

RAPPORTO DI PROVA N° **5174** **del 21/07/2017**

Committente
COMUNE DI PERNUMIA

PIAZZA RUZZANTE 1
35020 - PERNUMIA - PD

Data ricevimento: 05/07/2017 Data inizio analisi: 11/07/2017 Data fine analisi: 21/07/2017
Richiesta: Analisi di caratterizzazione e classificazione rifiuto presente presso l'ex sito C&C in via Granze 30 Pernumia (PD)

Punto di prelievo: Ns. prev. 386 del 12/06/17 rev. 2 del 04/07/17
EX C&C - VIA GRANZE, 30 - 35020 PERNUMIA (PD)

Prelievo eseguito da: Geologo
03/07/2017 16:40

Metodo di campionamento: *UNI 10802:2013
Campione proveniente da: COMUNE DI PERNUMIA - PIAZZA RUZZANTE 1 - 35020 PERNUMIA (PD)

Limiti di riferimento:

Commessa nr.: **4336**

Campione nr.: **5174**

BIG BAG 13 - CER definito da produttore 19 03 04* - rifiuti contrassegnati come pericolosi, parzialmente stabilizzati

Prova	Unità di Misura	Valore	Inc. Misura	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
						Min	Max
* pH	unità di pH	8			CNR IRS 1 Q 64 Vol 3 1985		
* Stato fisico		Solido non pulv.					
* Odore		Inodore					
* Residuo secco a 105°C	g/100g	95,6			UNI EN 14346:2007 - method A		
* Metalli					EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Antimonio - Stibium	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Arsenico - Arsenic	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Bario - Barium	mg/kg	1669		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		

§ Analisi eseguita in subappalto

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Le prove precedute da un asterisco non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio.
Archiviazione dati: 5 anni.
Conservazione del campione: al termine della prova l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

EuroLab s.r.l.

via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola - VI - ITALY
Cap. Soc. 100.000 euro, i.v. - Cod. Fiscale, Reg. Imp. VI e P.IVA 02165880242 - REA n°211103/VICENZA
T +39.0424.570233 - F +39.0424.570948 - e-mail: info@eurolabanalysis.com - www.eurolabanalysis.com

RAPPORTO DI PROVA N° **5174** **del 21/07/2017**

Prova	Unità di Misura	Valore	Inc. Misura	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
						Min	Max
Berillio - Beryllium	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Bismuto - Bismuth	mg/kg	8184		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Boro - Boron	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Cadmio - Cadmium	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Cobalto - Cobalt	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Cromo totale	mg/kg	173		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
* Cromo VI	mg/kg	<LOQ		0,2	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986		
Ferro - Iron	mg/kg	4683		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Manganese	mg/kg	8		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Mercurio - Mercury	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Molibdeno - Molybdenum	mg/kg	60		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Nichel - Nickel	mg/kg	133		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Piombo - Lead	mg/kg	38		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Rame - Copper	mg/kg	296		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Selenio - Selenium	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Stagno - Tin	mg/kg	105		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Tallio - Thallium	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
* Tellurio - Tellurium	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
Vanadio - Vanadium	mg/kg	3791		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		

§ Analisi eseguita in subappalto

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Le prove precedute da un asterisco non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio.
Archiviazione dati: 5 anni.
Conservazione del campione: al termine della prova l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

Eurolab s.r.l.

via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola - VI - ITALY
Cap. Soc. 100.000 euro, i.v. - Cod. Fiscale, Reg. Imp. VI e P.IVA 02165880242 - REA n°211103/VICENZA
T +39.0424.570233 - F +39.0424.570948 - e-mail: info@eurolabanalysis.com - www.eurolabanalysis.com

