

Rapporto di prova e campione n°: 2300257-010

Data Rapp. Prova: 09-feb-23

Spettabile:

LA DOLOMITI AMBIENTE S.p.a.

Località Maserot

32035 SANTA GIUSTINA (BL)

Codice Identificativo:

Descrizione : Digestato chiarificato

Accettazione: 2300257

Ordine N°: si L012783

Produttore: LA DOLOMITI AMBIENTE S.p.a.

Luogo Prelievo: c/o Impianto di trattamento rifiuti non pericolosi -
Località Maserot - 32035 Santa Giustina (BL)

Data Prelievo: 19-gen-23

Prelevatore: Giacomo Carraro (Tecnico Ecoopera)

Matrice: Rifiuto

Data Arrivo Camp.: 19-gen-23

Ora Arrivo Camp.: 18:00

Mod.Campionam.: UNI 10802:2013

Data Inizio Prova: 19-gen-23

Data Fine Prova: 02-feb-23

Colore Marrone

Stato fisico Liquido

Codice CER: **19 06 03** liquidi prodotti dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani

ANALISI SUL CAMPIONE TAL QUALE

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	Codici di indicazione di pericolo
pH CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	U.pH	7,93	± 0,10	0,3	1	
* Conducibilità elettrica (Conduttività a 20°C) CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	µS/cm	34400	± 2100	3	10	
* Solidi sospesi totali (Materiale in sospensione) APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	mg/l	20600	± 2100	1,5	5	

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 1\11

Segue Rapporto di prova n°:

2300257-010

ANALISI SUL CAMPIONE TAL QUALE

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	Codici di indicazione di pericolo
* Solidi sedimentabili (Materiale sedimentabile) APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003	ml/l	20,0	± 5,4		0,1	
Solidi totali (Residuo secco a 105°C) CNR IRSA 2 Q64 Vol.2 1984	%	2,8	± 1,3	0,3	1	
Solidi totali fissi (Residuo a 550 °C) CNR IRSA 2 Q64 Vol.2 1984	% s.s.	44,4	± 1,8	0,15	0,5	
* Richiesta Biochimica di Ossigeno a 5 giorni (BOD5) ISO 5815-1:2019 + ISO 17289:2014	mg/l O2	18000	± 4500		7	
* Richiesta chimica di Ossigeno (COD) ISO 15705: 2002	mg/l O2	27500	± 890	2	2	
* Richiesta chimica di Ossigeno (COD) su campione filtrato ISO 15705: 2002	mg/l O2	29100	± 940	2	6	
Alluminio EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	mg/l	40	± 15	0,024	0,08	
Arsenico EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	mg/l	0,254	± 0,090	0,024	0,08	H301; H331; H400; H410; H410
Boro EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	mg/l	1,53	± 0,56	0,024	0,08	
Cadmio EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	mg/l	< 0,024		0,024	0,008	H302; H312; H332; H400; H410; H410
* Cromo esavalente EPA 7199 1996	mg/l	< 0,003		0,003	0,01	H317; H350; H400; H410; H410
Cromo totale EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	mg/l	0,151	± 0,050	0,024	0,08	
Ferro EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	mg/l	43	± 12	0,024	0,08	

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 2\11

Segue Rapporto di prova n°:

2300257-010

ANALISI SUL CAMPIONE TAL QUALE

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	Codici di indicazione di pericolo
Manganese EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	mg/l	2,24	± 0,68	0,024	0,08	
Mercurio UNI 13657:2004 + APAT CNR IRSA 3200A2 Man 29 2003	mg/l	< 0,06		0,06	0,2	H300; H310; H330; H373; H400; H410; H410
Nichel EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	mg/l	0,53	± 0,17	0,024	0,08	H317; H350; H372; H413
Piombo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	mg/l	0,108	± 0,034	0,024	0,08	H302; H332; H360Df; H373; H400; H410; H410
Rame EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	mg/l	0,48	± 0,16	0,024	0,08	H318; H332; H400; H410; H410
Selenio EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	mg/l	0,17		0,06	0,2	H301; H331; H373; H400; H410; H410
Stagno EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	mg/l	< 0,024		0,024	0,08	
Zinco EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	mg/l	2,71	± 0,72	0,024	0,08	H400; H410; H410
Fosforo totale EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2018	mg/l	143	± 38	0,3	1	
* Solfati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	54,7	± 3,6	0,06	0,2	
* Cloruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	4030	± 280	0,06	0,2	
* Azoto ammoniacale UNI 11669:2017	mg/l NH4	5800	± 1400	0,0015	0,005	H314; H400
* Azoto totale (su campione filtrato) UNI 11759:2019	mg/l N	5600	± 360	0,15	0,5	
* Azoto totale UNI 11759:2019	mg/l N	5770	± 370	0,15	0,5	
* Idrocarburi totali APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	mg/l	28,4	± 3,8	0,1	0,25	

