

Venezia, 14/02/2019

Pagina 1 di 9

Committente

Medio Chiampo

Via Generale vaccari 18

36054 Montebello Vicentino (VI)

## IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

**Codice Campione** Vasca Zermeghedo  
**Descrizione Campione** Acqua prelevata nella Vasca Zona Industriale Zermeghedo  
**Categoria merceologica** ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO  
**Data ricezione** 18/12/2018  
**Data inizio analisi** 18/12/2018 **Data fine analisi** 27/12/2018

## CAMPIONAMENTO

**Verbale nr** 50 **del** 18/12/2018  
**Data** 18/12/2018 **ora** 10.00  
**Condizioni ambientali** sereno  
**Campionatore** Cliente  
**Luogo** - ZERMEGHEDO (Vicenza)  
**Procedura** Effettuato da cliente  
**Piano** Preventivo n.58/18  
**Responsabile del Piano di Campionamento** cliente

## RISULTATI ANALITICI

Prova		U.d.M.	Valore	Incertezza estesa	Limite normativo
Sapore	*	-	Insapore	-	(4) Accettabile e senza variazioni anomale
Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028					
Carbonio Organico Totale (TOC)		mg/l	<0,3	-	(4) Senza variazioni anomale
UNI EN 1484 : 1999					
ANIONI	*			-	
Metodo Interno PTPr55 rev.00 del 04/01/10					
Clorito	*	µg/l	< 5	-	700 (4)
Clorato	*	mg/l	0,03	-	
Bromato	*	µg/l	< 3	-	10 (4)
ANIONI	*			-	
Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037					
Fluoruro	*	mg/l	0,08	-	1,50 (4)
Cloruro	*	mg/l	16	-	250 (4)
Nitrito (come NO <sub>2</sub> )	*	mg/l	< 0,01	-	0,10 (4)
Bromuro	*	mg/l	< 0,01	-	
Nitrato (come NO <sub>3</sub> )	*	mg/l	18	-	50 (4)
Fosfato	*	mg/l	< 0,1	-	

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

VERITAS S.p.A. - Santa Croce, 489 - 30176 Venezia(VE) - Tel.041 7291111 - Fax 041 7291110

Cap.Soc. € 110.973.850,00 - Int.Vers. - C.F. - P.Iva n° Iscrizione R.I. di Venezia 03341820276

Venezia, 14/02/2019

Pagina 2 di 9

Prova		U.d.M.	Valore	Incertezza estesa	Limite normativo	
Solfato	*	mg/l	24	-	250	(4)
Conducibilità		µS/cm a 20°C	554	± 10	2500	(4)
APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003						
Torbidità		NTU	0,18	± 0,02	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	(4)
APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003						
pH		Unità di pH	7,71	± 0,05	6,5 ÷ 9,5	(4)
APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003						
Durezza totale	*	°F	26,5	-	50	(4)
Metodo Interno PTPr54 rev.00 del 04/01/10						
Calcio	*	mg/l	67,0	-		
Metodo Interno PTPr58 rev.00 del 04/01/10						
Magnesio	*	mg/l	23,7	-		
Metodo Interno PTPr58 rev.00 del 04/01/10						
Sodio		mg/l	11	± 1	200	(4)
UNI EN ISO 17294-2 2016						
Potassio		mg/l	0,50	± 0,07		
UNI EN ISO 17294-2 2016						
Ammonio	*	mg/l NH <sub>4</sub>	< 0,05	-	0,50	(4)
EPA-103-A						
Cianuri totali	*	µg/l	< 10	-	50	(4)
Metodo Interno PTPr56 rev.00 del 04/01/10						
Arsenico		µg/l	< 1	-	10	(4)
UNI EN ISO 17294-2 2016						
Antimonio		µg/l	< 0,2	-	5,0	(4)
UNI EN ISO 17294-2 2016						
Boro		mg/l	0,015	± 0,002	1,0	(4)
UNI EN ISO 17294-2 2016						
Cadmio		µg/l	< 0,1	-	5,0	(4)
UNI EN ISO 17294-2 2016						
Cromo		µg/l	1,8	± 0,2	50	(4)
UNI EN ISO 17294-2 2016						
Ferro		µg/l	12	± 1	200	(4)
UNI EN ISO 17294-2 2016						
Manganese		µg/l	< 1	-	50	(4)
UNI EN ISO 17294-2 2016						
Alluminio		µg/l	< 1	-	200	(4)
UNI EN ISO 17294-2 2016						
Mercurio		µg/l	< 0,1	-	1,0	(4)
UNI EN ISO 17294-2 2016						
Nichel		µg/l	5,4	± 0,6	20	(4)
UNI EN ISO 17294-2 2016						

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

VERITAS S.p.A. - Santa Croce, 489 - 30176 Venezia(VE) - Tel.041 7291111 - Fax 041 7291110

Cap.Soc. € 110.973.850,00 - Int.Vers. - C.F. - P.Iva n° Iscrizione R.I. di Venezia 03341820276