RAPPORTO DI PROVA N° **5174** **del 21/07/2017**

Prova	Unità di Misura	Valore	Inc. Misura	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
						Min	Max
Zinco - Zinc	mg/kg	574		3	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2014		
* Cloruri	mg/kg	<LOQ		1	CNR IRSA 13 Q 64 vol 3 1986		
* Solfati	mg/kg	<LOQ		1	CNR IRSA 13 Q 64 vol 3 1986		
* Cianuri totali	mg/kg	<LOQ		2	CNR IRSA 17 Q 64 Vol 3 1992		
* Solventi alifatici					EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* 1,3-butadiene CAS 106-99-0	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* 2-butossietanolo CAS 111-76-2	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* 2-nitropropano CAS 79-46-9	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Acetone CAS 67-64-1	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Acetonitrile CAS 75-05-8	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Cicloesano CAS 110-82-7	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Etere dietilico CAS 60-29-7	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Etilacetato CAS 141-78-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Etilmetacrilato CAS 97-63-2	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Metacrilonitrile CAS 126-98-7	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Metilacrilato CAS 96-33-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Metiletilchetone CAS 78-93-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Metilisobutilchetone CAS 108-10-1	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Metilmetacrilato CAS 80-62-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		

§ Analisi eseguita in subappalto

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Le prove precedute da un asterisco non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio.
Archiviazione dati: 5 anni.
Conservazione del campione: al termine della prova l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

Eurolab s.r.l.

via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola - VI - ITALY
Cap. Soc. 100.000 euro, i.v. - Cod. Fiscale, Reg. Imp. VI e P.IVA 02165880242 - REA n°211103/VICENZA
T +39.0424.570233 - F +39.0424.570948 - e-mail: info@eurolabanalysis.com - www.eurolabanalysis.com

RAPPORTO DI PROVA N° **5174** **del 21/07/2017**

Prova	Unità di Misura	Valore	Inc. Misura	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
						Min	Max
* n-butil acetato CAS 123-86-4	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Terbutilmetiletere CAS 1634-04-4	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Solventi alogenati					EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
1,1,1,2-tetracloroetano CAS 630-20-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
1,1,1-tricloroetano CAS 71-55-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
1,1,2-tricloroetano CAS 79-00-5	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
1,1-dicloroetano CAS 75-34-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
1,1-dicloroetene CAS 75-35-4	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* 1,1-dicloropropene CAS 563-58-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* 1,2,3-triclorobenzene 87-61-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
1,2,4-triclorobenzene CAS 120-82-1	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* 1,2-dibromo-3-cloropropano CAS 96-12-8	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* 1,2-dibromoetano CAS 106-93-4	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
1,2-diclorobenzene CAS 95-50-1	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
1,2-dicloroetano CAS 107-06-2	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* 1,2-dicloropropano CAS 78-87-5	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* 1,3-dicloropropano CAS 142-28-9	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
1,4-diclorobenzene CAS 106-46-7	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* 2,2-dicloropropano CAS 594-20-7	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		

§ Analisi eseguita in subappalto

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Le prove precedute da un asterisco non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio.
Archiviazione dati: 5 anni.
Conservazione del campione: al termine della prova l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

Eurolab s.r.l.

via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola - VI - ITALY
Cap. Soc. 100.000 euro, i.v. - Cod. Fiscale, Reg. Imp. VI e P.IVA 02165880242 - REA n°211103/VICENZA
T +39.0424.570233 - F +39.0424.570948 - e-mail: info@eurolabanalysis.com - www.eurolabanalysis.com

RAPPORTO DI PROVA N° **5174** **del** **21/07/2017**

Prova	Unità di Misura	Valore	Inc. Misura	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
						Min	Max
* 2-clorotoluene CAS 95-49-8	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* 4-clorotoluene CAS 106-43-4	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Bromobenzene CAS 108-86-1	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Bromodichlorometano CAS 75-27-4	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Bromoformio CAS 75-25-2	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* cis-1,3-dicloropropene CAS 10061-01-5	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
Clorobenzene CAS 108-90-7	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Cloroformio CAS 67-66-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Cloroprene CAS 126-99-8	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Cloropropene CAS 107-05-1	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Dibromoclorometano CAS 594-18-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
Diclorometano CAS 75-09-2	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Esacloro-1,3-butadiene CAS 87-68-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Iodometano CAS 74-88-4	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
Tetracloroetilene CAS 127-18-4	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Tetracloruro di carbonio CAS 56-23-5	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* trans-1,2-dicloroetene CAS 156-60-5	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* trans-1,4-dicloro-2-butene CAS 110-57-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
Tricloroetilene CAS 79-01-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		

