



CHELAB S.R.L.

CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI  
Prot. 2756 del 9/1/2019

Consegna: 199620

Committente: CONSORZIO CHIERESE PER I SERV

Pagina 1 di 1

Spett.le  
CONSORZIO CHIERESE PER I SERV  
Strada Fontaneto, 119  
10023 CHIERI TO  
Fax +39 (011) 9473130

08/05/2019

Gentile Cliente,

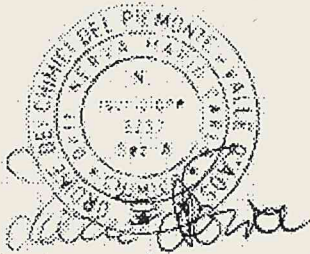
Vi inviamo □ il(i) rapporto(i) di prova, □ relazione(i) seguente(i):

Customer SmpName: PERCOLATO CAMBIANO Lab ID: 01/199620 Report n°: 964882/19

Cogliamo l'occasione per porgerVi i nostri più cordiali saluti e Vi ringraziamo per aver collaborato con noi.

*CHELAB S.r.l*

Responsabile  
prove chimiche e biologiche



## RAPPORTO DI PROVA n° 964882/19

Cliente	CONSORZIO CHIERESE PER I SERV	
Indirizzo	Strada Fontaneto, 119 10023 CHIERI (TO)	
Prime Contractor	CONSORZIO CHIERESE PER I SERV	
Progetto/Contratto	BOSSO	
Base/Sito	CAMBIANO	
Matrice	Percolato	
Data ricevimento	15-apr-19	
Identificazione del Cliente	PERCOLATO CAMBIANO	
Identificazione interna	01 / 199620 RS: VO19SR0002533 INT: VO19IN0003533	QC Type N
Data emissione Rapporto di Prova	08-mag-19	
Data Prelievo	15-apr-19 16.55	
Procedura di Campionamento	A cura ns. tecnico: Sig. Gabrièle Romano ref verbale COC_199620	

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi		Limite di accettazione AIDA - CER 190703
					Inizio	Fine	
Metodo di Prova 0 A doro attivo	APAT CNR IRSA 4080 Mar 29 2003 < 0,190	mg/L	0,190		17/04/19	17/04/19	< 0,3
Metodo di Prova 0 A pH	APAT CNR IRSA 2060 Mar 29 2003 8,0 ± 0,1	pH			17/04/19	17/04/19	5,5 < > 9,5
Metodo di Prova 0 A conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Mar 29 2003 17000 ± 500	µS/cm	5,0		17/04/19	17/04/19	
Metodo di Prova 0 A potenziale Red-Ox	ASTM D1498-14 180 ± 36	mV			18/04/19	18/04/19	
Metodo di Prova 0 A punto di infiammabilità in vaso chiuso	ASTM D93-16a > 100	°C	21,0		18/04/19	18/04/19	
Metodo di Prova 0 A BOD5	APAT CNR IRSA 5120 Mar 29 2003 130 ± 19	mg/L	2,80		17/04/19	22/04/19	< 10000
Metodo di Prova	APAT CNR IRSA 5130 Mar 29 2003						

