



HYDROLAB S.R.L.
Z.I. Borgo Macchia Ferrandina (MT)

Data	Rev.	Foglio	di
Dicembre 2025	00	1	17

REPORT MENSILE DELLE ATTIVITA' DI MONITORAGGIO DELLA QUALITA' DELL'ARIA, DEL BIOGAS, DEL PERCOLATO, DELLE ACQUE PRESSO L'IMPIANTO DI SMALTIMENTO RIFIUTI DI CORINALDO (AN)



ASA S.R.L. AZIENDA SERVIZI AMBIENTALI
VIA SAN VINCENZO, 18 - 60013 CORINALDO (AN)



HYDROLAB S.R.L.
Z.I. BORGO MACCHIA - 75013 FERRANDINA (MT)

Periodo di riferimento: Novembre 2025

Data relazione: Dicembre 2025



INDICE

INDICE	2
1 PREMESSA	3
2 ATTIVITA' DI CAMPIONAMENTO	4
3 QUALITA' DELL'ARIA (MONITORAGGIO MENSILE)	8
3.1 CONDIZIONI METEOCLIMATICHE	9
4 RISULTATI ANALITICI QUALITA' DELL'ARIA	11
5 BIOGAS (MONITORAGGIO MENSILE)	12
5.1 RISULTATI ANALITICI BIOGAS	12
6 PERCOLATO (MONITORAGGIO MENSILE)	13
7 CONCLUSIONI	16
8 ALLEGATI	17



1 PREMESSA

La presente relazione riguarda il monitoraggio mensile della qualità dell'aria, del biogas e del percolato presso l'impianto di smaltimento rifiuti sito in via San Vincenzo a Corinaldo (AN).

Le attività di monitoraggio sono state eseguite in data 18 e 19 Novembre 2025.

Il monitoraggio rientra nel programma di sorveglianza ambientale dell'impianto che prevede campagne di misura periodiche così distribuite:

- campagne mensili volte alla valutazione della qualità dell'aria, alla caratterizzazione del biogas e del percolato;
- campagne trimestrali volte alla caratterizzazione chimico-fisica delle acque sotterranee (sub superficiali e di impregnazione), di sottotelo e di ruscellamento;
- campagne annuali volte alla caratterizzazione dei sedimenti del fosso della Casalta.



2 ATTIVITA' DI CAMPIONAMENTO

Le attività di campionamento previste per l'impianto di smaltimento rifiuti di Corinaldo (AN) riguardano il monitoraggio della qualità dell'aria, del biogas, del percolato, delle acque e dei sedimenti del fosso della Casalta.

Si riportano a seguire l'elenco di tutti i punti di monitoraggio da eseguirsi presso l'impianto e le figure di localizzazione degli stessi:

Qualità dell'aria

- n°6 punti di misura della qualità dell'aria (QA1, QA2, QA3, QA4, QA5, QA6).

Biogas

- n°2 punti di misura del biogas (Biogas 1, Biogas 2);

Percolato

- n°4 punti di prelievo del percolato;

Acque sotterranee (sub superficiali e di impregnazione)

- n°10 punti di prelievo delle acque sotterranee “sub superficiali e di impregnazione” (Piezometri ASM1, ASM2, ASV1, ASV2, ASV3, ASV4, ASV5, ASV6, Cisterne di raccolta acque pozzo grande diametro e Cisterne di raccolta acque dreni verticali);

Acque di sottotelo

- N.02 punti di prelievo acque di sottotelo (AS1, AS2);

Acque di ruscellamento

- N.9 punti di prelievo acque di ruscellamento (AR1, AR2, AR3, AR4, AR5, ARCM1, ARCM2, ARCM3, ARCV);

Sedimenti del Fosso della Casalta

- N.04 punti di campionamento dei sedimenti del fosso della Casalta (in corrispondenza dei punti AR1, AR2, AR5 e ARCV)

Le attività di campionamento eseguite nel mese di Novembre 2025 hanno riguardato il monitoraggio della qualità dell'aria, del biogas e del percolato (monitoraggio mensile).



Si rimanda ai paragrafi a seguire per la descrizione delle attività svolte e per i risultati delle determinazioni analitiche effettuate.