§ Analisi eseguita in subappalto

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Le prove precedute da un asterisco non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio.
Archiviazione dati: 5 anni.
Conservazione del campione: al termine della prova l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

Eurolab s.r.l.

via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola - VI - ITALY
Cap. Soc. 100.000 euro, i.v. - Cod. Fiscale, Reg. Imp. VI e P.IVA 02165880242 - REA n°211103/VICENZA
T +39.0424.570233 - F +39.0424.570948 - e-mail: info@eurolabanalysis.com - www.eurolabanalysis.com

RAPPORTO DI PROVA N° **5174** **del 21/07/2017**

Prova	Unità di Misura	Valore	Inc. Misura	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
						Min	Max
* Solventi organici aromatici					EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* 1,2,4-trimetilbenzene CAS 95-63-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* 1,3,5-trimetilbenzene CAS 108-67-8	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* 4-isopropiltoluene CAS 99-87-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
Benzene CAS 71-43-2	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
Etilbenzene CAS 100-41-4	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Isopropilbenzene CAS 98-82-8	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* n-butilbenzene CAS 104-51-8	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Nitrobenzene CAS 98-95-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* N-propilbenzene CAS 103-65-1	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
o-xilene CAS 95-47-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
p-xilene CAS 106-42-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* sec-butilbenzene CAS 135-98-8	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
Stirene CAS 100-42-5	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* ter-butilbenzene CAS 98-06-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
Toluene CAS 108-88-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
Composti organici non alogenati: C10-40	mg/kg	6170		50	EPA 3550C 2007 + EPA 8015C 2007		
* IPA					EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
* Acenaftene CAS 83-32-9	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		

§ Analisi eseguita in subappalto

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Le prove precedute da un asterisco non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio.
Archiviazione dati: 5 anni.
Conservazione del campione: al termine della prova l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

Eurolab s.r.l.

via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola - VI - ITALY
Cap. Soc. 100.000 euro, i.v. - Cod. Fiscale, Reg. Imp. VI e P.IVA 02165880242 - REA n°211103/VICENZA
T +39.0424.570233 - F +39.0424.570948 - e-mail: info@eurolabanalysis.com - www.eurolabanalysis.com

RAPPORTO DI PROVA N° **5174** **del 21/07/2017**

Prova	Unità di Misura	Valore	Inc. Misura	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
						Min	Max
* Acenafilene CAS 208-96-8	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
* Antracene CAS 120-12-7	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
Benzo(a)antracene CAS 56-55-3	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
Benzo(a)pirene CAS 50-32-8	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
Benzo(b)fluorantene CAS 205-99-2	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
* Benzo(e)pyrene CAS 192-72-2	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
Benzo(g,h,i)perilene CAS 191-24-2	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
Benzo(k)fluorantene CAS 207-08-9	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
Crisene CAS 218-01-9	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
* Dibenzo(a,e)pirene CAS 192-65-4	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
Dibenzo(a,h)antracene CAS 53-70-3	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
* Dibenzo(a,h)pyrene CAS 189-64-0	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
* Dibenzo(a,i)pirene CAS 189-55-9	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
* Dibenzo(a,l)pirene CAS 191-30-0	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
* Fenantrene CAS 85-01-8	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
* Fluorantene CAS 206-44-0	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
* Fluorene CAS 86-73-7	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
Indeno(1,2,3-cd)pirene CAS 193-39-5	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
* Naftalene CAS 91-20-3	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		

§ Analisi eseguita in subappalto

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Le prove precedute da un asterisco non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio.
Archiviazione dati: 5 anni.
Conservazione del campione: al termine della prova l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

Eurolab s.r.l.

via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola - VI - ITALY
Cap. Soc. 100.000 euro, i.v. - Cod. Fiscale, Reg. Imp. VI e P.IVA 02165880242 - REA n°211103/VICENZA
T +39.0424.570233 - F +39.0424.570948 - e-mail: info@eurolabanalysis.com - www.eurolabanalysis.com