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.  
 Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it  
 VAT nr. 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi		Limite di accettazione AIDA - CER 190703
					Inizio	Fine	
0 A COD totale	1600 ± 290	mg/L	54,0		17/04/19 - 17/04/19		< 12000
Metodo di Prova	APAT CNR IRSA 2110 Mar 29 2003						
0 A torbidità	290 ± 44	NTU	1,30		17/04/19 - 17/04/19		
Metodo di Prova	APAT CNR IRSA 2090 B Mar 29 2003						
0 A solidi sospesi totali Sostanze azotate	120 ± 18	mg/L	10,0		18/04/19 - 18/04/19		< 2000
Metodo di Prova	APAT CNR IRSA 4030 A2 C Mar 29 2003						
0 A azoto ammoniacale come NH <sub>4</sub>	1700 ± 170	mg/L	78,0		17/04/19 - 17/04/19		< 3500
Metodo di Prova	APAT CNR IRSA 5030 Mar 29 2003						
0 A azoto organico e ammoniacale (kjeldahl) come N	1700 ± 170	mg/L	77,0		17/04/19 - 17/04/19		
Metodo di Prova	+ Calcolo						
* A - azoto totale come N	1700 ± 170	mg/L	77,0		----- - 19/04/19		
Metodo di Prova	EPA 8056A 2007						
0 A azoto nitrico come N	< 1,90	mg/L	1,90		18/04/19 - 19/04/19		< 30
0 A azoto nitroso come N	< 0,290	mg/L	0,290		18/04/19 - 19/04/19		< 4
<b>Tensioattivi</b>							
Metodo di Prova	+ Calcolo						
0 A - tensioattivi totali	10,0 ± 1,5	mg/L	7,2		----- - 17/04/19		< 20
<b>Tensioattivi</b>							
Metodo di Prova	APAT CNR IRSA 5170 Mar 29 2003						
0 A tensioattivi anionici (MBAS)	< 2,30	mg/L	2,30		17/04/19 - 17/04/19		
Metodo di Prova	SLSP020-00 2015 Rev 2_2						
0 A tensioattivi cationici	< 3,7	mg/L	3,7		17/04/19 - 17/04/19		
Metodo di Prova	T.A. SLSP020/04 2015 Rev 3_1						
0 A tensioattivi non ionici (PPAS)	10,0 ± 1,5	mg/L	7,2		17/04/19 - 17/04/19		
Metodo di Prova	APAT CNR IRSA 5040 Mar 29 2003						
0 A carbonio organico totale	580 ± 120	mg/L	17,0		18/04/19 - 19/04/19		
Metodo di Prova	T.A. SMER 03/10						
* A densità	1	g/cc			18/04/19 - 18/04/19		
<b>Anioni</b>							
Metodo di Prova	APAT CNR IRSA 4150 B Mar 29 2003						

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l. - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.  
 Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it  
 VAT nr. 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	Limite di accettazione AI DA - CER 190703
<b>Anioni</b>						
0 A solfiti	<0,92	mg/L	0,92		19/04/19 - 19/04/19	< 10
Metodo di Prova	APAT CNR IRSA 4169 Mar 29 2003					
0 A solfuri	<1,50	mg/L	1,50		17/04/19 - 17/04/19	< 10
Metodo di Prova	EPA 9014A 2014					
0 A cianuri liberi	<0,0230	mg/L	0,0230		19/04/19 - 19/04/19	
Metodo di Prova	EPA 9014A 2014					
0 A cianuri totali	<0,0220	mg/L	0,0220		19/04/19 - 19/04/19	< 1
Metodo di Prova	EPA 9056A 2007					
0 A cloruri	2100 ± 380	mg/L	7,9		18/04/19 - 19/04/19	< 4500
0 A fluoruri	<1,10	mg/L	1,10		18/04/19 - 19/04/19	< 20
0 A solfati	17,0 ± 2,5	mg/L	14,0		18/04/19 - 19/04/19	< 1000
<b>Cationi</b>						
Metodo di Prova	APAT CNR IRSA 3030 Mar 29 2003					
0 A magnesio	76,0 ± 7,6	mg/L	3,20		18/04/19 - 18/04/19	
0 A potassio	780 ± 78	mg/L	6,10		18/04/19 - 18/04/19	
0 A sodio	1500 ± 150	mg/L	4,70		18/04/19 - 18/04/19	
<b>Metalli</b>						
Metodo di Prova	APAT CNR IRSA 3169 C Mar 29 2003					
0 A cromo (VI)	<42,0	µg/L	42,0		17/04/19 - 17/04/19	< 200
Metodo di Prova	EPA 8005A 1992 + EPA 8020B 2014					
0 A alluminio	0,530 ± 0,080	mg/L	0,0220		18/04/19 - 18/04/19	< 4
0 A antimonio	<0,00230	mg/L	0,00230		18/04/19 - 18/04/19	
0 A arsenico	0,065 ± 0,010	mg/L	0,00350		18/04/19 - 18/04/19	< 0,5
0 A cadmio	<0,00095	mg/L	0,00095		18/04/19 - 18/04/19	< 0,02
0 A cromo totale	0,360 ± 0,050	mg/L	0,00450		18/04/19 - 18/04/19	< 4
0 A ferro	7,4 ± 1,1	mg/L	0,049		18/04/19 - 18/04/19	< 300
0 A manganese	0,420 ± 0,060	mg/L	0,00460		18/04/19 - 18/04/19	< 4
0 A mercurio	<0,00097	mg/L	0,00097		18/04/19 - 18/04/19	< 0,005
0 A nichel	0,420 ± 0,060	mg/L	0,00430		18/04/19 - 18/04/19	< 4
0 A piombo	<0,00490	mg/L	0,00490		18/04/19 - 18/04/19	< 0,3
0 A rame	0,0069 ± 0,0010	mg/L	0,00370		18/04/19 - 18/04/19	< 0,4
0 A selenio	<0,00310	mg/L	0,00310		18/04/19 - 18/04/19	< 0,03
0 A zinco	0,059 ± 0,010	mg/L	0,0240		18/04/19 - 18/04/19	< 1
<b>Metalli assimilabili</b>						
Metodo di Prova	EPA 8005A 1992 + EPA 8020B 2014					
0 A boro	3,50 ± 0,52	mg/L	0,230		18/04/19 - 18/04/19	< 5
0 A fosforo totale	11,0 ± 1,7	mg/L	0,490		18/04/19 - 18/04/19	< 15
<b>aldeidi totali</b>						
Metodo di Prova	APAT CNR IRSA 5010 A Mar 29 2003					
0 A aldeidi alifatiche	<1,30	mg/L	1,30		17/04/19 - 17/04/19	< 5
<b>Sostanze oleose</b>						

