

ECOANALITICA srl
 Viale 1° Maggio 1/A - 10043 Orbassano (TO)
 Tel./Fax 011 9004230 - info@ecoanalitica.it
 P.Iva 08844840010 - CCIAA REA 1004512



LAB N° 0610

RAPPORTO di PROVA

Orbassano, 06 maggio 2014

rapporto n.14/3173/2026/A

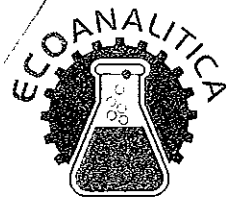
GAIA SpA
 via Brofferio, 48
 14100 ASTI

tipo di campione :	percolato	n° campione:	14/0464/012
etichetta e sigilli :	percolato n. 1		
prelievo effettuato da:	A. Guerzi / C. Santoro / Ecoanalitica		
luogo del prelievo :	Polo trattamento dei Rifiuti - Asti	in data :	08-apr-14
metodo di campionam.:	APAT CNR IRSA 1030	ora :	14 h 15'
dati richiesti :		accettazione:	08-apr-14

parametro	unità di misura	risultati	data di esecuzione	metodo
temperatura	°C	-	-	-
ioni idrogeno	pH (20°C)	7,0	08/04/14	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003
conducibilità elettrica	µS/cm (20°C)	1378	08/04/14	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
solidi sospesi totali	mg/l	138,0	08/04/14	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
rich. biochimica di O ₂ (BOD ₅)	mg O ₂ /l	550	09-14/04/2014	APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003 *
richiesta chimica di O ₂ (COD)	mg O ₂ /l	2720	09/04/14	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003
elementi metallici e non metallici			15/04/14	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 3125
arsenico	mg As/l	0,005		
cadmio	mg Cd/l	< 0,0001		
cromo	mg Cr/l	0,023		
ferro	mg Fe/l	3,28		
manganese	mg Mn/l	0,848		
mercurio	mg Hg/l	< 0,0001		
nichel	mg Ni/l	0,025		
piombo	mg Pb/l	0,006		
rame	mg Cu/l	0,017		
selenio	mg Se/l	0,00252		
zinco	mg Zn/l	0,019		
carbonio organico totale	mg C/l		09/04/14	APAT CNR IRSA 5040 Man 29 2003 *
fosforo totale	mg P/l	6,5	15/04/14	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003 *
ione ammonio	mg NH ₄ ⁺ /l	170	08/04/14	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003
anioni			08/04/14	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 *
cloruri	mg Cl ⁻ /l	127		
azoto nitrico	mg N/l	1,60		
solforati	mg SO ₄ ²⁻ /l	5		
azoto nitroso	mg N/l	< 0,01	08/04/14	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003 *

Informazioni circa l'incertezza di misura verranno fornite su richiesta.
 I risultati si riferiscono al solo campione sottoposto a prova.
 E' vietata la riproduzione parziale del presente rapporto senza l'autorizzazione del laboratorio.





ECOANALITICA srl
 Viale 1° Maggio 1/A - 10043 Orbassano (TO)
 Tel./Fax 011 9004230 - info@ecoanalitica.it
 P.Iva 08844840010 - CCIAA REA 1004512



LAB N° 0610

RAPPORTO di PROVA

Orbassano, 06 maggio 2014

rapporto n.14/3173/2026/A

GAIA SpA
 via Brofferio, 48
 14100 ASTI

tipo di campione :	percolato	n° campione:	14/0464/012
etichetta e sigilli :	percolato n.1		
prelievo effettuato da:	A. Guerci / C. Santoro / Ecoanalitica		
luogo del prelievo :	Polo trattamento dei Rifiuti - Asti	in data :	08-apr-14
metodo di campionam.:	APAT CNR IRSA 1030	ora :	14 h 15'
dati richiesti :	-	accettazione:	08-apr-14

parametro	unità di misura	risultati	data di esecuzione	metodo
composti organoalogenati volatili			08/04/14	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036
1,1-dicloro-etilene	µg/l	< 0,1		
1,2-dicloro-etano	µg/l	< 0,1		
tetracloro-etilene	µg/l	< 0,1		
tricloro-etilene	µg/l	< 0,1		
triclorometano	µg/l	< 0,1		
1,1,1,2-tetracloro-etano	µg/l	< 0,1		*
1,1,1-tricloro-etano	µg/l	< 0,1		
1,1,2-tricloro-etano	µg/l	< 0,1		*
1,1,2,2-tetracloro-etano	µg/l	< 0,1		
1,1-dicloro-etano	µg/l	< 0,1		*
1,2-dicloro-propano	µg/l	< 0,1		*
diclorometano	µg/l	< 0,1		
cis -1,2-dicloro-etilene	µg/l	< 0,1		
trans -1,2-dicloro-etilene	µg/l	< 0,1		
tetraclorometano	µg/l	< 0,1		*
sommatoria	µg/l	0,00		

* prova non accreditata da ACCREDIA

chiave di lettura : APAT CNR IRSA: Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici
 Istituto di Ricerca sulle Acque - Consiglio Nazionale delle Ricerche
 APHA: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater of American Public Health
 ISTISAN = Istituto Superiore di Sanità

Il Responsabile del laboratorio
 di A. Rolle
 pag. 2 di 2