RAPPORTO DI PROVA N° **5174** **del 21/07/2017**

Prova	Unità di Misura	Valore	Inc. Misura	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
						Min	Max
* Perylene CAS 198-55-0	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
Pirene CAS 129-00-0	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
Sommatoria policiclici aromatici	mg/kg	<LOQ		3	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2014		
* Alcalinità	mg NaOH/Kg	496			APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003		
* Screening XRF					UNI EN 15309:2007		
* Alluminio - Aluminum	mg/kg	3245		10	UNI EN 15309:2007		
* Antimonio - Stibium	mg/kg	53		10	UNI EN 15309:2007		
* Argento - Silver	mg/kg	37		10	UNI EN 15309:2007		
* Arsenico - Arsenic	mg/kg	<LOQ		10	UNI EN 15309:2007		
* Bismuto - Bismuth	mg/kg	8264		10	UNI EN 15309:2007		
* Bromo - Bromine	mg/kg	68		10	UNI EN 15309:2007		
* Cadmio - Cadmium	mg/kg	27		10	UNI EN 15309:2007		
* Calcio - Calcium	mg/kg	32340		10	UNI EN 15309:2007		
* Cloro - Chlorine	mg/kg	1464		10	UNI EN 15309:2007		
* Cobalto - Cobalt	mg/kg	<LOQ		10	UNI EN 15309:2007		
* Cromo - Chrome	mg/kg	193		10	UNI EN 15309:2007		
* Ferro - Iron	mg/kg	4773		10	UNI EN 15309:2007		
* Fosforo - Phosphorus	mg/kg	734		10	UNI EN 15309:2007		
* Magnesio - Magnesium	mg/kg	4860		10	UNI EN 15309:2007		

§ Analisi eseguita in subappalto

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Le prove precedute da un asterisco non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio.
Archiviazione dati: 5 anni.
Conservazione del campione: al termine della prova l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

Eurolab s.r.l.

via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola - VI - ITALY
Cap. Soc. 100.000 euro, i.v. - Cod. Fiscale, Reg. Imp. VI e P.IVA 02165880242 - REA n°211103/VICENZA
T +39.0424.570233 - F +39.0424.570948 - e-mail: info@eurolabanalysis.com - www.eurolabanalysis.com

RAPPORTO DI PROVA N° **5174** **del 21/07/2017**

Prova	Unità di Misura	Valore	Inc. Misura	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
						Min	Max
* Mercurio - Mercury	mg/kg	<LOQ		10	UNI EN 15309:2007		
* Molibdeno - Molybdenum	mg/kg	58		10	UNI EN 15309:2007		
* Nichel - Nickel	mg/kg	136		10	UNI EN 15309:2007		
* Piombo - Lead	mg/kg	38		10	UNI EN 15309:2007		
* Potassio - Potassium	mg/kg	607		10	UNI EN 15309:2007		
* Rame - Copper	mg/kg	262		10	UNI EN 15309:2007		
* Selenio - Selenium	mg/kg	16		10	UNI EN 15309:2007		
* Silicio - Silicon	mg/kg	4312		10	UNI EN 15309:2007		
* Sodio - Sodium	mg/kg	<LOQ		10	UNI EN 15309:2007		
* Stagno - Tin	mg/kg	115		10	UNI EN 15309:2007		
* Stronzio - Strontium	mg/kg	1135		10	UNI EN 15309:2007		
* Tallio - Thallium	mg/kg	<LOQ		10	UNI EN 15309:2007		
* Tellurio - Tellurium	mg/kg	29		10	UNI EN 15309:2007		
* Titanio - Titanium	mg/kg	2019		10	UNI EN 15309:2007		
* Vanadio - Vanadium	mg/kg	3765		10	UNI EN 15309:2007		
* Zinco - Zinc	mg/kg	1342		10	UNI EN 15309:2007		
* Zirconio - Zirconium	mg/kg	256		10	UNI EN 15309:2007		
* Zolfo - Sulfur	mg/kg	23530		10	UNI EN 15309:2007		
* Inquinanti Organici Persistenti (POP's)							