Figura 1 - Localizzazione dei punti di misura qualità dell'aria



Figura 2 - Localizzazione dei punti di misura biogas

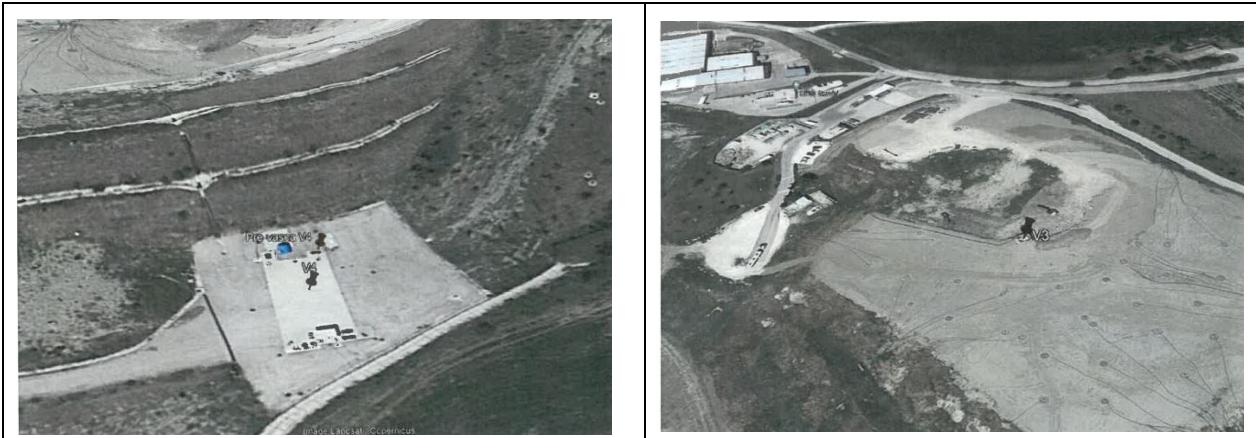


Figura 3 - Localizzazione dei punti di prelievo percolato

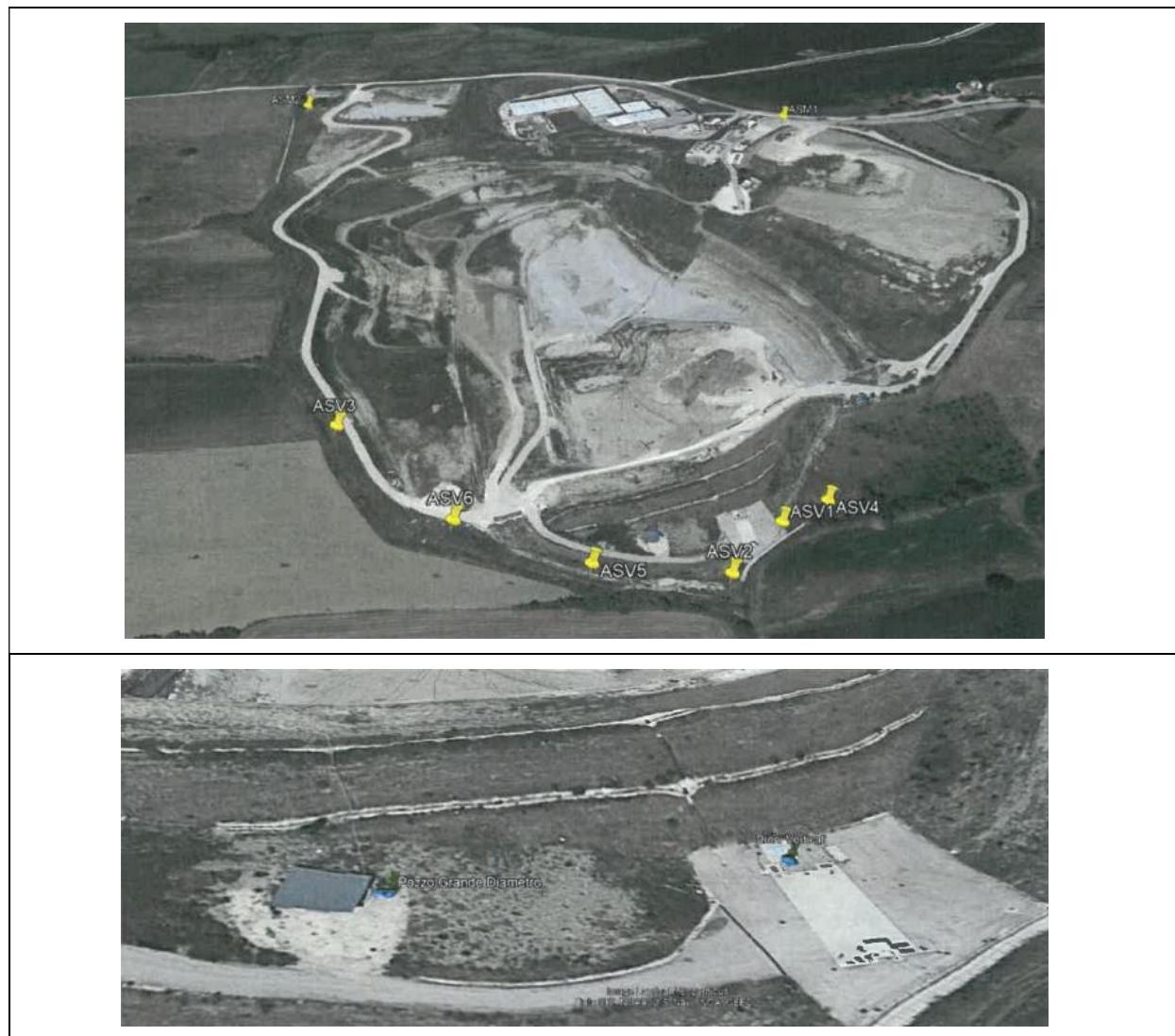


Figura 4 - Localizzazione dei punti di prelievo acque sotterranee

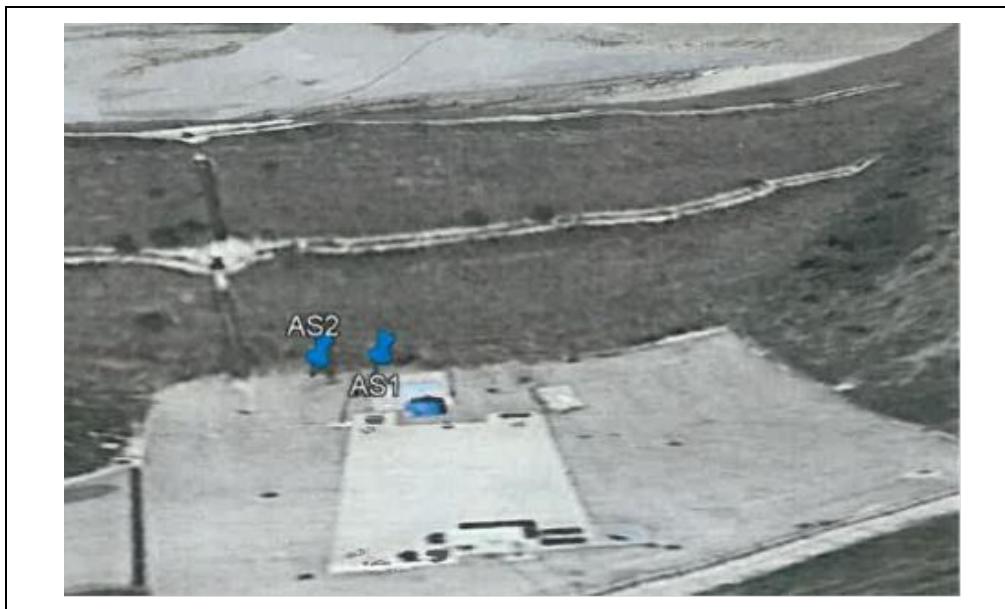


Figura 5 - Localizzazione dei punti di prelievo acque di sottotelo

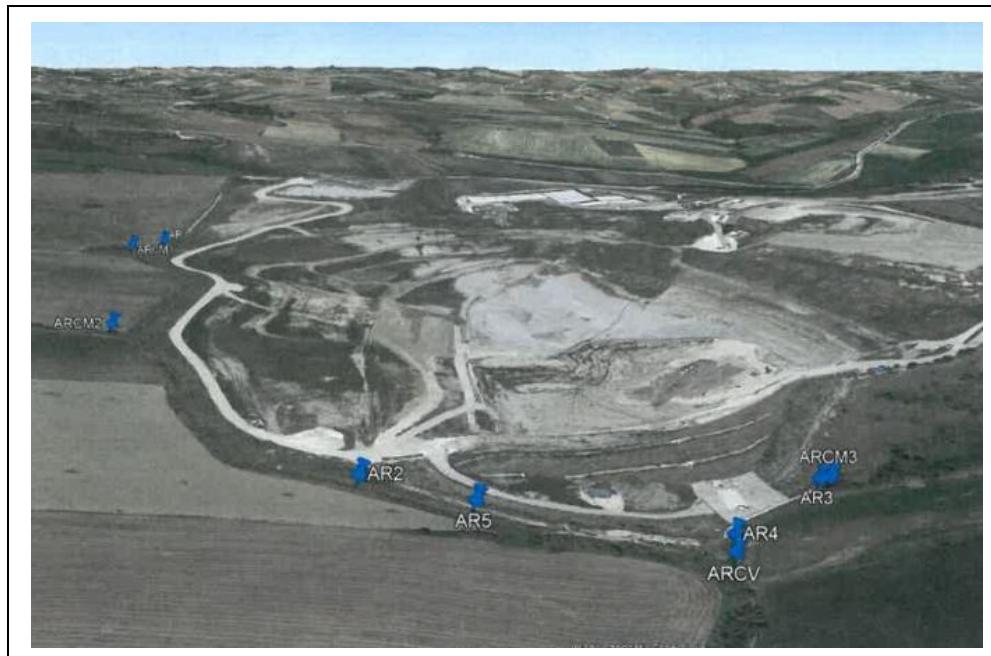


Figura 6 - Localizzazione dei punti di prelievo acque di ruscellamento



3 QUALITA' DELL'ARIA (MONITORAGGIO MENSILE)

Scopo dell'indagine è la valutazione dell'influenza delle attività dell'impianto di smaltimento rifiuti sulla qualità dell'aria delle aree limitrofe.

Come previsto nella Documentazione Tecnica sono state individuate n.6 postazioni di misura (Tabella 1) nelle quali sono stati misurati, nell'arco delle 24 ore, gli inquinanti aerodispersi ritenuti potenzialmente dannosi o pericolosi per la salute umana e l'ambiente. I dati sono riportati nella Tabella 2.

Tabella 1 - Punti di misura

Denominazione	Ubicazione
QA1	Ex Scuola
QA2	Gasperini
QA3	Uffici ASA
QA4	Sandreani
QA5	Romani
QA6	Fienile a Nord

Tabella 2 – Parametri ricercati e metodiche utilizzate

Parametro ricercato	Metodiche
Polveri PM10	UNI EN 12341:2014
Idrocarburi non metanici	CONCAWE 8/02
Metano	Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)
Ammoniaca NH ₃	NIOSH 6015 1994 + ISO 21877 2020
Acido Solfidrico H ₂ S	NIOSH 6013 1994
Mercaptani	NIOSH 2542 1994
Benzene	UNI EN 14662-2 2015
Toluene	UNI EN 14662-2 2015
Etilbenzene	UNI EN 14662-2 2015
Xileni	UNI EN 14662-2 2015
ODORE	UNI EN 13725 2004



3.1 CONDIZIONI METEOCLIMATICHE

Durante il periodo di misura considerato (18/11/2025 ore 12:00 – 19/11/2025 ore 13:30) si è riscontrata la presenza di venti prevalenti in direzione N (25 %), WSW (19,2 %), NNW (13,5 %). In Tab.3 è riportata l'ubicazione di ciascuna postazione rispetto alla sorgente, rappresentata dall'impianto di smaltimento rifiuti, ottenuta in base alla direzione ai venti predominanti, nel periodo di riferimento. Nella tabella successiva, Tab.4, viene indicata la direzione del vento rispetto al periodo di campionamento delle sostanze odorigene.

Tabella 3 - Ubicazione dei punti di misura qualità dell'aria rispetto alla direzione del vento predominante

Punto di misura	Ubicazione
QA1	V
QA2	V
QA3	V
QA4	M
QA5	O
QA6	O

M = Monte; V = Valle; O = Assimilabile all'ortogonale

Tabella 4 - Ubicazione punti di misura delle sostanze odorigene rispetto alla direzione del vento

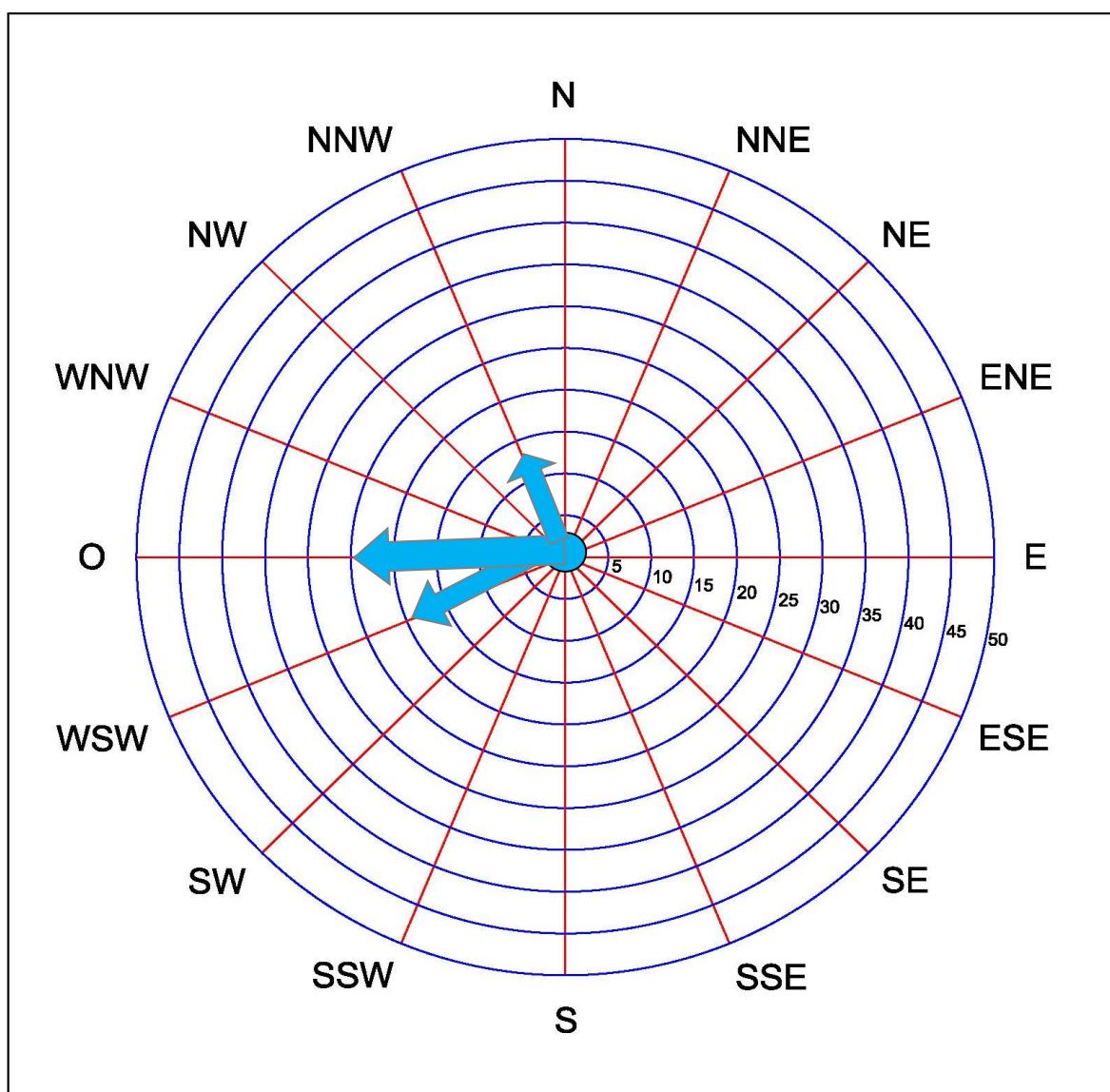
Punto di misura	Data Campionamento	Ora Campionamento	Direzione del vento	Ubicazione
QA1	18/11/2025	12:41	NNW	O
QA2	18/11/2025	12:34	NNW	O
QA3	18/11/2025	12.24	NNW	O
QA4	18/11/2025	N.A.	NNW	M
QA5	18/11/2025	13:12	NNW	O
QA6	18/11/2025	13.06	NNW	O

