

PUNTI DI EMISSIONE PUNTUALI FUGGITIVE CON SISTEMA DI ABBATTIMENTO A CARBONI ATTIVI DA SOSTITUIRE CON CADENZA SEMESTRALE - MONITORAGGIO CONCENTRAZIONE DI ODORE			
DENOMINAZIONE EMISSIONE	UBICAZIONE E TIPOLOGIA		
E ₁₀₆	Serbatoio stoccaggio concentrato – Attività D15		
E _{104A}	Serbatoio di processo - Attività D9		
E _{102A}	Serbatoio di processo - Attività D8		
E _{104B}	Serbatoio di processo - Attività D9		
E _{102B}	Serbatoio di processo - Attività D9		
E ₁₁₀	Serbatoio stoccaggio RLS - NP – Attività D15		
E ₁₁₁	Serbatoio stoccaggio RLS - NP- Attività D15		
E ₁₁₂	Serbatoio stoccaggio RLS - NP- Attività D15		
E ₁₁₃	Serbatoio stoccaggio RLS - NP- Attività D15		
E ₁₁₄	Serbatoio stoccaggio RLS - NP- Attività D15		
E ₁₁₅	Serbatoio stoccaggio RLS - NP- Attività D15		
E ₁₁₆	Serbatoio stoccaggio RLS - NP- Attività D15		
E ₁₁₇	Serbatoio stoccaggio RLS - NP- Attività D15		
E ₁₁₈	Serbatoio stoccaggio RLS - NP- Attività D15		
E ₁₁₉	Serbatoio stoccaggio RLS - NP- Attività D15		
E ₁₂₀	Serbatoio stoccaggio RLS - NP- Attività D15		
E ₁₂₁	Serbatoio stoccaggio RLS - P- Attività D15		
E ₇₀₆	Serbatoio stoccaggio retentato - Attività D15		
E ₁₂₂	Serbatoio stoccaggio concentrato - Attività D15		
E ₁₂₃	Serbatoio stoccaggio concentrato - Attività D15		
PUNTI DI MONITORAGGIO EMISSIONI CONVOGLIATE			
DENOMINAZIONE EMISSIONE	UBICAZIONE E TIPOLOGIA	E:esistente N:nuovo	SIMBOLO
E1	Punto di emissione convogliata da generatore Garioni Naval	E	●
Et	Unità di trattamento termico	E	●
EF _A	Punto emissione convogliata modulo A	N	●
EF _B	Punto emissione convogliata modulo B	N	●
EF _D	Punto emissione convogliata sezione fanghi	N	●

PUNTI DI MONITORAGGIO SCARICHI IDRICI			
DENOMINAZIONE	UBICAZIONE E TIPOLOGIA	E:esistente N:nuovo	SIMBOLO
S1	Punto di campionamento delle acque trattate primo dello scarico in trincea	E	●

PUNTI DI MONITORAGGIO ACQUE SOTTERRANEE		
DENOMINAZIONE	UBICAZIONE E TIPOLOGIA	SIMBOLO
P1	Pozzo interno - Coordinate : 39°52'36,5" N 18°17' 35,2" E	●
P2**	Pozzo esterno - Coordinate : 39°52'59,1" N 18°17'05,4" E	●
P3*	Pozzo esterno - Coordinate : 39°52'17,9" N 18°18'29,1" E (da non utilizzare più)	●
P4**	Pozzo esterno a realizzarsi	●

* Il pozzo P3 non verrà più monitorato ; ** il posizionamento in mappa è puramente indicativo

PUNTI DI MONITORAGGIO EMISSIONI SONORE		
DENOMINAZIONE	UBICAZIONE E TIPOLOGIA	SIMBOLO
Ix	Punti di monitoraggio inquinamento acustico	●

PUNTI DI MONITORAGGIO QUALITA' ARIA		
DENOMINAZIONE	UBICAZIONE E TIPOLOGIA	SIMBOLO
EDx	Punti di monitoraggio emissioni diffuse	■