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 3\11

Segue Rapporto di prova n°:

2300257-010

ANALISI SUL CAMPIONE TAL QUALE

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	Codici di indicazione di pericolo
* Sostanze oleose totali APAT CNR IRSA 5160 B Man 29 2003	mg/l	46,5	± 6,3	0,1	0,25	
* Pesticidi Clorurati -						
* alfa-Esaclorocicloesano (Alfa-HCH) EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* gamma-Esaclorocicloesano (Lindano) EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* beta-Esaclorocicloesano (Beta-HCH) EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* delta-Esaclorocicloesano (Delta-HCH) EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Eptacloro EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Aldrin EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Eptacloro epossido EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* gamma-Clordano (trans) EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* alfa-Endosulfan (Endosulfan I) EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* alfa-Clordano (cis) EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* 4,4'-DDE EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Dieldrin EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Endrin EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 4\11

Segue Rapporto di prova n°:

2300257-010

ANALISI SUL CAMPIONE TAL QUALE

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	Codici di indicazione di pericolo
* beta-Esaclorocicloesano (Beta-HCH) EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* 4,4'-DDD EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* 2,4'-DDT EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Endrin Aldeide EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Clordecone (Kepone) EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Endosulfan solfato EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* 4,4'-DDT EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Endrin Chetone EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Metossicloro EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Mirex EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Diallyte-cis EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H351; H400; H410; H410
* Diallyte-trans EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H351; H400; H410; H410
* Isodrin EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H300; H310; H330; H400; H410; H410
* Clorobenzilato EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H400; H410; H410
* Sommatoria pesticidi clorurati EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 1			1	

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 5\11

Segue Rapporto di prova n°:

2300257-010

ANALISI SUL CAMPIONE TAL QUALE

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	Codici di indicazione di pericolo
* Pesticidi fosforati						
-						
* Demeton S EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Diazinone EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Disulfoton EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Ethion EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Malation EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Parathion EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Methyl Parathion EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Somma pesticidi fosforati EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 1			1	
Solventi organici aromatici						
-						
* Benzene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H225; H304; H315; H319; H340; H350; H372
* Toluene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H225; H304; H315; H336; H361d; H373
* Etilbenzene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H225; H304; H332; H373
* o-Xilene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H226; H312; H315; H332
* m+p-Xilene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H226; H312; H315; H332

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 6\11

Segue Rapporto di prova n°:

2300257-010

ANALISI SUL CAMPIONE TAL QUALE

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	Codici di indicazione di pericolo
* Stirene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H226; H315; H319; H332; H361; H372
* Somma Solventi organici aromatici (da calcolo) EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 1			1	
Solventi organici azotati						
-						
* Metacrilonitrile EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		1,5	1	
* Acrilonitrile EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		1,5	1	
* Somma Solventi organici azotati (da calcolo) EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 1			1	
Solventi organici clorurati						
-						
* Tetracloruro di carbonio EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H301; H311; H331; H351; H372; H412; H412; H420
* Cloroformio (Triclorometano) EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H315; H319; H331; H351; H361; H372
* Tetracloroetilene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H351; H411; H411
* 1,1,1-Tricloroetano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H332; H420
* Esaclorobutadiene (Esacloro-1,3- butadiene) EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H301; H310; H315; H318; H351
* 1,2,3-Triclorobenzene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H315; H319; H335; H411; H411

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 7\11

Segue Rapporto di prova n°:

2300257-010

ANALISI SUL CAMPIONE TAL QUALE

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	Codici di indicazione di pericolo
* Tricloroetilene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H315; H319; H336; H341; H350; H412; H412
* 2,2-Dicloropropano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H225; H319
* 1,2-Dicloroetano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H225; H302; H315; H319; H335; H350
* 2-Clorotoluene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H332; H411; H411
* 1,2,4-Triclorobenzene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H315; H400; H410; H410
* Somma Solventi organici clorurati (da calcolo) EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 1			1	
* Solventi organici alogenati -						
* Clorodibromometano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302
* Dibromometano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H351
* Bromodiclorometano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H315; H318; H335; H351
* 1,2-Dibromoetano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H301; H311; H315; H319; H331; H335; H350; H411; H411
* Bromoformio (Tribromometano) EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H315; H319; H331; H411; H411
* Bromobenzene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H226; H315; H411; H411
* 1,2-Dibromo-3-Cloropropano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H301; H340; H350; H360; H373; H412; H412