M = Monte; V = Valle; O = Assimilabile all'ortogonale



Di seguito si riporta il grafico riassuntivo dei venti prevalenti osservati nel periodo di campionamento (18/11/2025 ore 12:00 – 19/11/2025 ore 13:30).

I dati sono stati forniti dalla stazione meteorologica presente all'interno dell'impianto di smaltimento rifiuti.





4 RISULTATI ANALITICI QUALITA' DELL'ARIA

Di seguito si riportano i risultati analitici relativi ai campionamenti della qualità dell'aria.

Tabella 5 - Risultati analitici qualità dell'aria

RDP	Descrizione	PM 10 ($\mu\text{g}/\text{Nm}^3$)	Metano (mg/m^3)	Idrocarburi non metanici (mg/Nm^3)	Ammoniaca NH ₃ (mg/m^3)	Acido solfidrico H ₂ S (mg/m^3)	Mercaptani (mg/m^3)	Odore (U.O.E./ m^3)	Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Toluene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Etilbenzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Xilene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
25LA53181	QA1 ex scuola	11,6	2,6	< 0.1	< 0.001	< 0.1	< 0.001	38	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
25LA53182	QA2 Gasperini	12,8	2,5	< 0.1	< 0.001	< 0.1	< 0.001	36	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
25LA53183	QA3 Uffici ASA	15,2	2,3	< 0.1	< 0.001	< 0.1	< 0.001	27	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
25LA53184	QA4 Sandreani	16,3	2,8	< 0.1	< 0.001	< 0.1	< 0.001	32	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
25LA53185	QA5 Romani	15,2	2,5	< 0.1	< 0.001	< 0.1	< 0.001	25	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
25LA53186	QA6 fienile a nord	11,8	2,7	< 0.1	< 0.001	< 0.1	< 0.001	33	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02



5 BIOGAS (MONITORAGGIO MENSILE)

Il monitoraggio del biogas è stato effettuato in corrispondenza di 2 punti di captazione, il primo presso la vecchia linea di captazione del biogas (Biogas 1) e il secondo presso la nuova linea di captazione (Biogas 2). Nella tabella seguente, Tab.6, sono riportati i parametri monitorati con le relative metodiche utilizzate.

Tabella 6 - Parametri ricercati e metodiche utilizzate

Parametro ricercato	Metodiche
Polveri Totali	UNIEN13284/1 2017
Metano	Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)
Ossigeno	Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)
Anidride Carbonica	Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)
Ammoniaca NH ₃	ISO 21877 2019
Acido Solfidrico H ₂ S	UNICHIM 634 1984
Mercaptani	NIOSH 2542 1994
SOV (Come COT)	UNI EN 12619 2013
Idrogeno	UNI EN ISO 6974-6 2022

5.1 RISULTATI ANALITICI BIOGAS

Di seguito si riportano i risultati analitici relativi ai campionamenti del Biogas eseguiti in data 19/11/2025.

Tabella 7 - Risultati analitici biogas

RDP	Descrizione	Metano (%)	Anidride carbonica (%)	Ossigeno (%)	Idrogeno (%)	Acido solfidrico H ₂ S (mg/m ³)	Ammoniaca NH ₃ (mg/m ³)	Poveri Totali (mg/m ³)	Mercaptani (mg/m ³)	SOV (come COT) (mg/m ³)
25LA53187	Biogas 1 Line vecchia	40,6	30,8	3,1	< 0,1	1,8	52	< 0,2	7,1	510
25LA53188	Biogas 2 Linea nuova	42,6	32	2,1	< 0,1	9,8	58	< 0,2	9,2	410



6 PERCOLATO (MONITORAGGIO MENSILE)

Le analisi del percolato prodotto dai rifiuti sono state effettuate per verificarne l'andamento della qualità nel tempo e per determinare i relativi processi di degradazione dei rifiuti.

Il percolato è stato prelevato in corrispondenza dei seguenti punti:

- Percolato del terzo lotto della vecchia discarica (stoccato nella Vasca V3);
- Percolato del primo e secondo lotto della vecchia discarica (in corrispondenza del pozetto prima della Vasca V4);
- Percolato della nuova discarica (in corrispondenza del pozetto prima della Vasca V4);
- Percolato all'interno della Vasca V4 (composto da quello prodotto dal 2 e 3 lotto della vecchia discarica e da quello del primo lotto della nuova discarica).

Di seguito si riportano i risultati analitici delle analisi effettuate sui campioni prelevati in data 19/11/2025.

Tabella 8 - Risultati analitici e metodiche percolato

Parametri	Metodiche	RDP 25LA53160	RDP 25LA53161	RDP 25LA53162	RDP 25LA53163
		Percolato 4	Percolato 2	Percolato 3	Percolato 1
pH (U.pH)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	8,3	8,7	7,9	8,7
Conducibilità a 20 °C (mS/cm)	UNI EN 27888 1995	20,2	20,8	20,7	19,4
Temperatura (°C)	UNI 10500 1996	18,8	18,2	18,5	18,2
Ossidabilità Kubel (mg/L O ₂)	UNI EN ISO 8467 1997	1280	1280	1680	1040
Domanda Biochimica di Ossigeno (BOD ₅) (mg/LO ₂)	APAT CNR IRSA 5120 B1 MAN 29 2003	2360	2490	1750	1960
Domanda Chimica di ossigeno (COD) (mg/L O ₂)	ISO 15705 par 10.2:2002	5160	6535	4515	4875
TOC (mg/L)	UNI EN 1484 1999	1935	2450	1693	1828
Cloruri (Cl) (mg/L)	UNI EN ISO 10304-1 2009	2700	2535	2500	2200
Fluoruri (F) (mg/L)	UNI EN ISO 10304-1 2009	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
Solfati (SO ₄) (mg/L)	UNI EN ISO 10304-1 2009	110	90	30	110
Azoto ammoniacale (NH ₄ ⁺) (mg/L NH ₄ ⁺)	APAT CNR IRSA 4030 C MAN 29 2003	2430	2660	2710	2540
Azoto Nitrico (N-NO ₃) (mg/L)	UNI EN ISO 10304-1 2009	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1



Parametri	Metodiche	RDP 25LA53160	RDP 25LA53161	RDP 25LA53162	RDP 25LA53163
		Percolato 4	Percolato 2	Percolato 3	Percolato 1
Azoto Nitroso (N-NO ₂) (mg/L)	UNI EN ISO 10304-1 2009	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Cianuri (CN) (mg/L)	APAT CNR IRS 4070 Man 29 2003 escluso par. 7.3	< 0.02	0,0361	0,0435	0,0324
Cromo esavalente (Cr VI) (mg/L)	APAT CNR IRS 3150 C Man 29 2003	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Arsenico (mg/L)	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
Cadmio (mg/L)	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
Cromo totale (mg/L)	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	2,167	3,416	2,794	3,216
Ferro (mg/L)	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	1,718	3,628	2,103	2,94
Manganese (mg/L)	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	0,101	0,169	0,1	0,168
Nichel (mg/L)	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	0,401	0,491	0,584	0,564
Piombo (mg/L)	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	1,939	1,946	1,949	1,975
Rame (mg/L)	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	0,08	0,1	0,086	0,094
Zinco (mg/L)	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	0,182	0,334	0,201	0,302
Sodio (mg/L)	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	2365,972	2874,929	3673,498	3751,938
Potassio (mg/L)	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	1010,177	1204,147	1668,099	1839,087
Calcio (mg/L)	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	51,34	69,99	44,87	70,8
Magnesio (mg/L)	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	135,944	177,317	177,161	184,254
Mercurio (mg/L)	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
Solventi organici aromatici (mg/L)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
Benzene (mg/L)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
Toluene (mg/L)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
Etilbenzene (mg/L)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
Xilene (m+p) (mg/L)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
Xilene (o) (mg/L)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
Stirene (mg/L)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
Solventi organici clorurati (mg/L)	APAT CNR IRS 5150 MAN 29 2003	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
Cloruro di vinile (mg/L)	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
Solventi organici azotati (mg/L)	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
Pesticidi fosforati (mg/L)	APAT CNR IRS 5100 MAN 29 2003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
Pesticidi totali (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
Compensi organici alogenati (mg/L)	APAT CNR IRS 5150 MAN 29 2003	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5



