10/12/2012 Prot. Prov.le n. 114698/12 “*Rinnovo autorizzazione allo scarico di pubbliche fognature appartenenti all'agglomerato AFC102\_Spinello\_D3\_42\_43\_44 rilasciata ad HERA SpA, ai sensi del D.Lgs. 152/06 e della L.R. 3/99 e successive modifiche e integrazioni*”;

**Ritenuto**, sulla base dell'istruttoria agli atti e conformemente alle disposizioni di cui al D.P.R. n. 59/2013, di dover adottare l'Autorizzazione Unica Ambientale a favore di **HERA S.p.A.**, che sarà rilasciata dal SUAP del Comune di Santa Sofia;

**Precisato** che sono fatte salve le sanzioni previste dalla normativa vigente in materia ambientale, nonché i poteri di ordinanza in capo ad ArpaE ed agli altri soggetti competenti in materia ambientale, relativamente al titolo abilitativo sostituito con il presente atto;

**Atteso** che nei confronti del sottoscritto non sussistono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90;

**Visti** il rapporto istruttorio reso da Giovanni Fabbri e la proposta del provvedimento resa da Cristina Baldelli, acquisiti in atti, ove si attesta l'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90;

Tutto ciò premesso e su proposta del Responsabile del Procedimento

## DETERMINA

1. Di **adottare**, ai sensi del D.P.R. 59/2013, l'**Autorizzazione Unica Ambientale** a favore di **HERA S.p.A.** (C.F./P.IVA 04245520376), nella persona del Responsabile pro-tempore Impianti Fognario Depurativi della Società HERA S.p.A., con sede legale in Bologna (BO), Viale Berti Pichat n. 2/4, **per lo Scarico D3\_ID205104 e della rete afferente appartenente all'agglomerato AFC0102\_Spinello, in Comune di Santa Sofia.**
2. Il presente provvedimento **sostituisce** il seguente titolo abilitativo ambientale:
  - **Autorizzazione allo scarico di acque reflue urbane in corpi idrici superficiali**, ai sensi dell'art. 124 del D.Lgs. 152/06 – Parte Terza e s.m.i.;
3. Per l'esercizio dell'attività il gestore dovrà rispettare tutte le condizioni e prescrizioni contenute in **ALLEGATO A e relative Appendici**, parte integrante e sostanziale del presente atto.
4. La presente Autorizzazione Unica Ambientale ha validità di **anni 15** (quindici) a partire dalla data di rilascio da parte del SUAP del Comune di Santa Sofia e potrà esserne richiesto il rinnovo almeno sei mesi prima della scadenza, conformemente a quanto disposto dall'art. 5 del D.P.R. n. 59/2013.
5. Eventuali modifiche devono essere comunicate o richieste ai sensi dell'art. 6 del D.P.R. 59/2013.
6. Sono fatte salve le sanzioni previste dalla normativa vigente in materia ambientale, nonché i poteri di ordinanza in capo ad Arpae ed agli altri soggetti competenti in materia ambientale, relativamente al titolo abilitativo sostituito con il presente atto.
7. Di dare atto che la Sezione Provinciale di Forlì-Cesena di Arpae è incaricata, ai sensi dell'art. 3 e dell'art. 5 della L.R. 44/95, di esercitare i controlli necessari al fine di assicurare il rispetto della normativa vigente e delle prescrizioni contenute nel presente provvedimento.
8. Di dare atto che nei confronti del sottoscritto non sussistono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90.
9. Di dare atto altresì che nel rapporto istruttorio e nella proposta del provvedimento acquisiti in atti, Giovanni Fabbri e Cristina Baldelli, attestano l'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90.

Il presente atto è adottato fatti salvi i diritti di terzi.

Sono fatte salve tutte le autorizzazioni e/o concessioni di cui la ditta deve essere in possesso, anche non espressamente indicate nel presente atto e previste dalle normative vigenti.