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 8\11

Segue Rapporto di prova n°:

2300257-010

ANALISI SUL CAMPIONE TAL QUALE

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	Codici di indicazione di pericolo
* Sommatoria composti organici alogenati (da calcolo) EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 1			1	
* Fenoli -						
* Fenolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H301; H311; H314; H331; H341; H373
* 2-Metilfenolo (o-Cresolo) EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H301; H311; H314
* 3-Metilfenolo (m-Cresolo) EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* m,p-Cresolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* 4-Metilfenolo (p-Cresolo) EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H301; H311; H314
* 4-Clorofenolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* 2-Clorofenolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H312; H332; H411; H411
* 4-Nitrofenolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H312; H332; H373
* 3-Clorofenolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* 2,4-Dimetilfenolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H301; H311; H314; H411; H411
* 2-Nitrofenolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H312; H332; H400; H410; H410
* 4-cloro-3-metilfenolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H312; H317; H318; H400

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 9\11

Segue Rapporto di prova n°:

2300257-010

ANALISI SUL CAMPIONE TAL QUALE

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	Codici di indicazione di pericolo
* 2,4-Diclorofenolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H311; H314; H411; H411
* 2-fenilfenolo (o-fenilfenolo) EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* 2,4,6-Triclorofenolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H315; H319; H351; H400; H410; H410
* 2,4,5-Triclorofenolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H315; H319; H400; H410; H410
* 2,3,4,6-tetraclorofenolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	
* Pentaclorofenolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H301; H311; H315; H319; H330; H335; H351; H400; H410; H410
* 2,4-Dinitrofenolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H301; H311; H331; H373; H400
* 4-Nitrofenolo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,3		0,3	1	H302; H312; H332; H373
* Sommatoria fenoli (calcolo) EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 1			1	
* Fenoli APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003	mg/l	1,04	± 0,16	0,006	0,02	

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 10\11

Segue Rapporto di prova n°:

2300257-010

Legenda: UM = unità di misura, LOD = limite di rilevabilità, LOQ = limite di quantificazione.

Per le informazioni fornite dal committente (data, modalità di prelievo e/o dati rilevati al prelievo) il Laboratorio declina ogni responsabilità.

Nel caso il campionamento non sia effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto.

L'incertezza estesa riportata nel rapporto di prova è calcolata con un fattore di copertura $k = 2$, corrispondente ad un livello di confidenza di circa il 95%.

Il prelievo, se eseguito da nostro personale tecnico, viene effettuato secondo quanto previsto nell'istruzione interna IS 06.01, facente riferimento ai metodi UNI 10802 e IRSA-CNR quaderno 64, Volume 3.

I dati relativi al campionamento effettuato sono riportati, se previsto, nel verbale di campionamento identificato nella prima pagina del rapporto di prova alla voce "Ordine n°". Il campionamento non è accreditato

I recuperi per le analisi dei metalli sul campione tal quale (mineralizzato mediante digestione acida in forno a microonde), sono compresi tra l'80 e il 120%.

Se previsto, il riferimento di legge è riportato nella prima pagina del rapporto di prova alla voce "Rif. Legge/Autoriz." ed i limiti associati nelle colonne "Lim. Min." e "Lim. Max."

Le sommatorie se presenti vengono espresse come "Lower Bound": gli addendi la cui determinazione ha fornito un risultato inferiore al limite di quantificazione vengono considerati, ai fini della somma, pari a zero. Il limite di quantificazione per la sommatoria è fissato pari al maggiore dei limiti di quantificazione degli analiti appartenenti al gruppo.

Le caratteristiche di pericolo riportate nel rapporto di prova per i metalli sono quelle previste dal Reg. 1272/08 per la voce generica (composti del metallo) o in assenza di tale voce per la forma ossido. Le indicazioni di pericolo H non sono oggetto dell'accREDITAMENTO ACCREDIA.

Il laboratorio non è responsabile della corretta attribuzione del codice CER non avendo effettuato attività di verifica dell'origine del rifiuto.

Supervisore

dott. Stefano Molinari

Chimico

Ordine dei Chimici e dei Fisici del Trentino Alto Adige
Iscrizione n. 212

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 11\11