Parametri	Metodiche	RDP 25LA53160	RDP 25LA53161	RDP 25LA53162	RDP 25LA53163
		Percolato 4	Percolato 2	Percolato 3	Percolato 1
Fenoli (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Naftalene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Acenaftilene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Acenaftene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Fluorene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Fenantrene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Antracene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Fluorantene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Pirene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Benzo(a)antracene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Crisene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Benzo(b)fluorantene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Benzo(k)fluorantene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Benzo(a)pirene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Indeno(1,2,3-c,d)pirene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Dibenzo(a,h)antracene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Benzo(g,h,i)perilene (mg/L)	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01

Abbreviazioni su Tabella:

Percolato 1 = Vasca V3 terzo lotto

Percolato 2 = Vasca V4 primo e secondo lotto

Percolato 3 = Nuova discarica

Percolato 4 = Vasca V4 (composto da quello prodotto dal 2 e 3 lotto della vecchia discarica e da quello del primo lotto della nuova discarica)



7 CONCLUSIONI

I dati riscontrati nell'ambito della campagna di monitoraggio (mensile) eseguita nel mese di Novembre 2025 rientrano nel programma di sorveglianza ambientale dell'impianto che prevede campagne di misura periodiche.

Con riferimento alla campagna mensile eseguita, relativa alla qualità dell'aria, alla caratterizzazione del biogas e del percolato, i dati restituiti hanno mostrato il sostanziale mantenimento dei valori riscontrati nelle precedenti campagne di monitoraggio.

Il Direttore Tecnico di Laboratorio
Dott. Chim. Salvatore LOFIEGO



HYDROLAB S.R.L.
Z.I. Borgo Macchia Ferrandina (MT)

Data	Rev.	Foglio	di
Dicembre 2025	00	17	17

8 ALLEGATI

- Rapporti di Prova.



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Ferrandina: 19/12/2025

Pagina 1 di 4

Rapporto di Prova n° 25LA53160



25LA53160

Spett.

ASA S.r.l.

Via San Vincenzo 18

60013 Corinaldo (AN)

Data accettazione: **20/11/2025**

Data inizio analisi: **20/11/2025**

Data fine analisi: **19/12/2025**

Categoria merceologica:

Rifiuti liquidi

Descrizione campione:

Percolato 4 - vasca V4 (composto da quello prodotto dal 2 e 3 lotto della vecchia discarica e da quello del primo lotto della nuova discarica)

Stato fisico:

liquido

Produttore:

ASA S.r.l.

Luogo di provenienza:

Impianto di smaltimento di Corinaldo (AN)

Campionato da:

personale tecnico del laboratorio

Metodo di campionamento:

UNI 10802:2023

Nome prelevatore:

M. Chatzistamatiou

Data - Ora prelievo:

19/11/2025 - N.A.

Contenitore:

2 bottiglie

Parametro	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
* Arsenico	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	< 0,05		0,05
* Cadmio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	< 0,002		0,002
* Mercurio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	< 0,0005		0,0005
* Pesticidi fosforati	APAT CNR IRSA 5100 MAN 29 2003	mg/L	< 0,001		0,001
* Pesticidi totali	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,001		0,001
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	U.pH	8,3	±0,2	1
* Conducibilità a 20 °C	UNI EN 27888 1995	mS/cm	20,2		0,147
* Temperatura	UNI 10500 1996	°C	18,8		0
* Ossidabilità Kubel	UNI EN ISO 8467 1997	mg/L O ₂	1280		0,5
* DOMANDA BIOCHIMICA DI OSSIGENO (BOD ₅)	APAT CNR IRSA 5120 B1 MAN 29 2003	mg/LO ₂	2360		5



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Pagina 2 di 4

segue Rapporto di prova n°: **25LA53160** del **19/12/2025**

Parametro	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
DOMANDA CHIMICA DI OSSIGENO (COD)	ISO 15705 par 10.2:2002	mg/L O ₂	5160		10
* TOC	UNI EN 1484 1999	mg/L	1935		1
Cloruri (Cl)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	2700		2,5
Fluoruri (F)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	< 0,1		0,1
Solfati (SO ₄)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	110		2,5
Azoto ammoniacale (NH ₄ ⁺)	APAT CNR IRSA 4030 C MAN 29 2003	mg/L NH ₄ ⁺	2430		0,1
Azoto Nitrico (N-NO ₃)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	< 0,1		0,1
Azoto Nitroso (N-NO ₂)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	< 0,01		0,01
* Cianuri (CN)	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003 escluso par. 7.3	mg/L	< 0,02		0,02
Cromo esavalente (Cr VI)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	mg/L	< 0,005		0,005
* Cromo totale	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	2,167		0,01
* Ferro	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	1,718		0,01
* Manganese	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,101		0,01
* Nichel	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,401		0,01
* Piombo	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	1,939		0,01
* Rame	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,080		0,01
* Zinco	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,182		0,01
* Sodio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	2365,972		0,01
* Potassio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	1010,177		0,01
* Calcio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	51,34		0,01



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Pagina 3 di 4

segue Rapporto di prova n°: **25LA53160** del **19/12/2025**

Parametro	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
* Magnesio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	135,944		0,01
* Benzene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Toluene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Etilbenzene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Xileni (m+p)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Xileni (o)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Stirene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 MAN 29 2003	mg/L	< 0,5		0,5
Cloruro di vinile	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	mg/L	< 0,001		0,001
Solventi organici azotati	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	mg/L	< 0,001		0,001
* Composti organici alogenati	APAT CNR IRSA 5150 MAN 29 2003	mg/L	< 0,5		0,5
* Fenoli	APAT CNR IRSA 5070 A1/A2 MAN 29 2003	mg/L	< 0,005		0,005
* Naftalene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Acenaftilene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Acenaftene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Fluorene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Fenantrene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Antracene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Fluorantene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Pirene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Pagina 4 di 4

segue Rapporto di prova n°: **25LA53160** del **19/12/2025**

Parametro	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
* Benzo(a)antracene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Crisene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(b)fluorantene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(k)fluorantene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(a)pirene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Indeno(1,2,3-c,d)pirene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Dibenzo(a,h)antracene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(g,h,i)perilene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Solventi organici aromatici	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5

* Prova non accreditata da ACCREDIA

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di legge ai sensi del R.D. 842/28 e della legge n. 679 del 19/07/1957

I risultati analitici si riferiscono al campione sottoposto a prova, così come consegnato in laboratorio. Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta del ns. Laboratorio. I laboratorio si assume la responsabilità dei dati presenti sul Rapporto di Prova di sua competenza.

Le informazioni anagrafiche del campione (Categoria merceologica, Descrizione del campione, Luogo di provenienza, Produttore) sono fornite dal Committente ed il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse. Qualora il campionamento non sia stato eseguito dal Laboratorio, le seguenti ulteriori informazioni riportate nella sezione anagrafica del campione sono fornite dal Committente e il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse: Nome prelevatore, Data prelievo e Ora del prelievo, Metodo di campionamento.

File firmato digitalmente.

Dr. Salvatore Lofiego
Chimico
Ordine dei chimici - Provincia di Matera
Iscrizione n° 39A

Fine del rapporto di prova n° **25LA53160**



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Ferrandina: 19/12/2025

Pagina 1 di 4

Rapporto di Prova n° 25LA53161



25LA53161

Spett.

ASA S.r.l.

Via San Vincenzo 18

60013 Corinaldo (AN)

Data accettazione: **20/11/2025**

Data inizio analisi: **20/11/2025**

Categoria merceologica:

Data fine analisi: **19/12/2025**

Rifiuti liquidi

Descrizione campione:

Percolato 2 - Vasca V4 primo e secondo lotto

Stato fisico:

liquido

Produttore:

ASA S.r.l.

Luogo di provenienza:

Impianto di smaltimento di Corinaldo (AN)

Campionato da:

personale tecnico del laboratorio

Metodo di campionamento:

UNI 10802:2023

Nome prelevatore:

M. Chatzistamatiou

Data - Ora prelievo:

19/11/2025 - N.A.