Sono fatti salvi specifici e motivati interventi più restrittivi da parte dell'autorità sanitaria ai sensi degli artt. 216 e 217 del T.U.L.S. approvato con R.D. 27 luglio 1934, n. 1265.

È fatto salvo quanto previsto dalle leggi vigenti in materia di tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori durante il lavoro.

Il presente atto viene trasmesso al SUAP del Comune di Santa Sofia per il rilascio alla ditta richiedente e per la trasmissione ad Arpae, ad ATERSIR ed al Comune di Santa Sofia per il seguito di rispettiva competenza.

Il Dirigente Responsabile  
della Struttura Autorizzazioni e Concessioni  
di Forlì-Cesena  
(Arch. Roberto Cimatti)

## **SCARICHI ACQUE REFLUE URBANE**

(Art. 124 D.Lgs. 152/06 e s.m.i.)

### **A. PREMESSE**

Con determinazione della Provincia di Forlì-Cesena n. 551 del 10/12/2012 prot.n. 114698/12 *“Rinnovo autorizzazione allo scarico di pubbliche fognature appartenenti all'agglomerato AFC102\_Spinello\_D3\_42\_43\_44 rilasciata ad HERA SpA, ai sensi del D.Lgs. 152/06 e della L.R. 3/99 e successive modifiche e integrazioni”* si è provveduto ad autorizzare, in comune di Santa Sofia, i seguenti scarichi:

1. D3\_ID205104 depuratore;
2. 42\_ID206172 scolmatore di testa impianto;
3. 43\_ID206173 scolmatore di rete associato a sollevamento;
4. 44\_ID206194 scolmatore di rete;

In data 11/08/2016 Hera SpA ha presentato istanza di rinnovo degli scarichi in oggetto al SUAP del Comune di Santa Sofia; l'istanza è stata poi trasmessa ad Arpa-SAC in data 10/11/2016 PGFC/2016/16364.

Il GSII dichiara in istanza l'invarianza delle condizioni di esercizio alla base del rilascio del precedente titolo autorizzativo, relativamente agli scarichi di acque reflue.

L'impianto è stato valutato con parere favorevole espresso da Arpa in data 05/12/2012 Prot. Prov.le n. 113401 redatto in occasione del precedente rinnovo della autorizzazione settoriale in oggetto.

I suddetti scarichi afferiscono all'agglomerato AFC0102\_Spinello, il quale risulta compreso nell'elenco degli agglomerati di consistenza compresa  $200 < C < 2.000$  di cui alla DGR 201/2016; i limiti di emissione sono pertanto definiti in funzione della vigente classe di consistenza fissati dalla DGR 1053/03 e del citato parere Arpa.

Rispetto alla vigente autorizzazione settoriale, viene stralciata la prescrizione n.2 che recita: *“Il refluo in uscita dal percolatore dovrà essere ricircolato continuamente in testa al medesimo filtro con rapporto di ricircolo pari a due”*, in quanto riguarda aspetti prettamente gestionali (a carico del GSII) slegato dagli obblighi relativi al rispetto dei limiti di legge.

Le motivazioni sopra riportate, l'istruttoria effettuata e la documentazione agli atti consentono di autorizzare lo scarico di acque reflue urbane ai sensi dell'art. 124 del D.Lgs 152/06 e s.m.i. nel rispetto delle condizioni e prescrizioni specifiche di seguito riportate.

### **B. DOCUMENTAZIONE TECNICA DI RIFERIMENTO**

La documentazione tecnica di riferimento della presente autorizzazione è costituita dalla documentazione, conservata agli atti, presentata per il rilascio della istanza di AUA acquisita in data 10/11/2016 PGFC/2016/16364.

