



ARPA PUGLIA

Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

Titolario Tit.: 3.7.1

Fascicolo: FORMICA AMBIENTE Srl- Brindisi

Categoria: Dati Ambientali

Spett.li

**PROVINCIA DI BRINDISI**

Area 4 - Ambiente e Mobilità

[provincia@pec.provincia.brindisi.it](mailto:provincia@pec.provincia.brindisi.it)**REGIONE PUGLIA**

Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana -

Sezione Ciclo Rifiuti e Bonifiche

[serv.rifiutiebbonifica@pec.rupar.puglia.it](mailto:serv.rifiutiebbonifica@pec.rupar.puglia.it)

Sezione Autorizzazioni Ambientali - Servizio AIA/RIR

[sezioneautorizzazioniambientali@pec.rupar.puglia.it](mailto:sezioneautorizzazioniambientali@pec.rupar.puglia.it)**Formica Ambiente S.r.l.**[formicambiente@epec.it](mailto:formicambiente@epec.it)

p.c.

**Comune di Brindisi**[ufficioprotocollo@pec.comune.brindisi.it](mailto:ufficioprotocollo@pec.comune.brindisi.it)**ARPA PUGLIA**

Direzione Scientifica - UOC Acqua e Suolo

Pag.1 di 4

**Oggetto:** PIAO – Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024-2026 – Programma Annuale delle Attività 2024. Controlli impianti di trattamento e smaltimento rifiuti - Discarica per rifiuti speciali non pericolosi Formica Ambiente S.r.l. Brindisi (BR). Trasmissione esiti controlli di ARPA Puglia su acque sotterranee e percolato, III monitoraggio 2024..

*Rif.: Formica Ambiente prot. n. 79 del 02/09/2024 (ARPA prot. n. 65289 del 04/09/2024)*

Lo scrivente Dipartimento provinciale di ARPA Puglia, al fine di migliorare gli interventi per la verifica delle conformità in relazione agli impianti di trattamento e smaltimento rifiuti presenti sul territorio provinciale, ha eseguito controlli sull'impianto Formica Ambiente S.r.l., autorizzato con Provvedimento di A.I.A. Regione Puglia D.D. n. 348 del 05/06/2008 e D.D. n. 4 del 23/01/2014.

Pertanto, sono stati eseguiti nel corso dei monitoraggi del III trimestre 2024, comunicati dalla Società con la nota in oggetto richiamata (Rif.) e previsti dal PMeC rev. 2020, campionamenti sulle acque sotterranee prelevate dai pozzi spia (figura 1) e sul rifiuto liquido prelevato dai pozzi per la raccolta del percolato dell'impianto (figura 2).

Alla luce dei sopralluoghi e controlli effettuati, si trasmettono con la presente nota i relativi esiti analitici; i riferimenti ai punti di prelievo e ai rapporti di prova dei Laboratori di ARPA Puglia sono riportati rispettivamente nella tabella 1 per i pozzi spia e nella tabella 2 per i pozzi del percolato.

**Tabella 1 – Pozzi spia delle acque sotterranee e riferimenti ai verbali di campionamento e ai Rapporti di Prova del laboratorio di ARPA Puglia**

| Pozzo spia | verbale | Data di campionamento | LIMS              |
|------------|---------|-----------------------|-------------------|
| pozzo 8    | 653     | 23/09/2024            | 17522-2024 REV. 0 |
| pozzo 2    | 654     | 23/09/2024            | 17523-2024 REV. 0 |
| Pozzo 6    | 655     | 24/09/2024            | 17603-2024 REV. 0 |
| Pozzo 9    | 656     | 24/09/2024            | 17604-2024 REV. 0 |
| Pozzo 3    | 659     | 26/09/2024            | 17828-2024 REV. 0 |

**Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente**

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari

Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150

[www.arpa.puglia.it](http://www.arpa.puglia.it)