§ Analisi eseguita in subappalto

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Le prove precedute da un asterisco non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio.
Archiviazione dati: 5 anni.
Conservazione del campione: al termine della prova l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

Eurolab s.r.l.

via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola - VI - ITALY
Cap. Soc. 100.000 euro, i.v. - Cod. Fiscale, Reg. Imp. VI e P.IVA 02165880242 - REA n°211103/VICENZA
T +39.0424.570233 - F +39.0424.570948 - e-mail: info@eurolabanalysis.com - www.eurolabanalysis.com

RAPPORTO DI PROVA N° **5174** **del** **21/07/2017**

Prova	Unità di Misura	Valore	Inc. Misura	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
						Min	Max
* Ritardanti di fiamma	-						
* 2,2',4,4'-tetrabromodifeniletere CAS 5436-43-1	mg/kg	<LOQ		20	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* 2,2',4,4',5-pentabromodifeniletere e CAS 60348-60-9	mg/kg	<LOQ		20	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* 2,2',4,4',6-pentabromodifeniletere e CAS 189084-64-8	mg/kg	<LOQ		20	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* 2,2',4,4',5,5'-esabromodifeniletere e CAS 59080-40-9	mg/kg	<LOQ		20	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* 2,2',4,4',5,6-esabromodifeniletere CAS 207122-15-4	mg/kg	<LOQ		20	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* 2,2',3,4,4',5,6-eptabromodifeniletere CAS 207122-16-5	mg/kg	<LOQ		20	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* Esabromociclododecano CAS 25637-99-4	mg/kg	<LOQ		20	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* 3,3',4,4',5,5'-esabromobifenile	mg/kg	<LOQ		20	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* Fitofarmaci							
* DDT	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
Clordano CAS 57-74-9	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
alfa-BHC CAS 319-84-6	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
beta-BHC CAS 319-85-7	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
delta-BHC CAS 319-86-8	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
gamma-BHC (lindano) CAS 58-89-9	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
Dieldrin CAS 60-57-1	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
Endrin CAS 72-20-8	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* Heptachlor CAS 76-44-8	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		

§ Analisi eseguita in subappalto

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Le prove precedute da un asterisco non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio.
Archiviazione dati: 5 anni.
Conservazione del campione: al termine della prova l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

Eurolab s.r.l.

via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola - VI - ITALY
Cap. Soc. 100.000 euro, i.v. - Cod. Fiscale, Reg. Imp. VI e P.IVA 02165880242 - REA n°211103/VICENZA
T +39.0424.570233 - F +39.0424.570948 - e-mail: info@eurolabanalysis.com - www.eurolabanalysis.com

RAPPORTO DI PROVA N° **5174** **del 21/07/2017**

Prova	Unità di Misura	Valore	Inc. Misura	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
						Min	Max
Aldrin CAS 309-00-2	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* Mirex CAS 2385-85-5	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* Toxafene CAS 8001-35-2	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* Clordecone CAS 143-50-0	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* Endosulfan CAS 115-29-7	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* Endosulfan II CAS 33213-65-9	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* Pentaclorobenzene CAS 608-93-5	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* Esaclorobenzene CAS 118-74-1	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* Paraffine clorate a catena corta C10-C13	mg/kg	<LOQ		100	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* Esacloro-1,3-butadiene CAS 87-68-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 5021A 2014 + EPA 8260 C 2006		
* Naftaleni Policlorurati							
* 1,2,3,4-tetracloronaftalene CAS 20020-02-4	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* 1-cloronaftalene CAS 90-13-1	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* 2-cloronaftalene CAS 91-58-7	mg/kg	<LOQ		10	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* PCB							
PCB #18 CAS 037680-65-2	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #28 CAS 007012-37-5	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #31 CAS 016606-02-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #52 CAS 035693-99-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		

§ Analisi eseguita in subappalto

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.

Le prove precedute da un asterisco non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio.

Archiviazione dati: 5 anni.