### **C. SCARICHI OGGETTO DI AUTORIZZAZIONE**

Gli scarichi autorizzati ai sensi dell'art. 124, del D.Lgs 152/2006 e s.m.i, sono di seguito indicati:

1. D3\_ID205104 depuratore (appendice n. 1);
2. 42\_ID206172 scolmatore di testa impianto (appendice n. 2);
3. 43\_ID206173 scolmatore di rete associato a sollevamento (appendice n. 3);
4. 44\_ID206194 scolmatore di rete (appendice n. 4);

#### **D. PRESCRIZIONI**

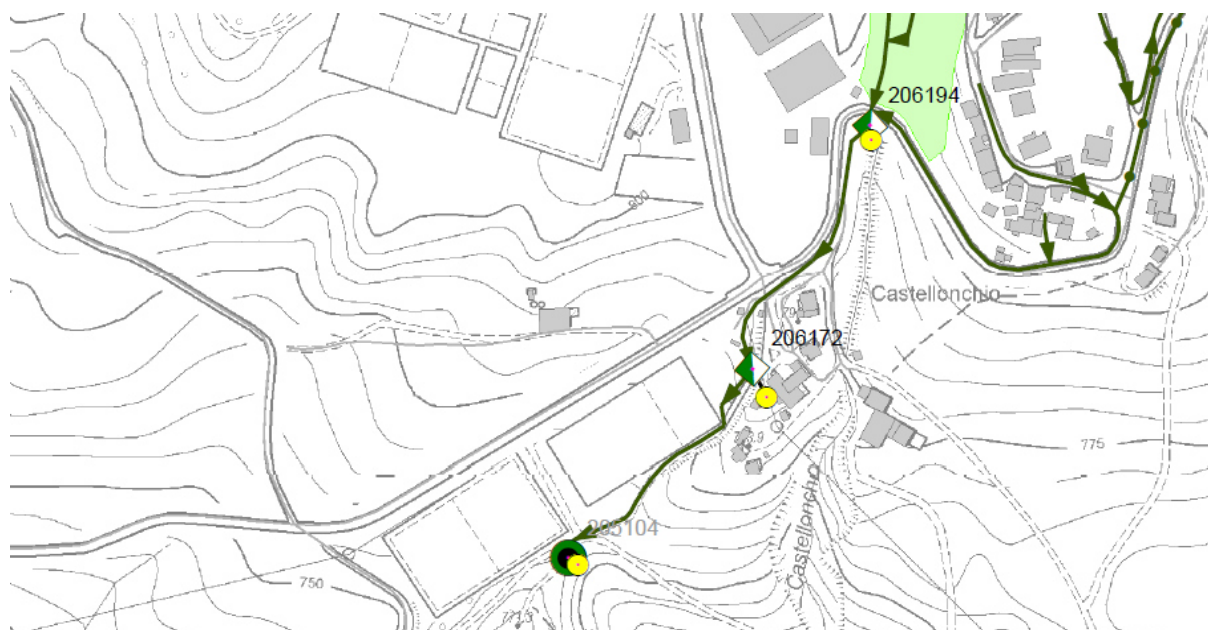
Il rilascio del titolo abilitativo relativo agli scarichi di cui al precedente punto C è subordinato al rispetto della normativa regionale di settore e delle condizioni e prescrizioni specifiche riportate nelle appendici 1, 2, 3, 4.

Il rilascio del titolo abilitativo è inoltre subordinato al rispetto delle seguenti prescrizioni generali di seguito riportate:

1. Ogni variazione inerente la rappresentanza legale dello scarico (sub-procuratore) oggetto della presente autorizzazione andrà comunicata tempestivamente (non oltre le 48 ore dalla nomina) ad Arpaе allegando i relativi documenti comprovanti le deleghe;
2. Dovrà essere tenuto un apposito registro nel quale saranno annotate le operazioni di manutenzione e le verifiche delle condizioni di funzionamento degli impianti installati a monte degli scarichi. Il registro dovrà essere tenuto a disposizione degli organi di vigilanza e presentato all'atto di richiesta del rinnovo della presente autorizzazione;
3. Il responsabile dello scarico dovrà garantire adeguati controlli e manutenzioni, eseguiti con idonea periodicità, ai manufatti scolmatori, al fine di evitare depositi e ostruzioni di materiali vari; i fanghi raccolti dovranno essere allontanati con mezzo idoneo e smaltiti presso impianto autorizzato. I documenti comprovanti la raccolta, il trasporto e lo smaltimento dei fanghi dovranno essere conservati a disposizione degli organi di vigilanza;
4. Gli scolmatori devono essere mantenuti costantemente liberi da copertura di terreno e accessibili per la manutenzione ed eventuali controlli;
5. I pozzetti di ispezione terminale, idonei al prelevamento di campioni di acque di scarico e posizionati a monte del punto di immissione in acque superficiali dovranno essere mantenuti costantemente accessibili, a disposizione degli organi di vigilanza, ai sensi del comma 3 dell'art. 101 del D.Lgs.152/06;
6. Dovranno essere adottate le misure necessarie ad evitare un aumento anche temporaneo dell'inquinamento;
7. Dovranno essere adottati tutti gli accorgimenti atti ad evitare impaludamenti o ristagni di acque reflue nel corpo recettore onde impedire o evitare al massimo esalazioni moleste o sviluppo di insetti;
8. Dovrà essere data immediata comunicazione ad Arpaе nel caso si verifichino imprevisti tecnici che modifichino provvisoriamente il regime e la qualità dello scarico, con l'indicazione delle cause dell'inconveniente e dei tempi necessari al ripristino della situazione di normalità;
9. Dare preventiva comunicazione di ogni eventuale variazione strutturale che modifichi permanentemente il regime o la qualità degli scarichi o che modifichi sostanzialmente l'infrastruttura fognaria che recapita negli stessi, nel qual caso l'Ente gestore degli scarichi è tenuto a presentare preventiva domanda di autorizzazione, allegando relativa documentazione.

**Scarico D3\_205104**

|                                 |                                                                                                                       |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Identificativo del GSII         | ID205104                                                                                                              |
| da:                             | Rete unitaria                                                                                                         |
| Caratteristiche impianto:       | Dissabbiatura, fossa Imhoff (con funzioni di sedimentazione primaria), filtro percolatore, sedimentazione secondaria. |
| Località:                       | Loc. Spinello – Santa Sofia                                                                                           |
| Coordinate Etrs UTM 32N scarico | 739072 - 4867322                                                                                                      |
| Agglomerato:                    | AFC0102_Spinello                                                                                                      |
| Consistenza Agglomerato:        | 267 AE                                                                                                                |
| Potenzialità impianto           | 300 AE organici                                                                                                       |
| Utenza trattata                 | 267 AE idraulici, di cui 152 AE residenti e 115 AE fluttuanti (turisti)                                               |
| Corpo idrico ricettore:         | fosso                                                                                                                 |
| Bacino idrico:                  | Savio                                                                                                                 |



**Prescrizioni specifiche**

1. Mantenere i parametri qualitativi entro i limiti di tabella 3 della DGR 1053/2003 riga  $200 < C < 2.000$ ;
2. Dovranno essere effettuati almeno due autocontrolli annuali sulle caratteristiche del refluo in ingresso e in uscita dall'impianto. L'esito degli autocontrolli dovrà essere tenuto a disposizione degli organi di vigilanza e presentato all'atto di richiesta del rinnovo del presente atto;
3. L'impianto di depurazione dovrà essere mantenuto sempre in perfetta efficienza. Dovranno essere apportate con idonea periodicità regolari ed adeguate manutenzioni agli impianti di conduzione e trattamento dei liquami. A cura dall'ente gestore dovrà essere tenuto apposito registro nel quale saranno annotate le operazioni di estrazione periodica dei fanghi e di manutenzione delle vasche. Tale registro dovrà essere conservato a disposizione degli organi di vigilanza.