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l. - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

VAT nr. 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	Limite di accettazione AIDA - CER 190703
<b>Sostanze oleose</b>						
Metodo di Prova APAT CNR IRSA 8160 21 Mar 29 2003						
0 A sostanze oleose totali	0,82 ± 0,19	mg/L	0,040	101,63 #	18/04/19 - 18/04/19	
Metodo di Prova APAT CNR IRSA 8160 22 Mar 29 2003						
0 A idrocarburi totali	0,043 ± 0,010	mg/L	0,040	102,93 #	18/04/19 - 18/04/19	< 10
Metodo di Prova + Calcolo						
0 A -grassi/oli animali/vegetali solventi clorurati	0,78 ± 0,19	mg/L	0,040		----- 18/04/19	< 200
Metodo di Prova + EPA 8260D 2018						
0 A - solventi clorurati	< 0,03	mg/L	0,03		----- 19/04/19	< 2
<b>Composti alogenati volatili</b>						
Metodo di Prova EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018						
0 A 1,1,1,2-tetracloroetano	< 0,0069	mg/L	0,0069		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 1,1,1-tricloroetano	< 0,0057	mg/L	0,0057		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 1,1,2,2-tetracloroetano	< 0,000490	mg/L	0,000490		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 1,1,2-tricloroetano	< 0,00170	mg/L	0,00170		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 1,1-dicloroetano	< 0,0066	mg/L	0,0066		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 1,1-dicloroetilene	< 0,000500	mg/L	0,000500		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 1,1-dicloropropene	< 0,0078	mg/L	0,0078		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 1,2,3-tricloropropano	< 0,00210	mg/L	0,00210		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 1,2-dibromo-3-cloropropano	< 0,0085	mg/L	0,0085		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 1,2-dicloroetano	< 0,00450	mg/L	0,00450		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 1,2-dicloroetilene (cis)	< 0,0070	mg/L	0,0070		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 1,2-dicloroetilene (trans)	< 0,0084	mg/L	0,0084		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 1,2-dicloropropano	< 0,00150	mg/L	0,00150		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 1,3-dicloropropano	< 0,0052	mg/L	0,0052		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 1,3-dicloropropene (cis)	< 0,0054	mg/L	0,0054		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 1,3-dicloropropene (trans)	< 0,0078	mg/L	0,0078		19/04/19 - 19/04/19	
0 A 2,2-dicloropropano	< 0,0081	mg/L	0,0081		19/04/19 - 19/04/19	
0 A bromodorometano	< 0,0093	mg/L	0,0093		19/04/19 - 19/04/19	
0 A bromodidiorometano	< 0,00160	mg/L	0,00160		19/04/19 - 19/04/19	
0 A carbonio tetracloruro	< 0,0098	mg/L	0,0098		19/04/19 - 19/04/19	
0 A clorobenzene	< 0,00380	mg/L	0,00380		19/04/19 - 19/04/19	
0 A cloroetano	< 0,0075	mg/L	0,0075		19/04/19 - 19/04/19	
0 A cloroformio	< 0,00130	mg/L	0,00130		19/04/19 - 19/04/19	
0 A clorometano	< 0,0075	mg/L	0,0075		19/04/19 - 19/04/19	
0 A cloruro di vinile	< 0,00170	mg/L	0,00170		19/04/19 - 19/04/19	
0 A dibromodorometano	< 0,00130	mg/L	0,00130		19/04/19 - 19/04/19	
0 A diclorodifluorometano	< 0,0074	mg/L	0,0074		19/04/19 - 19/04/19	
0 A esaclorobutadiene	< 0,00150	mg/L	0,00150		19/04/19 - 19/04/19	
0 A metilene cloruro	< 0,033	mg/L	0,033		19/04/19 - 19/04/19	
0 A tetracloroetilene	< 0,0069	mg/L	0,0069		19/04/19 - 19/04/19	
0 A tricloroetilene	< 0,0070	mg/L	0,0070		19/04/19 - 19/04/19	
0 A triclorofluorometano	< 0,0075	mg/L	0,0075		19/04/19 - 19/04/19	
<b>Composti aromatici volatili</b>						
Metodo di Prova + EPA 8260D 2018						
0 A - composti organo-aromatici totali	< 0,01	mg/L	0,01		----- 19/04/19	< 0,4