Conservazione del campione: al termine della prova l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

Eurolab s.r.l.

via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola - VI - ITALY

Cap. Soc. 100.000 euro, i.v. - Cod. Fiscale, Reg. Imp. VI e P.IVA 02165880242 - REA n°211103/VICENZA

T +39.0424.570233 - F +39.0424.570948 - e-mail: info@eurolabanalysis.com - www.eurolabanalysis.com

RAPPORTO DI PROVA N° **5174** **del 21/07/2017**

Prova	Unità di Misura	Valore	Inc. Misura	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
						Min	Max
PCB #44 CAS 041464-39-5	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #126 CAS 057465-28-8	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #114 CAS 074472-37-0	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #101 CAS 037680-73-2	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #110 CAS 038380-03-9	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #77 CAS 032598-13-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #99 CAS 038380-01-7	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #81 CAS 070362-50-4	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #157 CAS 069782-90-7	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #123 CAS 065510-44-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #118 CAS 031508-00-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #95 CAS 038379-99-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #149 CAS 038380-04-0	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #169 CAS 032774-16-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #105 CAS 032598-14-4	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #128 CAS 038380-07-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #189 CAS 039635-31-9	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #170 CAS 035065-30-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #156 CAS 038380-08-4	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		

§ Analisi eseguita in subappalto

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.

Le prove precedute da un asterisco non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio.

Archiviazione dati: 5 anni.

Conservazione del campione: al termine della prova l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

Eurolab s.r.l.

via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola - VI - ITALY

Cap. Soc. 100.000 euro, i.v. - Cod. Fiscale, Reg. Imp. VI e P.IVA 02165880242 - REA n°211103/VICENZA

T +39.0424.570233 - F +39.0424.570948 - e-mail: info@eurolabanalysis.com - www.eurolabanalysis.com

RAPPORTO DI PROVA N° **5174** **del** **21/07/2017**

Prova	Unità di Misura	Valore	Inc. Misura	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
						Min	Max
PCB #167 CAS 052663-72-6	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #151 CAS 052663-63-5	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #183 CAS 052663-69-1	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #146 CAS 051908-16-8	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #153 CAS 035065-27-1	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #180 CAS 035065-29-3	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #177 CAS 052663-70-4	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #138 CAS 035065-28-2	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
PCB #187 CAS 052663-68-0	mg/kg	<LOQ		5	EPA 3541 1994 + EPA 8270D 2014		
* Composti perfluoroottanici							
* PFDoA CAS 307-55-1	mg/kg	<LOQ		1	IO-P 41 (rev.1)		
* PFOA CAS 335-67-1	mg/kg	<LOQ		1	IO-P 41 (rev.1)		
* PFOS CAS 1763-23-1	mg/kg	<LOQ		1	IO-P 41 (rev.1)		
* PFTeDA CAS 376-06-7	mg/kg	<LOQ		1	IO-P 41 (rev.1)		
* PFTrA CAS 72629-94-8	mg/kg	<LOQ		1	IO-P 41 (rev.1)		
* PFUnA CAS 2058-94-8	mg/kg	<LOQ		1	IO-P 41 (rev.1)		
* Somma composti perfluoroottanici	mg/kg	<LOQ		1	IO-P 41 (rev.1)		
* § Diossine e furani							
* 2,3,7,8-Tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD)	ng/kg	<5			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		

§ Analisi eseguita in subappalto

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Le prove precedenti da un asterisco non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio.
Archiviazione dati: 5 anni.
Conservazione del campione: al termine della prova l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

Eurolab s.r.l.

via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola - VI - ITALY
Cap. Soc. 100.000 euro, i.v. - Cod. Fiscale, Reg. Imp. VI e P.IVA 02165880242 - REA n°211103/VICENZA
T +39.0424.570233 - F +39.0424.570948 - e-mail: info@eurolabanalysis.com - www.eurolabanalysis.com