PUNTI DI CONTROLLO DEL PROCESSO BIOLOGICO

Punti controllo parziali da parte laboratorio interno

- 1) Sedimentatore primario modulo A e B
- 2) Vasca di ossidazione modulo A
- 3) Vasca di denitrificazione modulo B
- 4) Vasca di ossidazione - nitrificazione modulo B
- 5) Vasca di clorazione modulo A e B

Punti controllo parziali mediante strumentazione a bordo impianto

- 6) Misuratore portata ingresso serbatoio omogeneizzazione D102A
- 7) Misuratore portata ingresso sedimentatore primario modulo A
- 8) Misuratore ossigeno - pH - redox e temperatura in vasca di ossidazione del modulo A
- 9) Regolatore ossigeno disciolto in vasca ossidazione modulo A
- 10) Misuratore portata ingresso sedimentatore primario modulo B
- 11) Misuratore miscela areata in vasca di denitrificazione modulo B
- 12) Misuratore redox - temperatura in vasca di denitrificazione modulo B
- 13) Misuratore ossigeno e temperatura in vasca di ossidazione del modulo
- 14) Misuratore portata ricircolo fanghi nel sedimentatore secondario del modulo B
- 15) Misuratore e registratore in continuo pH - cod e redox acqua di scarico
- 16) Totalizzatori retentato da osmosi (in progetto)

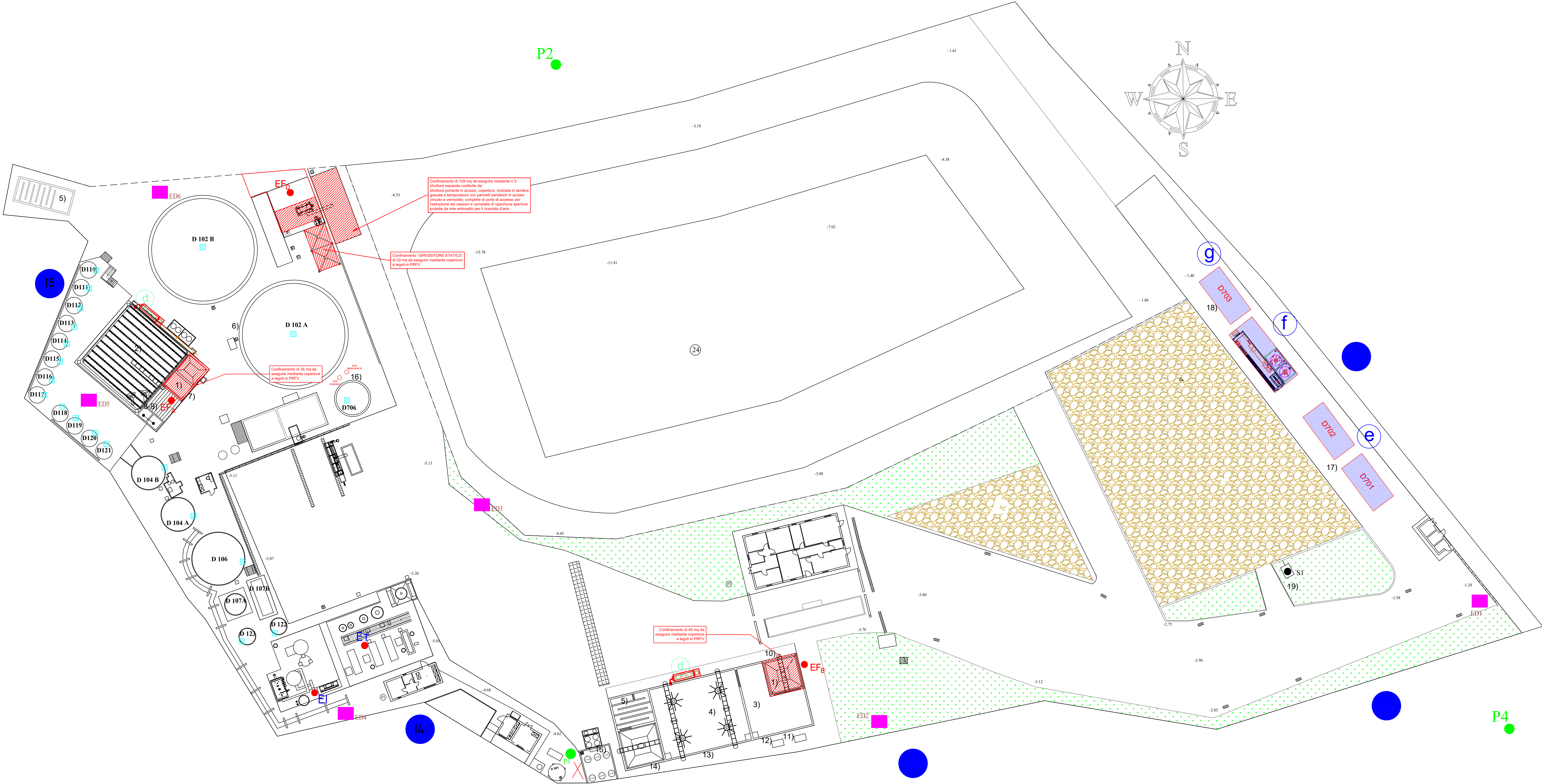
Punti di controllo delle acque reflue da parte del laboratorio interno