Scarico 42\_ID206172

|                                 |                                             |
|---------------------------------|---------------------------------------------|
| Identificativo del GSII         | ID206172                                    |
| da:                             | Scolmatore di testa impianto a troppo pieno |
| Trattamento:                    | nessuno                                     |
| Località:                       | Strada statale, Spinelllo -Santa Sofia      |
| Coordinate Etrs UTM 32N scarico | 739186 - 4867450                            |
| Agglomerato:                    | AFC0102_Spinello                            |
| Corpo idrico ricettore:         | Fosso                                       |
| Bacino idrico:                  | Savio                                       |

|                                                         |              |
|---------------------------------------------------------|--------------|
| <b>AE serviti</b>                                       | <b>267</b>   |
| <b>dotazione idrica/AE</b>                              | <b>200</b>   |
| <b>portata media (Qm) l/sec.</b>                        | <b>0,62</b>  |
| <b>portata di punta (Qnp) (teorica) l/sec</b>           | <b>1,85</b>  |
| <b>portata di punta (Qnp) +30% (teorica) l/sec</b>      | <b>2,41</b>  |
| <b>portata derivabile (da impostazione delle pompe)</b> | <b>12,4</b>  |
| <b>rapporto di diluizione</b>                           | <b>20,06</b> |



|     |         |
|-----|---------|
| X : | 739186  |
| Y : | 4867450 |

ETRS\_1989\_UTM\_Zone\_32N

| Legenda              |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Tipo nodo            |                          |
|                      | Depuratore               |
|                      | Sollevamento             |
|                      | Pozzetto scolmatore      |
|                      | Paratoia                 |
|                      | Punto di scarico         |
| Tratte rete fognaria |                          |
|                      | Rete Nera Gravita        |
|                      | Rete Bianca Gravita      |
|                      | Rete Scaricatore Gravita |
|                      | Rete Mista Gravita       |
|                      | Acque Superficiali       |
|                      | Rete da definire         |
|                      | Rete Nera Pressione      |

**Prescrizioni specifiche**

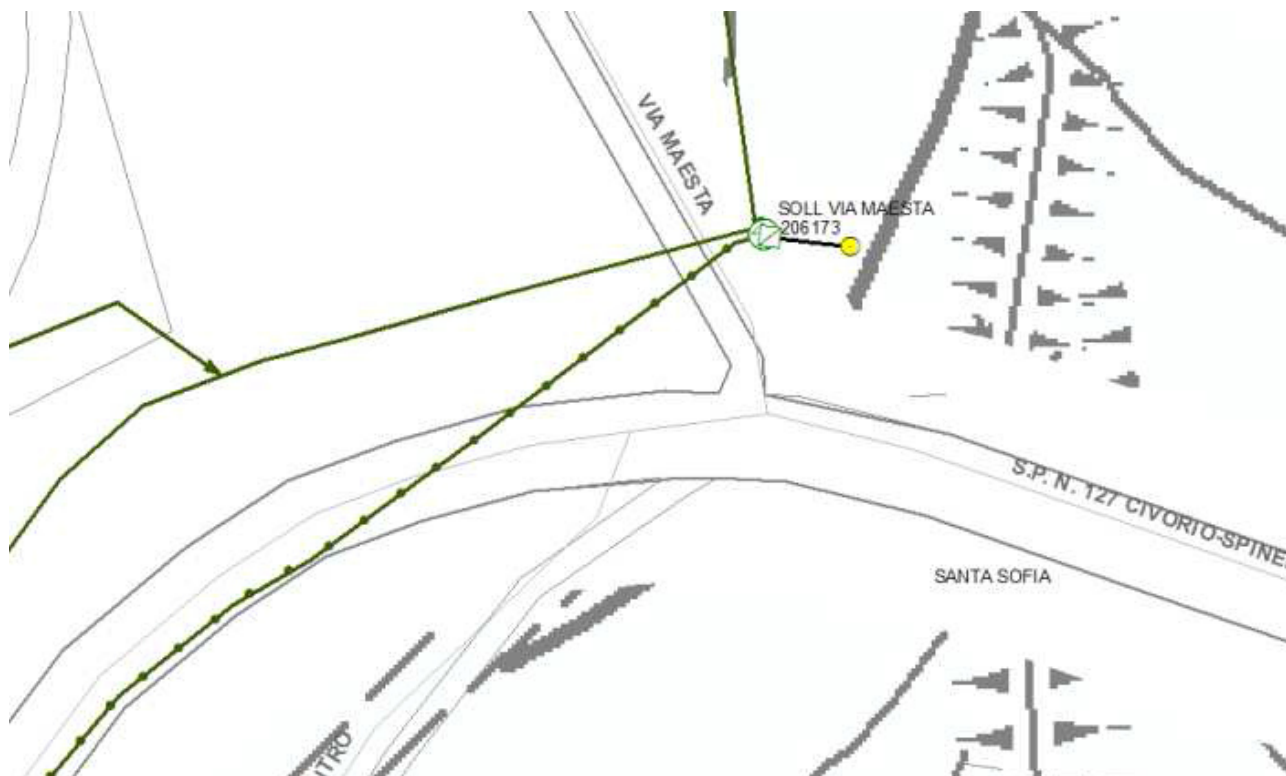
1. Attivare lo scarico solo in caso di aumenti di portata per cause meteorologiche. In ogni caso lo scarico potrà avvenire solo ed esclusivamente per la portata eccedente oltre la diluizione 1:2. Qualsiasi variazione della posizione della paratoia diversa da quella di completa apertura dovrà essere preventivamente comunicata.