C.F. e P. IVA. 05830420724

**DAP Brindisi**

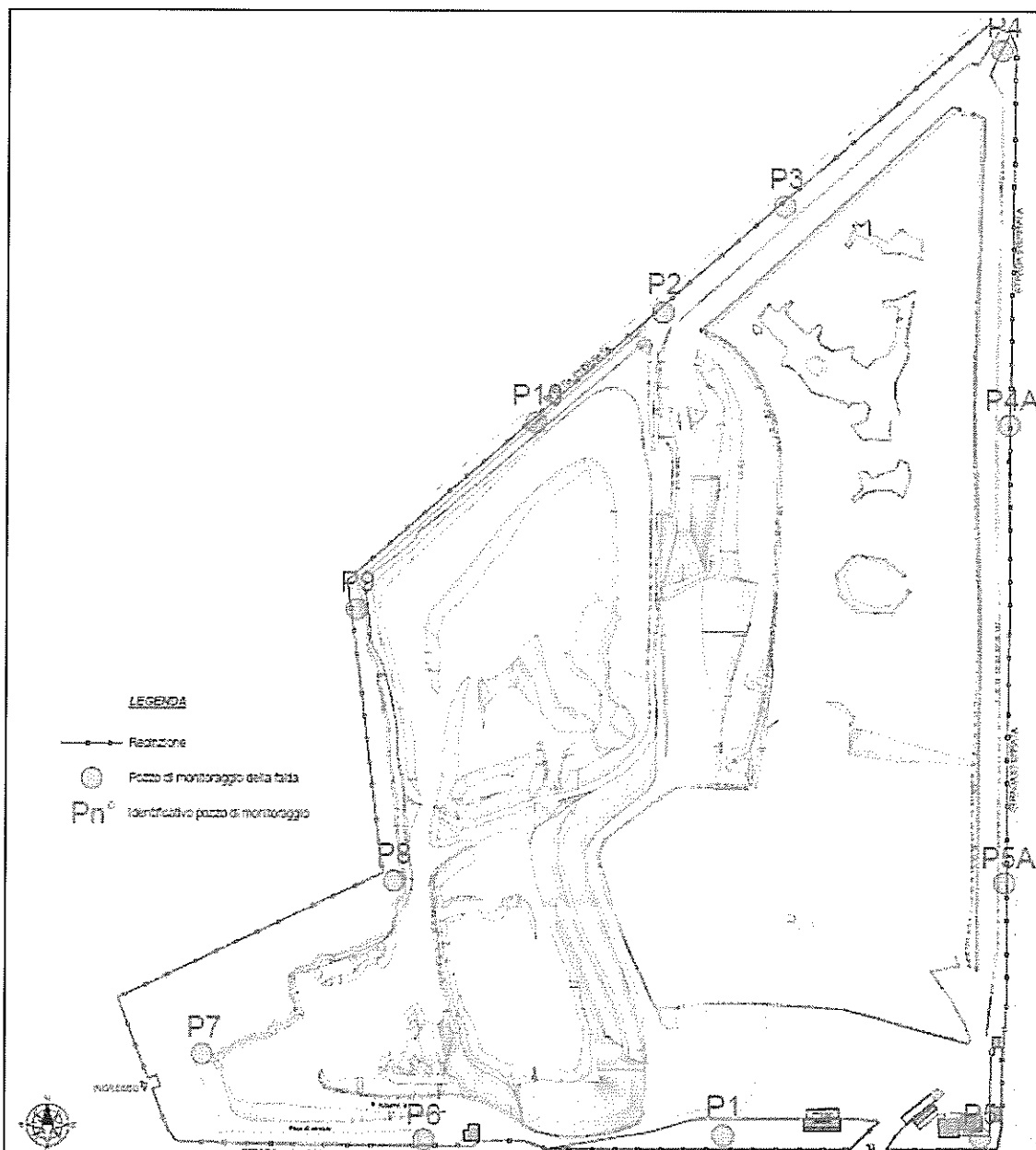
Via Giuseppe Maria Galanti n. 16 - Brindisi

tel. 0831 099501 fax 0831 099599

e-mail: [dap.br@arpa.puglia.it](mailto:dap.br@arpa.puglia.it)PEC : [dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)



|          |     |            |                   |
|----------|-----|------------|-------------------|
| Pozzo 7  | 658 | 26/09/2024 | 17833-2024 REV. 0 |
| Pozzo 1  | 661 | 30/09/2024 | 18010-2024 REV. 0 |
| Pozzo 5  | 660 | 30/09/2024 | 18016-2024 REV. 0 |
| Pozzo 4  | 662 | 01/10/2024 | 18101-2024 REV. 0 |
| Pozzo 10 | 663 | 01/10/2024 | 18102-2024 REV. 0 |
| Pozzo 5A | 666 | 02/10/2024 | 18186-2024 REV. 0 |
| Pozzo 4A | 667 | 02/10/2024 | 18188-2024 REV. 0 |



Pag.2 di 4

Figura 1 – Ubicazione pozzi di monitoraggio della falda dell'impianto Formica Ambiente S.r.l. (da Relazione AIA 2023 par. 6, trasmessa dal Gestore con nota prot. n. 42/2024 acquisita al prot. ARPA n. 29148 del 26/04/2024)