Contenitore:

2 bottiglie

Parametro	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
* Arsenico	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	< 0,05		0,05
* Cadmio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	< 0,002		0,002
* Mercurio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	< 0,0005		0,0005
* Pesticidi fosforati	APAT CNR IRSA 5100 MAN 29 2003	mg/L	< 0,001		0,001
* Pesticidi totali	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,001		0,001
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	U.pH	8,7	±0,2	1
* Conducibilità a 20 °C	UNI EN 27888 1995	mS/cm	20,8		0,147
* Temperatura	UNI 10500 1996	°C	18,2		0
* Ossidabilità Kubel	UNI EN ISO 8467 1997	mg/L O ₂	1280		0,5
* DOMANDA BIOCHIMICA DI OSSIGENO (BOD ₅)	APAT CNR IRSA 5120 B1 MAN 29 2003	mg/LO ₂	2490		5
DOMANDA CHIMICA DI OSSIGENO (COD)	ISO 15705 par 10.2:2002	mg/L O ₂	6535		10



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Pagina 2 di 4

segue Rapporto di prova n°: **25LA53161** del **19/12/2025**

Parametro	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
* TOC	UNI EN 1484 1999	mg/L	2450		1
Cloruri (Cl)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	2535		2,5
Fluoruri (F)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	< 0,1		0,1
Solfati (SO4)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	90		2,5
Azoto ammoniacale (NH4+)	APAT CNR IRSA 4030 C MAN 29 2003	mg/L NH4+	2660		0,1
Azoto Nitrico (N-NO3)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	< 0,1		0,1
Azoto Nitroso (N-NO2)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	< 0,01		0,01
* Cianuri (CN)	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003 escluso par. 7.3	mg/L	0,0361		0,02
Cromo esavalente (Cr VI)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	mg/L	< 0,005		0,005
* Cromo totale	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	3,416		0,01
* Ferro	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	3,628		0,01
* Manganese	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,169		0,01
* Nichel	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,491		0,01
* Piombo	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	1,946		0,01
* Rame	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,100		0,01
* Zinco	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,334		0,01
* Sodio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	2874,929		0,01
* Potassio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	1204,147		0,01
* Calcio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	69,99		0,01
* Magnesio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	177,317		0,01



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Pagina 3 di 4

segue Rapporto di prova n°: **25LA53161** del **19/12/2025**

Parametro	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
* Benzene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Toluene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Etilbenzene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Xileni (m+p)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Xileni (o)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Stirene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 MAN 29 2003	mg/L	< 0,5		0,5
Cloruro di vinile	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	mg/L	< 0,001		0,001
Solventi organici azotati	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	mg/L	< 0,001		0,001
* Composti organici alogenati	APAT CNR IRSA 5150 MAN 29 2003	mg/L	< 0,5		0,5
* Fenoli	APAT CNR IRSA 5070 A1/A2 MAN 29 2003	mg/L	< 0,005		0,005
* Naftalene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Acenaftilene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Acenaftene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Fluorene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Fenantrene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Antracene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Fluorantene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Pirene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(a)antracene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Pagina 4 di 4

segue Rapporto di prova n°: **25LA53161** del **19/12/2025**

Parametro	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
Metodo				
* Crisene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(b)fluorantene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(k)fluorantene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(a)pirene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Indeno(1,2,3-c,d)pirene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Dibenzo(a,h)antracene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(g,h,i)perilene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Solventi organici aromatici EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5

* Prova non accreditata da ACCREDIA

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di legge ai sensi del R.D. 842/28 e della legge n. 679 del 19/07/1957

I risultati analitici si riferiscono al campione sottoposto a prova, così come consegnato in laboratorio. Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta del ns. Laboratorio. I laboratorio si assume la responsabilità dei dati presenti sul Rapporto di Prova di sua competenza.

Le informazioni anagrafiche del campione (CATEGORIA merceologica, Descrizione del campione, Luogo di provenienza, Produttore) sono fornite dal Committente ed il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse. Qualora il campionamento non sia stato eseguito dal Laboratorio, le seguenti ulteriori informazioni riportate nella sezione anagrafica del campione sono fornite dal Committente e il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse: Nome prelevatore, Data prelievo e Ora del prelievo, Metodo di campionamento.

File firmato digitalmente.

Dr. Salvatore Lofiego
Chimico
Ordine dei chimici - Provincia di Matera
Iscrizione n° 39A

Fine del rapporto di prova n° **25LA53161**

**HYDROLAB s.r.l.**

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Ferrandina: 19/12/2025

Pagina 1 di 4

Rapporto di Prova n° 25LA53162

25LA53162

Spett.

ASA S.r.l.

Via San Vincenzo 18

60013 Corinaldo (AN)

Data accettazione: **20/11/2025**Data inizio analisi: **20/11/2025**

Categoria merceologica:

Data fine analisi: **19/12/2025****Rifiuti liquidi**

Descrizione campione:

Percolato 3 - nuova discarica

Stato fisico:

liquido

Produttore:

ASA S.r.l.

Luogo di provenienza:

Impianto di smaltimento di Corinaldo (AN)

Campionato da:

personale tecnico del laboratorio

Metodo di campionamento:

UNI 10802:2023

Nome prelevatore:

M. Chatzistamatiou

Data - Ora prelievo:

19/11/2025 - N.A.

Contenitore:

2 bottiglie

Parametro	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
* Arsenico	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	< 0,05		0,05
* Cadmio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	< 0,002		0,002
* Mercurio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	< 0,0005		0,0005
* Pesticidi fosforati	APAT CNR IRSA 5100 MAN 29 2003	mg/L	< 0,001		0,001
* Pesticidi totali	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,001		0,001
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	U.pH	7,9	±0,2	1
* Conducibilità a 20 °C	UNI EN 27888 1995	mS/cm	20,7		0,147
* Temperatura	UNI 10500 1996	°C	18,5		0
* Ossidabilità Kubel	UNI EN ISO 8467 1997	mg/L O ₂	1680		0,5
* DOMANDA BIOCHIMICA DI OSSIGENO (BOD ₅)	APAT CNR IRSA 5120 B1 MAN 29 2003	mg/LO ₂	1750		5
DOMANDA CHIMICA DI OSSIGENO (COD)	ISO 15705 par 10.2:2002	mg/L O ₂	4515		10



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Pagina 2 di 4

segue Rapporto di prova n°: **25LA53162** del **19/12/2025**

Parametro	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
* TOC	UNI EN 1484 1999	mg/L	1693		1
Cloruri (Cl)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	2500		2,5
Fluoruri (F)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	< 0,1		0,1
Solfati (SO4)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	30		2,5
Azoto ammoniacale (NH4+)	APAT CNR IRSA 4030 C MAN 29 2003	mg/L NH4+	2710		0,1
Azoto Nitrico (N-NO3)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	< 0,1		0,1
Azoto Nitroso (N-NO2)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	< 0,01		0,01
* Cianuri (CN)	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003 escluso par. 7.3	mg/L	0,0435		0,02
Cromo esavalente (Cr VI)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	mg/L	< 0,005		0,005
* Cromo totale	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	2,794		0,01
* Ferro	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	2,103		0,01
* Manganese	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,100		0,01
* Nichel	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,584		0,01
* Piombo	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	1,949		0,01
* Rame	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,086		0,01
* Zinco	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,201		0,01
* Sodio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	3673,498		0,01
* Potassio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	1668,099		0,01
* Calcio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	44,87		0,01
* Magnesio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	177,161		0,01



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Pagina 3 di 4

segue Rapporto di prova n°: **25LA53162** del **19/12/2025**

Parametro	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
* Benzene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Toluene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Etilbenzene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Xileni (m+p)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Xileni (o)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Stirene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 MAN 29 2003	mg/L	< 0,5		0,5
Cloruro di vinile	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	mg/L	< 0,001		0,001
Solventi organici azotati	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	mg/L	< 0,001		0,001
* Composti organici alogenati	APAT CNR IRSA 5150 MAN 29 2003	mg/L	< 0,5		0,5
* Fenoli	APAT CNR IRSA 5070 A1/A2 MAN 29 2003	mg/L	< 0,005		0,005
* Naftalene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Acenaftilene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Acenaftene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Fluorene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Fenantrene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Antracene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Fluorantene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Pirene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(a)antracene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Pagina 4 di 4

segue Rapporto di prova n°: **25LA53162** del **19/12/2025**

Parametro	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
Metodo				
* Crisene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(b)fluorantene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(k)fluorantene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(a)pirene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Indeno(1,2,3-c,d)pirene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Dibenzo(a,h)antracene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(g,h,i)perilene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Solventi organici aromatici EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5

* Prova non accreditata da ACCREDIA

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di legge ai sensi del R.D. 842/28 e della legge n. 679 del 19/07/1957

I risultati analitici si riferiscono al campione sottoposto a prova, così come consegnato in laboratorio. Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta del ns. Laboratorio. I laboratorio si assume la responsabilità dei dati presenti sul Rapporto di Prova di sua competenza.

Le informazioni anagrafiche del campione (CATEGORIA merceologica, Descrizione del campione, Luogo di provenienza, Produttore) sono fornite dal Committente ed il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse. Qualora il campionamento non sia stato eseguito dal Laboratorio, le seguenti ulteriori informazioni riportate nella sezione anagrafica del campione sono fornite dal Committente e il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse: Nome prelevatore, Data prelievo e Ora del prelievo, Metodo di campionamento.

File firmato digitalmente.

Dr. Salvatore Lofiego
Chimico
Ordine dei chimici - Provincia di Matera
Iscrizione n° 39A

Fine del rapporto di prova n° **25LA53162**

**HYDROLAB** s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Ferrandina: 19/12/2025

Pagina 1 di 4

Rapporto di Prova n° 25LA53163

25LA53163

Spett.

ASA S.r.l.

Via San Vincenzo 18

60013 Corinaldo (AN)

Data accettazione: **20/11/2025**Data inizio analisi: **20/11/2025**

Categoria merceologica:

Rifiuti liquidi

Descrizione campione:

Percolato 1 - Vasca V3 terzo lotto

Stato fisico:

liquido

Produttore:

ASA S.r.l.

Luogo di provenienza:

Impianto di smaltimento di Corinaldo (AN)

Campionato da:

personale tecnico del laboratorio

Metodo di campionamento:

UNI 10802:2023

Nome prelevatore:

M. Chatzistamatiou

Data - Ora prelievo:

19/11/2025 - N.A.