- 17) Vasca di controllo D701 e D702 (in progetto)
- 18) Vasca di controllo D703 (in progetto)

Punti di controllo delle acque reflue da parte del laboratorio esterno o enti di controllo

- 19) Pozzetto S1

PLANIMETRIA DELL'IMPIANTO



SCALA 1:400

AIA ex art.29-octies del D.Lgs n.152/2006 D.G.R. Puglia 1388/2006 e 648/2011



Piattaforma polifunzionale per il trattamento dei rifiuti liquidi

Sede legale: Strada Calvani, 8 - 70124 Bari

Sede operativa: località Spiggiano Canale - 73054 Presicce - Acquarica (Le)

Aggiornamento per riesame/rinnovo
a seguito della

- Pubblicazione della decisione della commissione n.2018/1147 del 10/08/2018 "Conclusioni sulle Migliori Tecnologie Disponibili (BAT) per il trattamento dei rifiuti" ai sensi della direttiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio"
- L.R.32/2018: disciplina in materia di emissioni odorogene

Consulenza tecnica

Ing. Antonio Daniele Buccolieri
Via Grassi, 113 - 73100 Lecce
e-mail: danielle.buccolieri@gmail.com

Ing. Daniela Trivisani
Via F.Rossi - 76012 Canosa di Puglia (BT) - 76012
e-mail: daniela.trivisani@ingpec.it

Legale rappresentante

Sig.Italo Forina
Strada Calvani, 8 - 70124 Bari
Tel: 0833.720040
indirizzo PEC: ecolio2srl@pec.it

ECOLOGIA s.r.l.
L'Amministratore

Riferimenti catastali: Fg. 19 p.IIIa 524

Autorizzazione Integrata Ambientale vigente:
DOR 117 del 18/05/2011

ELABORATO	DATA	SCALA	ALLEGATO
Piano di monitoraggio e controllo	01-2020	1:400	ELGRAF 10

Al termini di legge, ci riserviamo la proprietà di questo documento con divieto di riproduzione o di renderlo comunque noto a terzi senza la nostra autorizzazione

AGGIORNAMENTO	DATA	DESCRIZIONE
II EMISSIONE	07-2019	Planimetria con indicazione dei punti da monitorare
II EMISSIONE	11-2019	Aggiornamento dopo seconda conferenza dei servizi
III EMISSIONE	01-2020	Aggiornamento dopo tavolo tecnico
IV EMISSIONE	10-2022	Aggiornamento dopo parere Arpa 2022
V EMISSIONE	02-2022	Aggiornamento dopo parere Arpa dicembre 2022