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l. - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

VAT nr. 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	Limite di accettazione AIDA - CER 190703
<b>Composti aromatici volatili</b>						
Metodo di Prova	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018					
0 A 1,3,5-trimetilbenzene	<0,00490	mg/L	0,00490		19/04/19 - 19/04/19	
0 A benzene	<0,0091	mg/L	0,0091		19/04/19 - 19/04/19	
0 A etilbenzene	<0,0052	mg/L	0,0052		19/04/19 - 19/04/19	
0 A isopropilbenzene	<0,0053	mg/L	0,0053		19/04/19 - 19/04/19	
0 A m-xilene	<0,0052	mg/L	0,0052		19/04/19 - 19/04/19	
0 A n-propilbenzene	<0,0065	mg/L	0,0065		19/04/19 - 19/04/19	
0 A o-xilene	<0,0065	mg/L	0,0065		19/04/19 - 19/04/19	
0 A p-xilene	<0,0053	mg/L	0,0053		19/04/19 - 19/04/19	
0 A stirene	<0,00460	mg/L	0,00460		19/04/19 - 19/04/19	
0 A toluene	<0,0070	mg/L	0,0070		19/04/19 - 19/04/19	
<b>Composti azotati volatili</b>						
Metodo di Prova	+ EPA 8260D 2018					
0 A - solventi organici azotati	<0,03	mg/L	0,03		----- 19/04/19	
Metodo di Prova	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018					
0 A nitrobenzene	<0,034	mg/L	0,034		19/04/19 - 19/04/19	
<b>Cloronitrobenzeni</b>						
Metodo di Prova	+ EPA 8270E 2018					
0 A - cloronitrobenzeni	<0,00063	mg/L	0,00063		----- 20/04/19	
Metodo di Prova	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018					
0 A 1-cloro-2-nitrobenzene	<0,00039	mg/L	0,00039	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 1-cloro-3-nitrobenzene	<0,00063	mg/L	0,00063	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 1-cloro-4-nitrobenzene	<0,000290	mg/L	0,000290	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 2,5-didoronitrobenzene	<0,00074	mg/L	0,00074	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 3,4-didoronitrobenzene	<0,000230	mg/L	0,000230	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
<b>Composti clorurati semivolatili</b>						
Metodo di Prova	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018					
0 A esaclorobenzene	<0,000035	mg/L	0,000035	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
<b>Composti fenolici</b>						
Metodo di Prova	+ EPA 8270E 2018					
0 A - fenoli totali	<0,0038	mg/L	0,0038		----- 20/04/19	< 5
Metodo di Prova	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018					
0 A 2,4,5-triclorofenolo	<0,000240	mg/L	0,000240	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 2,4,6-triclorofenolo	<0,000200	mg/L	0,000200	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 2,4-diclorofenolo	<0,00042	mg/L	0,00042	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 2,4-dimetilfenolo	<0,000320	mg/L	0,000320	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 2,4-dinitrofenolo	<0,0038	mg/L	0,0038	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 2-clorofenolo	<0,00038	mg/L	0,00038	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 2-metilfenolo	<0,00039	mg/L	0,00039	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 2-nitrofenolo	<0,000280	mg/L	0,000280	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 3-metilfenolo	<0,00035	mg/L	0,00035	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 4,6-dinitro-2-metilfenolo	<0,00330	mg/L	0,00330	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 4-cloro-3-metilfenolo	<0,00057	mg/L	0,00057	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 4-metilfenolo	<0,00035	mg/L	0,00035	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 4-nitrofenolo	<0,0035	mg/L	0,0035	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A fenolo	<0,00045	mg/L	0,00045	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A pentaclorofenolo	<0,000053	mg/L	0,000053	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
<b>Pesticidi</b>						

