

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2025-5890 del 15/10/2025
Oggetto	Procedimento 7834/S. BONASI ANNA - Proroga della validità dell'autorizzazione ad eseguire i lavori di installazione di n. 5 sonde geotermiche verticali "closed loop" presso un fabbricato residenziale nel Comune di Carpi (MO).
Proposta	n. PDET-AMB-2025-6113 del 15/10/2025
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena
Dirigente adottante	ANNA MARIA MANZIERI

Questo giorno quindici OTTOBRE 2025 presso la sede di Via Giardini 472/L - 41124 Modena, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena, ANNA MARIA MANZIERI, determina quanto segue.

## Servizio autorizzazioni e concessioni sede di Modena

**Oggetto:** Procedimento 7834/S. BONASI ANNA - Proroga della validità dell'autorizzazione ad eseguire i lavori di installazione di n. 5 sonde geotermiche verticali "closed loop" presso un fabbricato residenziale nel Comune di Carpi (MO). Regolamento Regionale n. 41/2001 – art. 17.

### LA RESPONSABILE

**RICHIAMATA** la determinazione n. DET-AMB-2024-5480 del 08/10/2024 con cui è stata rilasciata a BONASI ANNA (C.F. BNSNNA74C67B819T) un'autorizzazione alla perforazione, della durata di mesi 12 (dodici) a decorrere dalla data di notifica del provvedimento, avvenuta con nota prot. n. PG/2024/0183581 del 10/10/2024, relativa all'installazione di n. 5 sonde geotermiche verticali di tipo "closed loop" aventi profondità massima di 80 m, facenti parte di un impianto di riscaldamento/raffrescamento con una potenza complessiva utile di 16 kW, da realizzare nell'area cortiliva di pertinenza di un edificio residenziale posto su terreno di proprietà del richiedente, censito al foglio 112 mappale 148 del N.C.T. in Comune di Carpi (MO) – Procedimento n. 7824/S;

**VISTA** la richiesta di proroga della validità del sopra richiamato atto dirigenziale presentata dal richiedente con prot. n. 177346 del 07/10/2025, dovuta a ritardi nel cronoprogramma di cantiere legati al difficile reperimento dei materiali;

#### VISTI:

- il Regio Decreto 11/12/1933, n. 1775;
- il Regolamento Regionale 20/11/2001, n. 41;
- il Decreto Legislativo 3/4/2006, n. 152 e s. m. i.;
- la Legge Regionale 21 aprile 1999, n. 3;
- le norme del Piano di Tutela delle Acque dell'Emilia Romagna, approvato con Deliberazione dell'Assemblea Legislativa n. 40 in data 21/12/2005;
- la Direttiva 2000/60/CE ("Water Frame Directive");
- il Decreto della Direzione Generale per la salvaguardia del Territorio e delle Acque del Ministero dell'Ambiente n. 29/STA del 13/02/2017;
- la Legge Regionale 30/4/2015, n. 2, in particolare l'art.8;
- le deliberazioni della Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 65/2015, 787/2014, n. 1781/2015, n. 2067/2015, n. 1195/2016, n. 2293/2021 e n. 1060/2023;
- le deliberazioni della Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 2254/2015, n. 1415/2016 e n. 1792/2016;
- la legge n. 241/1990 e s.m.i.
- il Decreto Legislativo n. 33/2013;
- la deliberazione del Direttore Generale Arpae n. 111/2024 di approvazione dell'Assetto organizzativo analitico e del documento Manuale organizzativo di Arpae Emilia-Romagna;
- la deliberazione della Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 2291/2021 di approvazione dell'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia;
- la D.D.G. Arpae n. 11/2025 "Approvazione del Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) 2025-2027 e del Programma annuale delle attività 2025 di Arpae Emilia-Romagna" con particolare riferimento alla Sottosezione 2.3: "Rischi corruttivi e trasparenza";
- la D.D.G. Arpae n. 12/2025 "Direzione Generale - Conferma dell'incarico di Responsabile Area Autorizzazioni e Concessioni Centro nei confronti della Dott.ssa Valentina Beltrame. Nomina del Coordinatore Regionale Aree Autorizzazioni e Concessioni.";