Contenitore:

2 bottiglie

Parametro	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
* Arsenico	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	< 0,05		0,05
* Cadmio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	< 0,002		0,002
* Mercurio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	< 0,0005		0,0005
* Pesticidi fosforati	APAT CNR IRSA 5100 MAN 29 2003	mg/L	< 0,001		0,001
* Pesticidi totali	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,001		0,001
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	U.pH	8,7	±0,2	1
* Conducibilità a 20 °C	UNI EN 27888 1995	mS/cm	19,4		0,147
* Temperatura	UNI 10500 1996	°C	18,2		0
* Ossidabilità Kubel	UNI EN ISO 8467 1997	mg/L O ₂	1040		0,5
* DOMANDA BIOCHIMICA DI OSSIGENO (BOD ₅)	APAT CNR IRSA 5120 B1 MAN 29 2003	mg/LO ₂	1960		5
DOMANDA CHIMICA DI OSSIGENO (COD)	ISO 15705 par 10.2:2002	mg/L O ₂	4875		10



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Pagina 2 di 4

segue Rapporto di prova n°: **25LA53163** del **19/12/2025**

Parametro	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
* TOC	UNI EN 1484 1999	mg/L	1828		1
Cloruri (Cl)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	2200		2,5
Fluoruri (F)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	< 0,1		0,1
Solfati (SO4)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	110		2,5
Azoto ammoniacale (NH4+)	APAT CNR IRSA 4030 C MAN 29 2003	mg/L NH4+	2540		0,1
Azoto Nitrico (N-NO3)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	< 0,1		0,1
Azoto Nitroso (N-NO2)	UNI EN ISO 10304-1 2009	mg/L	< 0,01		0,01
* Cianuri (CN)	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003 escluso par. 7.3	mg/L	0,0324		0,02
Cromo esavalente (Cr VI)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	mg/L	< 0,005		0,005
* Cromo totale	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	3,216		0,01
* Ferro	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	2,940		0,01
* Manganese	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,168		0,01
* Nichel	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,564		0,01
* Piombo	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	1,975		0,01
* Rame	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,094		0,01
* Zinco	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	0,302		0,01
* Sodio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	3751,938		0,01
* Potassio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	1839,087		0,01
* Calcio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	70,8		0,01
* Magnesio	UNI EN 13657 2004 + UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	184,254		0,01



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Pagina 3 di 4

segue Rapporto di prova n°: **25LA53163 del 19/12/2025**

Parametro	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
* Benzene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Toluene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Etilbenzene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Xileni (m+p)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Xileni (o)	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Stirene	EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5
* Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 MAN 29 2003	mg/L	< 0,5		0,5
Cloruro di vinile	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	mg/L	< 0,001		0,001
Solventi organici azotati	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	mg/L	< 0,001		0,001
* Composti organici alogenati	APAT CNR IRSA 5150 MAN 29 2003	mg/L	< 0,5		0,5
* Fenoli	APAT CNR IRSA 5070 A1/A2 MAN 29 2003	mg/L	< 0,005		0,005
* Naftalene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Acenaftilene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Acenaftene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Fluorene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Fenantrene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Antracene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Fluorantene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Pirene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(a)antracene	EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)



00654

Pagina 4 di 4

segue Rapporto di prova n°: **25LA53163 del 19/12/2025**

Parametro	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ
Metodo				
* Crisene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(b)fluorantene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(k)fluorantene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(a)pirene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Indeno(1,2,3-c,d)pirene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Dibenzo(a,h)antracene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Benzo(g,h,i)perilene EPA 3510C 1996+EPA 8270E 2018	mg/L	< 0,01		0,01
* Solventi organici aromatici EPA 5021 A 2014 + EPA 8015 D 2014	mg/L	< 0,5		0,5

* Prova non accreditata da ACCREDIA

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di legge ai sensi del R.D. 842/28 e della legge n. 679 del 19/07/1957

I risultati analitici si riferiscono al campione sottoposto a prova, così come consegnato in laboratorio. Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta del ns. Laboratorio. I laboratorio si assume la responsabilità dei dati presenti sul Rapporto di Prova di sua competenza.

Le informazioni anagrafiche del campione (CATEGORIA merceologica, Descrizione del campione, Luogo di provenienza, Produttore) sono fornite dal Committente ed il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse. Qualora il campionamento non sia stato eseguito dal Laboratorio, le seguenti ulteriori informazioni riportate nella sezione anagrafica del campione sono fornite dal Committente e il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse: Nome prelevatore, Data prelievo e Ora del prelievo, Metodo di campionamento.

File firmato digitalmente.

Dr. Salvatore Lofiego
Chimico
Ordine dei chimici - Provincia di Matera
Iscrizione n° 39A

Fine del rapporto di prova n° **25LA53163**



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Ferrandina: 19/12/2025

Pagina 1 di 2

Rapporto di Prova n° 25LA53181



25LA53181

Spett.

ASA S.r.l.

Via San Vincenzo 18

60013 Corinaldo (AN)

Data accettazione: **20/11/2025**

Data inizio analisi: **20/11/2025**

Categoria merceologica:

Data fine analisi: **19/12/2025**

Emissioni in atmosfera

Descrizione campione:

Qualità aria QA1 - ex scuola

Stato fisico:

AERIFORME

Produttore:

ASA S.r.l.

Luogo di provenienza:

Impianto di smaltimento di Corinaldo (AN)

Campionato da:

personale tecnico del laboratorio

Metodo di campionamento:

come da capitolato speciale d'appalto

Nome prelevatore:

M. Chatzistamatiou

Data - Ora prelievo:

19/11/2025 - 12.50

Contenitore:

filtri+fiale

Parametro	U.M.	Risultato	LOQ
Metodo			
PM 10 <i>UNI EN 12341:2014</i>	µg/Nm3	11,6	5
Metano <i>Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)</i>	mg/m3	2,6	0,1
Idrocarburi non metanici <i>CONCAWE 8/02</i>	mg/Nm3	< 0,1	0,1
Ammoniaca (NH3) <i>NIOSH 6015 1994 + ISO 21877 2020</i>	mg/m3	< 0,001	0,001
Acido solfidrico (H2S) <i>NIOSH 6013 1994</i>	mg/m3	< 0,1	0,1
Mercaptani <i>NIOSH 2542 1994</i>	mg/m3	< 0,001	0,001
Odore <i>UNI EN 13725 2022</i>	U.O.E./m3	38	11
Benzene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Toluene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Etilbenzene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Xileni <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02

Note: La determinazione degli odori è stata eseguita da Ecol Studio S.p.A. - Osmotech



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:
Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697
info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it
C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771
N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Pagina 2 di 2

segue Rapporto di prova n°: **25LA53181** del **19/12/2025**

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di legge ai sensi del R.D. 842/28 e della legge n. 679 del 19/07/1957

I risultati analitici si riferiscono al campione sottoposto a prova, così come consegnato in laboratorio. Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta del ns. Laboratorio. I laboratorio si assume la responsabilità dei dati presenti sul Rapporto di Prova di sua competenza.

Le informazioni anagrafiche del campione (Categoria merceologica, Descrizione del campione, Luogo di provenienza, Produttore) sono fornite dal Committente ed il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse. Qualora il campionamento non sia stato eseguito dal Laboratorio, le seguenti ulteriori informazioni riportate nella sezione anagrafica del campione sono fornite dal Committente e il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse: Nome prelevatore, Data prelievo e Ora del prelievo, Metodo di campionamento.

File firmato digitalmente.

Dr. Salvatore Lofiego

Chimico
Ordine dei chimici - Provincia di Matera
Iscrizione n° 39A

Fine del rapporto di prova n° **25LA53181**



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:
Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697
info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it
C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771
N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Ferrandina: 19/12/2025

Pagina 1 di 2

Rapporto di Prova n° 25LA53182



25LA53182

Spett.
ASA S.r.l.
Via San Vincenzo 18
60013 Corinaldo (AN)

Data accettazione: **20/11/2025**
Data inizio analisi: **20/11/2025** Data fine analisi: **19/12/2025**
Categoria merceologica: **Emissioni in atmosfera**
Descrizione campione: **Qualità aria QA2 - Gasperini**
Stato fisico: **AERIFORME**
Produttore: **ASA S.r.l.**
Luogo di provenienza: **Impianto di smaltimento di Corinaldo (AN)**
Campionato da: **personale tecnico del laboratorio**
Metodo di campionamento: **come da capitolato speciale d'appalto**
Nome prelevatore: **M. Chatzistamatiou**
Data - Ora prelievo: **19/11/2025 - 12.40**
Contenitore: **filtri+fiale**

Parametro	U.M.	Risultato	LOQ
Metodo			
PM 10 <i>UNI EN 12341:2014</i>	µg/Nm3	12,8	5
Metano <i>Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)</i>	mg/m3	2,5	0,1
Idrocarburi non metanici <i>CONCAWE 8/02</i>	mg/Nm3	< 0,1	0,1
Ammoniaca (NH3) <i>NIOSH 6015 1994 + ISO 21877 2020</i>	mg/m3	< 0,001	0,001
Acido solfidrico (H2S) <i>NIOSH 6013 1994</i>	mg/m3	< 0,1	0,1
Mercaptani <i>NIOSH 2542 1994</i>	mg/m3	< 0,001	0,001
Odore <i>UNI EN 13725 2022</i>	U.O.E./m3	36	11
Benzene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Toluene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Etilbenzene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Xileni <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02

Note: La determinazione degli odori è stata eseguita da Ecol Studio S.p.A. - Osmotech



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:
Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697
info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it
C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771
N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Pagina 2 di 2

segue Rapporto di prova n°: **25LA53182 del 19/12/2025**

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di legge ai sensi del R.D. 842/28 e della legge n. 679 del 19/07/1957

I risultati analitici si riferiscono al campione sottoposto a prova, così come consegnato in laboratorio. Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta del ns. Laboratorio. I laboratorio si assume la responsabilità dei dati presenti sul Rapporto di Prova di sua competenza.