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l. - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Merieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

VAT nr. 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	Limite di accettazione AIDA - CER 190703
<b>Pesticidi</b>						
Metodo di Prova + EPA 8270E 2018						
0 A - pesticidi totali (esclusi fosforati)	<0,0022	mg/L	0,0022		----- - 20/04/19	< 0,05
<b>Pesticidi azotati</b>						
Metodo di Prova EPA 8510C 1996 + EPA 8270E 2018						
0 A atrazina	<0,000058	mg/L	0,000058	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
<b>Pesticidi clorurati</b>						
Metodo di Prova EPA 8510C 1996 + EPA 8270E 2018						
0 A 2,4'-DDD	<0,000076	mg/L	0,000076	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 2,4'-DDE	<0,000040	mg/L	0,000040	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 2,4'-DDT	<0,000051	mg/L	0,000051	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 4,4'-DDD	<0,000044	mg/L	0,000044	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 4,4'-DDE	<0,0000230	mg/L	0,0000230	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A 4,4'-DDT	<0,000036	mg/L	0,000036	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A a-HCH	<0,000042	mg/L	0,000042	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A alaclor	<0,000069	mg/L	0,000069	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A aldrin	<0,000050	mg/L	0,000050	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A b-HCH	<0,000065	mg/L	0,000065	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A dieldrin	<0,000066	mg/L	0,000066	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	< 0,01
0 A endosulfan I	<0,000320	mg/L	0,000320	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A endosulfan II	<0,000051	mg/L	0,000051	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A endrin	<0,000066	mg/L	0,000066	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	< 0,002
0 A endrin aldeide	<0,000063	mg/L	0,000063	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A eptadoro	<0,000270	mg/L	0,000270	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A eptadoro epossido	<0,000042	mg/L	0,000042	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A g-HCH lindano	<0,000051	mg/L	0,000051	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
Metodo di Prova + EPA 8270E 2018						
0 A - pesticidi clorurati	<0,0022	mg/L	0,0022		----- - 20/04/19	
Metodo di Prova EPA 8510C 1996 + EPA 8270E 2018						
0 A dorpifos	<0,00140	mg/L	0,00140	98,41 #	18/04/19 - 19/04/19	
0 A diclorovos	<0,00220	mg/L	0,00220	98,41 #	18/04/19 - 19/04/19	
0 A endrin chetone	<0,00110	mg/L	0,00110	98,41 #	18/04/19 - 19/04/19	
0 A isodrin	<0,00120	mg/L	0,00120	98,41 #	18/04/19 - 19/04/19	< 0,002
<b>Pesticidi clorurati (clordano)</b>						
Metodo di Prova EPA 8510C 1996 + EPA 8270E 2018						
0 A cis-clordano	<0,000039	mg/L	0,000039	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
0 A trans-clordano	<0,000051	mg/L	0,000051	95,26 #	18/04/19 - 20/04/19	
<b>Pesticidi fosforati</b>						
Metodo di Prova EPA 8510C 1996 + EPA 8270E 2018						
0 A azinfos etile	<0,00130	mg/L	0,00130	98,41 #	18/04/19 - 19/04/19	
0 A malation	<0,00110	mg/L	0,00110	98,41 #	18/04/19 - 19/04/19	
0 A paration etile	<0,00087	mg/L	0,00087	98,41 #	18/04/19 - 19/04/19	

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l. - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

VAT nr. 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

\* = Prova non accreditata da ACCREDIA. 0 = Prova eseguita presso stazione permanente, I = Prova eseguita presso stazione temporanea II = Prova eseguita presso stazione mobile, III = Prova eseguita fuori stazione

A = Prova eseguita presso il Laboratorio di Volpiano (TO) 10088, Corso Europa 600/A - ITALIA.