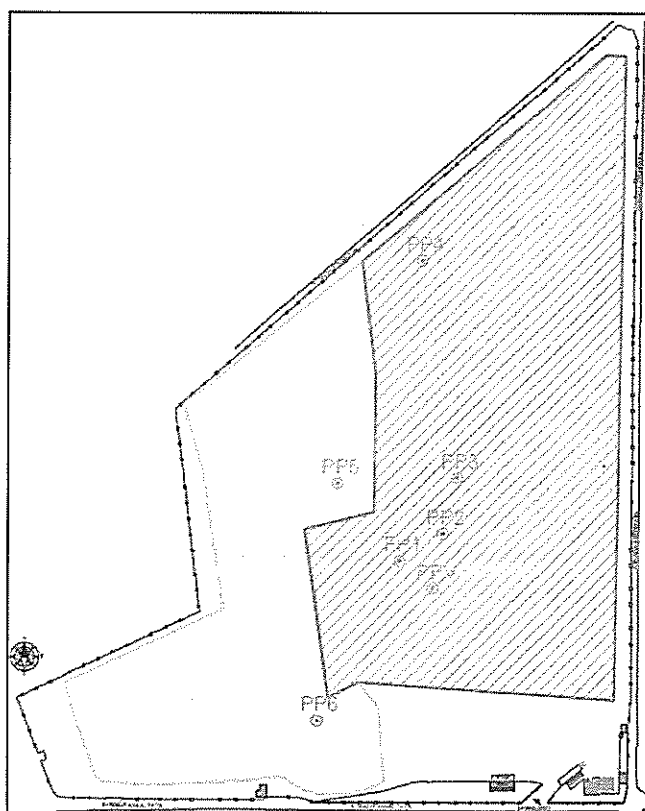


Si rileva, relativamente ai pozzi spia, che per il **Pozzo 5A** "Limitatamente alle prove eseguite, rispetto ai limiti previsti dalla Tab. 2 , allegato 5, parte IV, titolo V del D.Lgs 152/06, il campione risulta non conforme per il parametro 1,1-dicloroetilene" con una concentrazione del parametro di  $0,672 \pm 0,290 \mu\text{g/L}$  (V.L.  $0,05 \mu\text{g/L}$ ).

Mentre per il **Pozzo 4A** "Limitatamente alle prove eseguite, con riferimento ai limiti previsti dalla Tab. 2, allegato 5, parte IV, titolo V del D.Lgs 152/06, il parametro 1,1-dicloroetilene, tenuto conto dell'incertezza di misura e delle modalità di espressione del Valore limite di legge (VL), non risulta significativamente maggiore del VL, al livello di confidenza del 95%. (Vedi Linea guida ISPRA "L'analisi di conformità con i valori di legge: il ruolo dell'incertezza associata a risultati di misura", 2009)".

**Tabella 2 - Pozzi del percolato e riferimenti ai verbali di campionamento e ai RdP del laboratorio di ARPA Puglia**

| Pozzo percolato | verbale | Data di campionamento | LIMS                |
|-----------------|---------|-----------------------|---------------------|
| Pozzo V5        | 668     | 03/10/2024            | TA18322-2024 REV. 0 |
| Pozzo 1         | 669     | 03/10/2024            | TA18323-2024 REV. 0 |
| Pozzo 2         | 670     | 03/10/2024            | TA18324-2024 REV. 0 |
| Pozzo 3         | 671     | 03/10/2024            | TA18325-2024 REV. 0 |
| Pozzo 4         | 672     | 03/10/2024            | TA18326-2024 REV. 0 |
| Pozzo B1        | 673     | 03/10/2024            | TA18327-2024 REV. 0 |
| Pozzo B2        | 674     | 03/10/2024            | TA18328-2024 REV. 0 |



**Figura 2 – Ubicazione pozzi del percolato dell'impianto Formica Ambiente S.r.l. (da Relazione AIA 2023 par. 13, trasmessa dal Gestore con nota prot. n. 42/2024 acquisita al prot. ARPA n. 29148 del 26/04/2024)**

Pag.3 di 4



### OSSERVAZIONI

1) Nelle more della elaborazione e trasmissione della Relazione annuale 2024, si richiede al Gestore di trasmettere gli esiti analitici dei campionamenti relativi al III trimestre 2024 ed una planimetria aggiornata riportante sia i pozzi di monitoraggio della falda che quelli del percolato.

2) Con riferimento ai pozzi del percolato si chiede di indicare la corretta denominazione come da PMeC (ultima revisione) al fine di poter correttamente identificare e attribuire le etichette riportate in tabella 1 (campo "Pozzo percolato") e nella Figura 2 della presente relazione.

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti, si porgono  
Distinti saluti.

Il Dirigente Ambientale  
Dott. Geol. R. Lopez

Il Direttore dei Servizi Territoriali DAP BR  
Il Direttore del DAP BR ARPA PUGLIA  
Dott.ssa Chim. A. M. D'Agnano

Pag.4 di 4

### ALLEGATI:

*Allegato 1 – Rapporti di Prova acque sotterranee*

*Allegato 2 – Rapporti di Prova percolato*