RAPPORTO DI PROVA N° **5174** **del 21/07/2017**

Prova	Unità di Misura	Valore	Inc. Misura	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
						Min	Max
* 1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzo-p-di ossina (PeCDD)	ng/kg	<25			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* 1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzo-p-dio ssina (ExCDD)	ng/kg	<25			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* 1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzo-p-dio ssina (ExCDD)	ng/kg	<25			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* 1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzo-p-dio ssina (ExCDD)	ng/kg	<25			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* 1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzo-p-dio ssina (EpCDD)	ng/kg	<25			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* 1,2,3,4,6,7,8,9-Octaclorodibenzo-p-dio ssina (OCDD)	ng/kg	<50			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* 2,3,7,8-Tetraclorodibenzofurano (TCDF)	ng/kg	<5			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* 1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzofuran o (PeCDF)	ng/kg	<25			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* 2,3,4,7,8-Pentaclorodibenzofuran o (PeCDF)	ng/kg	<25			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* 1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzofuran o (ExCDF)	ng/kg	<25			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* 1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzofuran o (ExCDF)	ng/kg	<25			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* 2,3,4,6,7,8-Esaclorodibenzofuran o (ExCDF)	ng/kg	<25			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* 1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzofuran o (ExCDF)	ng/kg	<25			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* 1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzofur ano (EpCDF)	ng/kg	<25			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* 1,2,3,4,7,8,9-Eptaclorodibenzofur ano (EpCDF)	ng/kg	<25			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* 1,2,3,4,6,7,8,9-Octaclorodibenzof urano (OCDF)	ng/kg	<50			EPA 3550C 2007 + EPA 8280B 2007		
* Equivalente di tossicità (WHO-TEQ 2005)	ng/kg	57		±10	EPA 8280B 2007 + WHO-TEF 2005		

§ Analisi eseguita in subappalto

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Le prove precedute da un asterisco non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio.
Archiviazione dati: 5 anni.
Conservazione del campione: al termine della prova l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

Eurolab s.r.l.

via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola - VI - ITALY
Cap. Soc. 100.000 euro, i.v. - Cod. Fiscale, Reg. Imp. VI e P.IVA 02165880242 - REA n°211103/VICENZA
T +39.0424.570233 - F +39.0424.570948 - e-mail: info@eurolabanalysis.com - www.eurolabanalysis.com

RAPPORTO DI PROVA N° **5174** **del 21/07/2017**

PARERI ED INTERPRETAZIONI NON OGGETTO DI ACCREDITAMENTO

Nota Equivalente di tossicità (WHO-TEQ 2005) : il valore dell'equivalente di tossicità (WHO-TEQ) viene espresso come "upper bound" considerando che tutti i valori dei vari congeneri inferiori al limite di quantificazione siano pari al limite di quantificazione.

Sulla base delle informazioni ottenute dal Produttore e delle analisi effettuate, il rifiuto, ai sensi Regolamento 1357/2014/Ue, pubblicato sulle Guue del 19 dicembre 2014, che sostituisce l'Allegato III - caratteristiche di pericolo per i rifiuti - della direttiva quadro dell'Unione Europea sui rifiuti (direttiva 2008/98/Ce), e sulla base della Decisione 2014/955/Ue, pubblicata sulle Guue del 30 dicembre 2014, è da classificarsi come SPECIALE PERICOLOSO HP5 "Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione"

Descrizione

Rifiuto che può causare tossicità specifica per organi bersaglio con un'esposizione singola o ripetuta, oppure può provocare effetti tossici acuti in seguito all'aspirazione.

Il Chimico Professionista

dott. Massimo Peruzzo

Firmato digitalmente Ordine Interprovinciale dei Chimici di Padova n° 821

Il Responsabile di Laboratorio

p. ch. Giada Ceccato

§ Analisi eseguita in subappalto

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio. Le prove precedute da un asterisco non rientrano nell'accREDITAMENTO Accredia del laboratorio.

Archiviazione dati: 5 anni.

Conservazione del campione: al termine della prova l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

Eurolab s.r.l.

via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola - VI - ITALY

Cap. Soc. 100.000 euro, i.v. - Cod. Fiscale, Reg. Imp. VI e P.IVA 02165880242 - REA n°211103/VICENZA

T +39.0424.570233 - F +39.0424.570948 - e-mail: info@eurolabanalysis.com - www.eurolabanalysis.com