Le informazioni anagrafiche del campione (Categoria merceologica, Descrizione del campione, Luogo di provenienza, Produttore) sono fornite dal Committente ed il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse. Qualora il campionamento non sia stato eseguito dal Laboratorio, le seguenti ulteriori informazioni riportate nella sezione anagrafica del campione sono fornite dal Committente e il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse: Nome prelevatore, Data prelievo e Ora del prelievo, Metodo di campionamento.

File firmato digitalmente.

Dr. Salvatore Lofiego

Chimico
Ordine dei chimici - Provincia di Matera
Iscrizione n° 39A

Fine del rapporto di prova n° **25LA53182**



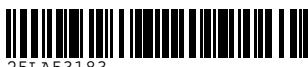
HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:
Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697
info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it
C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771
N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Ferrandina: 19/12/2025

Pagina 1 di 2

Rapporto di Prova n° 25LA53183



25LA53183

Spett.
ASA S.r.l.
Via San Vincenzo 18
60013 Corinaldo (AN)

Data accettazione: **20/11/2025**
Data inizio analisi: **20/11/2025** Data fine analisi: **19/12/2025**
Categoria merceologica: **Emissioni in atmosfera**
Descrizione campione: **Qualità aria QA3 - Uffici ASA**
Stato fisico: **AERIFORME**
Produttore: **ASA S.r.l.**
Luogo di provenienza: **Impianto di smaltimento di Corinaldo (AN)**
Campionato da: **personale tecnico del laboratorio**
Metodo di campionamento: **come da capitolato speciale d'appalto**
Nome prelevatore: **M. Chatzistamatiou**
Data - Ora prelievo: **19/11/2025 - 12.35**
Contenitore: **filtri+fiale**

Parametro	U.M.	Risultato	LOQ
Metodo			
PM 10 <i>UNI EN 12341:2014</i>	µg/Nm3	15,2	5
Metano <i>Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)</i>	mg/m3	2,3	0,1
Idrocarburi non metanici <i>CONCAWE 8/02</i>	mg/Nm3	< 0,1	0,1
Ammoniaca (NH3) <i>NIOSH 6015 1994 + ISO 21877 2020</i>	mg/m3	< 0,001	0,001
Acido solfidrico (H2S) <i>NIOSH 6013 1994</i>	mg/m3	< 0,1	0,1
Mercaptani <i>NIOSH 2542 1994</i>	mg/m3	< 0,001	0,001
Odore <i>UNI EN 13725 2022</i>	U.O.E./m3	27	11
Benzene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Toluene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Etilbenzene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Xileni <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02

Note: La determinazione degli odori è stata eseguita da Ecol Studio S.p.A. - Osmotech



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:
Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697
info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it
C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771
N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Pagina 2 di 2

segue Rapporto di prova n°: **25LA53183 del 19/12/2025**

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di legge ai sensi del R.D. 842/28 e della legge n. 679 del 19/07/1957

I risultati analitici si riferiscono al campione sottoposto a prova, così come consegnato in laboratorio. Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta del ns. Laboratorio. I laboratorio si assume la responsabilità dei dati presenti sul Rapporto di Prova di sua competenza.

Le informazioni anagrafiche del campione (Categoria merceologica, Descrizione del campione, Luogo di provenienza, Produttore) sono fornite dal Committente ed il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse. Qualora il campionamento non sia stato eseguito dal Laboratorio, le seguenti ulteriori informazioni riportate nella sezione anagrafica del campione sono fornite dal Committente e il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse: Nome prelevatore, Data prelievo e Ora del prelievo, Metodo di campionamento.

File firmato digitalmente.

Dr. Salvatore Lofiego

Chimico
Ordine dei chimici - Provincia di Matera
Iscrizione n° 39A

Fine del rapporto di prova n° **25LA53183**



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Ferrandina: 19/12/2025

Pagina 1 di 2

Rapporto di Prova n° 25LA53184



25LA53184

Spett.

ASA S.r.l.

Via San Vincenzo 18

60013 Corinaldo (AN)

Data accettazione: **20/11/2025**

Data inizio analisi: **20/11/2025**

Categoria merceologica:

Emissioni in atmosfera

Descrizione campione:

Qualità aria QA4 - Sandreani

Stato fisico:

AERIFORME

Produttore:

ASA S.r.l.

Luogo di provenienza:

Impianto di smaltimento di Corinaldo (AN)

Campionato da:

personale tecnico del laboratorio

Metodo di campionamento:

come da capitolato speciale d'appalto

Nome prelevatore:

M. Chatzistamatiou

Data - Ora prelievo:

19/11/2025 - 13.00

Contenitore:

filtri+fiale

Parametro	U.M.	Risultato	LOQ
Metodo			
PM 10 <i>UNI EN 12341:2014</i>	µg/Nm3	16,3	5
Metano <i>Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)</i>	mg/m3	2,8	0,1
Idrocarburi non metanici <i>CONCAWE 8/02</i>	mg/Nm3	< 0,1	0,1
Ammoniaca (NH3) <i>NIOSH 6015 1994 + ISO 21877 2020</i>	mg/m3	< 0,001	0,001
Acido solfidrico (H2S) <i>NIOSH 6013 1994</i>	mg/m3	< 0,1	0,1
Mercaptani <i>NIOSH 2542 1994</i>	mg/m3	< 0,001	0,001
Odore <i>UNI EN 13725 2022</i>	U.O.E./m3	32	11
Benzene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Toluene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Etilbenzene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Xileni <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02

Note: La determinazione degli odori è stata eseguita da Ecol Studio S.p.A. - Osmotech



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Pagina 2 di 2

segue Rapporto di prova n°: **25LA53184** del **19/12/2025**

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di legge ai sensi del R.D. 842/28 e della legge n. 679 del 19/07/1957

I risultati analitici si riferiscono al campione sottoposto a prova, così come consegnato in laboratorio. Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta del ns. Laboratorio. I laboratorio si assume la responsabilità dei dati presenti sul Rapporto di Prova di sua competenza.

Le informazioni anagrafiche del campione (Categoria merceologica, Descrizione del campione, Luogo di provenienza, Produttore) sono fornite dal Committente ed il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse. Qualora il campionamento non sia stato eseguito dal Laboratorio, le seguenti ulteriori informazioni riportate nella sezione anagrafica del campione sono fornite dal Committente e il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse: Nome prelevatore, Data prelievo e Ora del prelievo, Metodo di campionamento.

File firmato digitalmente.

Dr. Salvatore Lofiego

Chimico

Ordine dei chimici - Provincia di Matera
Iscrizione n° 39A

Fine del rapporto di prova n° **25LA53184**



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Ferrandina: 19/12/2025

Pagina 1 di 2

Rapporto di Prova n° 25LA53185



25LA53185

Spett.

ASA S.r.l.

Via San Vincenzo 18

60013 Corinaldo (AN)

Data accettazione: **20/11/2025**

Data inizio analisi: **20/11/2025**

Categoria merceologica:

Emissioni in atmosfera

Descrizione campione:

Qualità aria QA5 - Romani

Stato fisico:

AERIFORME

Produttore:

ASA S.r.l.

Luogo di provenienza:

Impianto di smaltimento di Corinaldo (AN)

Campionato da:

personale tecnico del laboratorio

Metodo di campionamento:

come da capitolato speciale d'appalto

Nome prelevatore:

M. Chatzistamatiou

Data - Ora prelievo:

19/11/2025 - 13.15

Contenitore:

filtri+fiale

Parametro	U.M.	Risultato	LOQ
Metodo			
PM 10 <i>UNI EN 12341:2014</i>	µg/Nm3	15,2	5
Metano <i>Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)</i>	mg/m3	2,5	0,1
Idrocarburi non metanici <i>CONCAWE 8/02</i>	mg/Nm3	< 0,1	0,1
Ammoniaca (NH3) <i>NIOSH 6015 1994 + ISO 21877 2020</i>	mg/m3	< 0,001	0,001
Acido solfidrico (H2S) <i>NIOSH 6013 1994</i>	mg/m3	< 0,1	0,1
Mercaptani <i>NIOSH 2542 1994</i>	mg/m3	< 0,001	0,001
Odore <i>UNI EN 13725 2022</i>	U.O.E./m3	25	11
Benzene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Toluene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Etilbenzene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Xileni <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02

Note: La determinazione degli odori è stata eseguita da Ecol Studio S.p.A. - Osmotech



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Pagina 2 di 2

segue Rapporto di prova n°: **25LA53185** del **19/12/2025**

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di legge ai sensi del R.D. 842/28 e della legge n. 679 del 19/07/1957

I risultati analitici si riferiscono al campione sottoposto a prova, così come consegnato in laboratorio. Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta del ns. Laboratorio. I laboratorio si assume la responsabilità dei dati presenti sul Rapporto di Prova di sua competenza.

Le informazioni anagrafiche del campione (Categoria merceologica, Descrizione del campione, Luogo di provenienza, Produttore) sono fornite dal Committente ed il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse. Qualora il campionamento non sia stato eseguito dal Laboratorio, le seguenti ulteriori informazioni riportate nella sezione anagrafica del campione sono fornite dal Committente e il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse: Nome prelevatore, Data prelievo e Ora del prelievo, Metodo di campionamento.