**Scarico 43\_ID206173**

|                                 |                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------|
| Identificativo del GSII         | ID206173                                        |
| da:                             | Scolmatore di rete per pompaggio a troppo pieno |
| Trattamento:                    | nessuno                                         |
| Località:                       | Via Maestà – Spinello – Santa Sofia             |
| Coordinate Etrs UTM 32N scarico | 739524 - 4867729                                |
| Agglomerato:                    | AFC0102_Spinello                                |
| Corpo idrico ricettore:         | fosso                                           |
| Bacino idrico:                  | Savio                                           |

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| AE serviti                        | 50   |
| dotazione idrica/AE               | 200  |
| portata media (Qm) l/sec.         | 0,12 |
| portata di punta (Qnp) l/sec      | 0,35 |
| portata di punta (Qnp) +30% l/sec | 0,45 |
| portata max derivabile l/sec.     | 6,1  |
| rapporto di diluizione            | 52,7 |



**Prescrizioni specifiche**

1. Attivare lo scarico solo in caso di aumenti di portata per cause meteorologiche. In ogni caso lo scarico potrà avvenire solo ed esclusivamente per la portata eccedente oltre la diluizione 1:3.

**Scarico 44\_ID206194**

|                                 |                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------|
| Identificativo del GSII         | ID206194                                 |
| da:                             | Scolmatore di rete a troppo pieno        |
| Trattamento:                    | nessuno                                  |
| Località:                       | Via Spinello Passo Carnaio – Santa Sofia |
| Coordinate Etrs UTM 32N scarico | 739262 - 4867610                         |
| Agglomerato:                    | AFC0102_Spinello                         |
| Corpo idrico ricettore:         | Fosso                                    |
| Bacino idrico:                  | savio                                    |

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| <b>AE serviti</b>                        | <b>247</b>    |
| <b>dotazione idrica/AE</b>               | <b>200</b>    |
| <b>portata media (Qm) l/sec.</b>         | <b>0,57</b>   |
| <b>portata di punta (Qnp) l/sec</b>      | <b>1,72</b>   |
| <b>portata di punta (Qnp) +30% l/sec</b> | <b>2,23</b>   |
| <b>portata max derivabile l/sec.</b>     | <b>130</b>    |
| <b>rapporto di diluizione</b>            | <b>227,37</b> |

**Prescrizioni specifiche**

1. Attivare lo scarico solo in caso di aumenti di portata per cause meteorologiche. In ogni caso lo scarico potrà avvenire solo ed esclusivamente per la portata eccedente oltre la diluizione 1:3.

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