B = Prova eseguita presso il Laboratorio di Sannazzaro De' Burgondi (PV) 27039, Via E.Mattei, 46 - ITALIA.

C = Prova eseguita presso il Laboratorio di Uta (CA) c/o CAGP - 6 Strada Ovest snc (Loc. Macchiareddu) - ITALIA.

E = Prova eseguita presso il Laboratorio di Ferrara (FE) 44100, Fiazzale G. Donegani, 12 - ITALIA.

S = Prova eseguita presso Laboratorio Terzo in subappalto.

RE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Resana (TV) 31023, Via Castellana, 118A - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0051 L

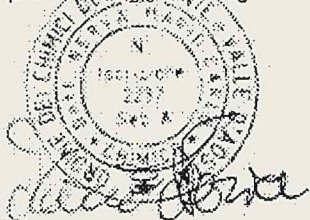
PL = Prova eseguita presso il Laboratorio di Priolo Gargallo (SR) 96010, Contrada Biggemi - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0053 L

Il numero di contrassegno dei parametri indica la categoria nella quale rientrano le prove oggetto dell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio. L'accreditamento ACCREDIA costituisce un indice di competenza tecnica e gestionale del Laboratorio e non costituisce una garanzia rilasciata da ACCREDIA sulle singole prestazioni eseguite dal Laboratorio. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Nel caso il campionamento non sia stato effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio dedica la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. I valori 'MDL' ed 'LoQ' indicano, se applicabili, il Limite di Rilevabilità ed il Limite di Quantificazione dei parametri oggetto di prova, corretto per i fattori di scala (pesate, diluizioni) relativi alla Norma o Procedura richiamata. L'incertezza di misura (IM) espressa, è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 e livello di confidenza 95%. Per la determinazione delle fibre aerodisperse si definiscono i limiti fiducari, superiore (LFS) e inferiore (LFI) ad un livello di confidenza del 95%. Per i metodi normati i gradi di libertà sono da assumersi come superiori a 30; per i metodi interni i gradi di libertà sono superiori a 10. R%=Recupero: i recuperi contrassegnati da # non sono stati utilizzati nei calcoli. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del lower bound (L.B.). Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura o l'incertezza associata al risultato.

## Informazioni Aggiuntive

Discarica consortile esaurita di Cambiano (TO) Località Valle San Pietro Cascina Benne.

Responsabile  
prove chimiche e biologiche



I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l. - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 [www.merieuxnutrisciences.it](http://www.merieuxnutrisciences.it)

VAT nr. 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

mercoledì 8 maggio 2019

*Informazioni aggiuntive - non oggetto di accreditamento ACCREDIA*

*VALUTAZIONI AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE AI SENSI DELLA DECISIONE UE 955/2014 E DEL REGOLAMENTO UE 1357/2014 E DELLA LEGGE 125 DEL 06/08/15 - ART. 7 COMMA 9 TER .*

*I parametri da determinare sono stati scelti in base alla tipologia del rifiuto ed alle indicazioni fornite dal produttore sulle materie prime utilizzate e sul ciclo produttivo*

*Ai sensi della Decisione UE 955/2014 e del Regolamento UE 1357/2014 e della Legge 125/2015, sulla base di quanto in essi riportato il campione in esame risulta*

*RIFIUTO SPECIALE NON PERICOLOSO con codice CER 190703*

*Non presentando le caratteristiche contemplate nella Decisione UE 955/2014 e nel Regolamento UE 1357/2014 e della Legge 125/2015*

*Per la classificazione sopra riportata sono stati considerati i codici di pericolo così come riportati nella Tabella 3.1 allegato VI del Regolamento CE n. 1272/2008 e s.m.i. e le classi di pericolo citate dal Regolamento UE n. 1357/2014.*