File firmato digitalmente.

Dr. Salvatore Lofiego

Chimico

Ordine dei chimici - Provincia di Matera
Iscrizione n° 39A

Fine del rapporto di prova n° **25LA53185**



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:

Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697

info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it

C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771

N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Ferrandina: 19/12/2025

Pagina 1 di 2

Rapporto di Prova n° 25LA53186



25LA53186

Spett.

ASA S.r.l.

Via San Vincenzo 18

60013 Corinaldo (AN)

Data accettazione: **20/11/2025**

Data inizio analisi: **20/11/2025**

Categoria merceologica:

Emissioni in atmosfera

Descrizione campione:

Qualità aria QA6 - fienile a nord

Stato fisico:

AERIFORME

Produttore:

ASA S.r.l.

Luogo di provenienza:

Impianto di smaltimento di Corinaldo (AN)

Campionato da:

personale tecnico del laboratorio

Metodo di campionamento:

come da capitolato speciale d'appalto

Nome prelevatore:

M. Chatzistamatiou

Data - Ora prelievo:

19/11/2025 - 13.10

Contenitore:

filtri+fiale

Parametro	U.M.	Risultato	LOQ
Metodo			
PM 10 <i>UNI EN 12341:2014</i>	µg/Nm3	11,8	5
Metano <i>Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)</i>	mg/m3	2,7	0,1
Idrocarburi non metanici <i>CONCAWE 8/02</i>	mg/Nm3	< 0,1	0,1
Ammoniaca (NH3) <i>NIOSH 6015 1994 + ISO 21877 2020</i>	mg/m3	< 0,001	0,001
Acido solfidrico (H2S) <i>NIOSH 6013 1994</i>	mg/m3	< 0,1	0,1
Mercaptani <i>NIOSH 2542 1994</i>	mg/m3	< 0,001	0,001
Odore <i>UNI EN 13725 2022</i>	U.O.E./m3	33	11
Benzene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Toluene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Etilbenzene <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02
Xileni <i>UNI EN 14662-2 2015</i>	µg/m3	< 0,02	0,02

Note: La determinazione degli odori è stata eseguita da Ecol Studio S.p.A. - Osmotech



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:
Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697
info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it
C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771
N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Pagina 2 di 2

segue Rapporto di prova n°: **25LA53186 del 19/12/2025**

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di legge ai sensi del R.D. 842/28 e della legge n. 679 del 19/07/1957

I risultati analitici si riferiscono al campione sottoposto a prova, così come consegnato in laboratorio. Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta del ns. Laboratorio. I laboratorio si assume la responsabilità dei dati presenti sul Rapporto di Prova di sua competenza.

Le informazioni anagrafiche del campione (Categoria merceologica, Descrizione del campione, Luogo di provenienza, Produttore) sono fornite dal Committente ed il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse. Qualora il campionamento non sia stato eseguito dal Laboratorio, le seguenti ulteriori informazioni riportate nella sezione anagrafica del campione sono fornite dal Committente e il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse: Nome prelevatore, Data prelievo e Ora del prelievo, Metodo di campionamento.

File firmato digitalmente.

Dr. Salvatore Lofiego

Chimico
Ordine dei chimici - Provincia di Matera
Iscrizione n° 39A

Fine del rapporto di prova n° **25LA53186**



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:
Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697
info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it
C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771
N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Ferrandina: 19/12/2025

Pagina 1 di 2

Rapporto di Prova n° 25LA53187



25LA53187

Spett.
ASA S.r.l.
Via San Vincenzo 18
60013 Corinaldo (AN)

Data accettazione: **20/11/2025**
Data inizio analisi: **20/11/2025** Data fine analisi: **19/12/2025**
Categoria merceologica: **Emissioni in atmosfera**
Descrizione campione: **Biogas 1 linea vecchia**
Stato fisico: **AERIFORME**
Produttore: **ASA S.r.l.**
Luogo di provenienza: **Impianto di smaltimento di Corinaldo (AN)**
Campionato da: **personale tecnico del laboratorio**
Metodo di campionamento: **come da capitolato speciale d'appalto**
Nome prelevatore: **M. Chatzistamatiou**
Data - Ora prelievo: **19/11/2025 - 12.30**
Contenitore: **fiale in carbone**

Parametro	U.M.	Risultato	LOQ
Metano <i>Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)</i>	%	40,6	0,1
Anidride Carbonica <i>Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)</i>	%	30,8	0,1
Ossigeno <i>Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)</i>	%	3,1	0,1
Idrogeno <i>UNI EN ISO 6974-6 2002</i>	%	< 0,1	0,1
Acido solfidrico (H2S) <i>UNICHIM 634 1984</i>	mg/m3	1,8	0,01
Ammoniaca (NH3) <i>ISO 21877 2019</i>	mg/m3	52	0,01
Polveri totali <i>UNIEN13284/1 2017</i>	mg/m3	< 0,2	0,2
Mercaptani <i>NIOSH 2542 1994</i>	mg/m3	7,1	0,001
SOV (come COT) <i>UNI EN 12619 2013</i>	mg/m3	510	0,01

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di legge ai sensi del R.D. 842/28 e della legge n. 679 del 19/07/1957

I risultati analitici si riferiscono al campione sottoposto a prova, così come consegnato in laboratorio. Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta del ns. Laboratorio. I laboratorio si assume la responsabilità dei dati presenti sul Rapporto di Prova di sua competenza.
Le informazioni anagrafiche del campione (Categoria merceologica, Descrizione del campione, Luogo di provenienza, Produttore) sono fornite dal Committente ed il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse. Qualora il campionamento non sia stato eseguito dal Laboratorio, le seguenti ulteriori informazioni riportate nella sezione anagrafica del campione sono fornite dal Committente e il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse: Nome prelevatore, Data prelievo e Ora del prelievo, Metodo di campionamento.



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:
Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697
info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it
C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771
N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Pagina 2 di 2

segue Rapporto di prova n°: **25LA53187** del **19/12/2025**

File firmato digitalmente.

Dr. Salvatore Lofiego

Chimico
Ordine dei chimici - Provincia di Matera
Iscrizione n° 39A

Fine del rapporto di prova n° **25LA53187**



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:
Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697
info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it
C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771
N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Ferrandina: 19/12/2025

Pagina 1 di 2

Rapporto di Prova n° 25LA53188



25LA53188

Spett.
ASA S.r.l.
Via San Vincenzo 18
60013 Corinaldo (AN)

Data accettazione: **20/11/2025**
Data inizio analisi: **20/11/2025** Data fine analisi: **19/12/2025**
Categoria merceologica: **Emissioni in atmosfera**
Descrizione campione: **Biogas 2 linea nuova**
Stato fisico: **AERIFORME**
Produttore: **ASA S.r.l.**
Luogo di provenienza: **Impianto di smaltimento di Corinaldo (AN)**
Campionato da: **personale tecnico del laboratorio**
Metodo di campionamento: **come da capitolato speciale d'appalto**
Nome prelevatore: **M. Chatzistamatiou**
Data - Ora prelievo: **19/11/2025 - 12.31**
Contenitore: **fiale in carbone**

Parametro	U.M.	Risultato	LOQ
Metano <i>Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)</i>	%	42,6	0,1
Anidride Carbonica <i>Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)</i>	%	32	0,1
Ossigeno <i>Rilevatore multigas (MI 001 Rev 0 2021)</i>	%	2,1	0,1
Idrogeno <i>UNI EN ISO 6974-6 2002</i>	%	< 0,1	0,1
Acido solfidrico (H2S) <i>UNICHIM 634 1984</i>	mg/m3	9,8	0,01
Ammoniaca (NH3) <i>ISO 21877 2019</i>	mg/m3	58	0,01
Polveri totali <i>UNIEN13284/1 2017</i>	mg/m3	< 0,2	0,2
Mercaptani <i>NIOSH 2542 1994</i>	mg/m3	9,2	0,001
SOV (come COT) <i>UNI EN 12619 2013</i>	mg/m3	410	0,01

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di legge ai sensi del R.D. 842/28 e della legge n. 679 del 19/07/1957

I risultati analitici si riferiscono al campione sottoposto a prova, così come consegnato in laboratorio. Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta del ns. Laboratorio. I laboratorio si assume la responsabilità dei dati presenti sul Rapporto di Prova di sua competenza.

Le informazioni anagrafiche del campione (Categoria merceologica, Descrizione del campione, Luogo di provenienza, Produttore) sono fornite dal Committente ed il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse. Qualora il campionamento non sia stato eseguito dal Laboratorio, le seguenti ulteriori informazioni riportate nella sezione anagrafica del campione sono fornite dal Committente e il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito ad esse: Nome prelevatore, Data prelievo e Ora del prelievo, Metodo di campionamento.



HYDROLAB s.r.l.

Sede operativa:
Z.I. Borgo Macchia - 75013 Ferrandina (MT) - Tel/Fax 0835 554697
info@hydrolabsrl.it - www.hydrolabsrl.it
C.F./P.IVA/R.I. MT 01105410771
N.REA 72950 - Cap.Soc. 70.000,00 (i.v)

Pagina 2 di 2

segue Rapporto di prova n°: **25LA53188** del **19/12/2025**

File firmato digitalmente.

Dr. Salvatore Lofiego

Chimico
Ordine dei chimici - Provincia di Matera
Iscrizione n° 39A

Fine del rapporto di prova n° **25LA53188**