- la D.D.G. Arpae n. 13/2025 “Direzione Generale. Conferimento dell’incarico dirigenziale di Responsabile Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena alla Dott.ssa Anna Maria Manzieri.”;

**DATO ATTO** che:

- il titolare del trattamento dei dati personali forniti dal proponente è il Direttore generale di ARPAE Ing. Ferrecchi Paolo, designato con D.G.R. n. 1185 del 16/07/2025;
- il soggetto attuatore degli adempimenti previsti dalla normativa in materia di trattamento dei dati personali è la Responsabile dell’Area Autorizzazioni e Concessioni Centro Dr.ssa Valentina Beltrame e che le informazioni di cui all’art.13 del d.lgs. 196/2003 sono contenute nell’Informativa per il trattamento dei dati personali consultabile presso la segreteria di ARPAE SAC di Modena, con sede in Modena, via Giardini n.472 e disponibile sul sito istituzionale, su cui è possibile anche acquisire le informazioni di cui agli artt. 12, 13 e 14 del regolamento (UE) 2016/679 (RGDP);

**SU PROPOSTA** del Responsabile del procedimento Dr. Lorenzo Marchesini, Incaricato di Funzione Polo Specialistico Demanio acque dell’Area Autorizzazioni e Concessioni Centro come da determinazione Arpae n. 858/2024;

Per quanto precede:

**DETERMINA**

- 1) **di estendere**, fatti salvi i diritti di terzi e quanto disposto dalle norme urbanistiche ed edilizie del Comune interessato, la validità dell’autorizzazione alla perforazione di cui al provvedimento n. DET-AMB-2024-5480 del 08/10/2024 rilasciato a BONASI ANNA (C.F. BNSNNA74C67B819T), relativo all’installazione di n. 5 sonde geotermiche verticali di tipo “closed loop” aventi profondità massima di 80 m, facenti parte di un impianto di riscaldamento/raffrescamento con una potenza complessiva utile di 16 kW, da realizzare nell’area cortiliva di pertinenza di un edificio residenziale posto su terreno di proprietà del richiedente, censito al foglio 112 mappale 148 del N.C.T. in Comune di Carpi (MO) – Procedimento n. 7824/S;
- 2) **di confermare** il rispetto di tutte le condizioni definite nell’articolato tecnico allegato alla suddetta determinazione, ad eccezione dell’art. 4.1 che viene così modificato:  
*Art. 4.1*  
*I lavori di perforazione autorizzati con il provvedimento n. DET-AMB-2024-5480 del 08/10/2024 dovranno essere improrogabilmente terminati entro 12 (dodici) mesi dalla data di notifica del presente atto;*
- 3) **di rilevare** che, qualora i lavori non vengano realizzati entro la scadenza sopra riportata, il richiedente dovrà presentare una nuova comunicazione ex art. 17;
- 4) **di attestare** che l’originale del presente atto è conservato presso l’archivio informatico di ARPAE;
- 5) **di notificare** al Concessionario il duplicato informatico del presente atto tramite PEC;
- 6) **di dare atto** che il presente provvedimento:
  - è redatto in forma di scrittura privata non autenticata, soggetta a registrazione solo in caso d’uso, poiché l’imposta di cui all’art. 5 del DPR n. 131/1986 risulta inferiore a € 200;
  - è pubblicato sul sito dell’Amministrazione concedente, sulla base degli indirizzi interpretativi di cui alla Det. R.E.R. 2335/2022 rispetto al d.lgs. 33/2013, e ai sensi del Piano Integrato di Attività e Organizzazione approvato da Arpae;

- 7) **di informare** che avverso il presente provvedimento è possibile proporre opposizione, nel termine di 60 giorni dalla notifica, al Tribunale delle Acque Pubbliche e al Tribunale Superiore delle Acque Pubbliche per quanto riguarda le controversie indicate dagli artt. 140, 143 e 144 del R.D. n. 1775/1933, all’Autorità giurisdizionale amministrativa per controversie aventi ad oggetto atti e provvedimenti relativi a rapporti di concessione di beni pubblici, ai sensi del D. Lgs. n. 104/2010, art. 33 comma 1 lettera b).

La Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni  
di ARPAE Modena

**Dott.ssa Anna Maria Manzieri**

DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE

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