Venezia, 14/02/2019

Pagina 3 di 9

Prova	U.d.M.	Valore	Incertezza estesa	Limite normativo	
Piombo UNI EN ISO 17294-2 2016	µg/l	< 1	-	10	(4)
Rame UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/l	< 0,001	-	1,0	(4)
Vanadio UNI EN ISO 17294-2 2016	µg/l	1,3	± 0,1	50	(4)
Zinco UNI EN ISO 17294-2 2016	µg/l	15	± 2		
TRIALOMETANI EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018			-		
Cloroformio	µg/l	<0,1	-		
Diclorobromometano	µg/l	<0,1	-		
Dibromoclorometano	µg/l	0,19	± 0,05		
Bromoformio	µg/l	0,33	± 0,04		
Sommatoria Trialometani	µg/l	0,52	± 0,13	30	(4)
TRICLOROETILENE+TETRACLOROETILENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018			-		
Tricloroetilene	µg/l	<0,1	-		
Tetracloroetilene	µg/l	1,60	± 0,29		
Tricloroetilene+Tetracloroetilene	µg/l	1,60	± 0,29	10	(4)
ALTRI COMPOSTI ORGANICI VOLATILI UNI EN ISO 15680 : 2005	*		-		
1,1,1,2-tetracloroetano	*	µg/l	< 0,1	-	
1,1,1,2,2-tetracloroetano	*	µg/l	< 0,05	-	
1,1,2-tricloroetano	*	µg/l	< 0,1	-	
1,1,2-trifluorotricloroetano	*	µg/l	< 0,1	-	
1,1-dicloroetano	*	µg/l	< 0,1	-	
1,1-dicloropropene	*	µg/l	< 0,1	-	
1,2,3-tricloropropano	*	µg/l	< 0,1	-	
1,2,3-trimetilbenzene	*	µg/l	< 0,1	-	
1,2,4-trimetilbenzene	*	µg/l	< 0,1	-	
1,2-dibromo-3-cloropropano	*	µg/l	< 0,1	-	
1,2-dibromoetano	*	µg/l	< 0,1	-	
1,2-dicloropropano	*	µg/l	< 0,1	-	
1,3,5-trimetilbenzene	*	µg/l	< 0,1	-	
1,3-butadiene	*	µg/l	< 1	-	
1,3-dicloropropano	*	µg/l	< 0,1	-	
2,2-dicloropropano	*	µg/l	< 0,1	-	

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

VERITAS S.p.A. - Santa Croce, 489 - 30176 Venezia(VE) - Tel.041 7291111 - Fax 041 7291110

Cap.Soc. € 110.973.850,00 - Int.Vers. - C.F. - P.Iva n° Iscrizione R.I. di Venezia 03341820276

Venezia, 14/02/2019

Pagina 4 di 9

Prova		U.d.M.	Valore	Incertezza estesa	Limite normativo
2-butanone	*	µg/l	< 1	-	
2-clorotoluene	*	µg/l	< 0,1	-	
4-clorotoluene	*	µg/l	< 0,1	-	
Acetonitrile	*	µg/l	< 1	-	
Acrilonitrile	*	µg/l	< 1	-	
Bromobenzene	*	µg/l	< 0,1	-	
Bromoclorometano	*	µg/l	< 0,1	-	
cis-1,3-dicloropropene	*	µg/l	< 0,1	-	
Clorobenzene	*	µg/l	< 0,1	-	
Cloroetano	*	µg/l	< 0,5	-	
Clorometano	*	µg/l	< 0,5	-	
Dibromometano	*	µg/l	< 0,1	-	
Diclorodifluorometano	*	µg/l	< 0,1	-	
Diclorometano	*	µg/l	< 0,5	-	
Dipentene	*	µg/l	< 0,1	-	
Epicloridrina	*	µg/l	< 0,1	-	0,10 (4)
Isopropilbenzene	*	µg/l	< 0,1	-	
m-etiltouene	*	µg/l	< 0,1	-	
n-butylbenzene	*	µg/l	< 0,1	-	
n-propilbenzene	*	µg/l	< 0,1	-	
o-etiltouene	*	µg/l	< 0,1	-	
p-etiltoluene	*	µg/l	< 0,1	-	
p-isopropiltoluene	*	µg/l	< 0,1	-	
sec-butylbenzene	*	µg/l	< 0,1	-	
Terz-butylbenzene	*	µg/l	< 0,1	-	
Trans-1,3-dicloropropene	*	µg/l	< 0,1	-	
ALTRI COMPOSTI ORGANICI VOLATILI				-	
EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018					
1,1,1-tricloroetano		µg/l	<0,1	-	
1,1-dicloroetilene		µg/l	<0,05	-	
1,2,3-triclorobenzene		µg/l	<0,1	-	
1,2,4-triclorobenzene		µg/l	<0,1	-	
1,2-diclorobenzene		µg/l	<0,1	-	
1,2-dicloroetano		µg/l	<0,1	-	3 (4)
1,3,5-triclorobenzene		µg/l	<0,1	-	

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

VERITAS S.p.A. - Santa Croce, 489 - 30176 Venezia(VE) - Tel.041 7291111 - Fax 041 7291110

Cap.Soc. € 110.973.850,00 - Int.Vers. - C.F. - P.Iva n° Iscrizione R.I. di Venezia 03341820276

Venezia, 14/02/2019

Pagina 5 di 9

Prova		U.d.M.	Valore	Incertezza estesa	Limite normativo
1,3-diclorobenzene		µg/l	<0,1	-	
1,4-diclorobenzene		µg/l	<0,05	-	
Benzene		µg/l	<0,1	-	1 (4)
cis-1,2-dicloroetilene		µg/l	<0,1	-	
Esaclorobutadiene		µg/l	<0,1	-	
Etilbenzene		µg/l	<0,1	-	
m+p-xilene		µg/l	<0,1	-	
o-xilene		µg/l	<0,1	-	
Stirene		µg/l	<0,1	-	
Tetraclorometano		µg/l	<0,1	-	
Toluene		µg/l	<0,1	-	
Trans-1,2-dicloroetilene		µg/l	<0,1	-	
Triclorofluorometano		µg/l	<0,1	-	
Vinil Cloruro		µg/l	<0,1	-	0,5 (4)
Metilterbutiletere	*	µg/l	< 0,1	-	
UNI EN ISO 15680 : 2005					
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI	*			-	
EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018					
Fluorantene	*	µg/l	< 0,1	-	
Benzo(a)pirene	*	µg/l	< 0,0025	-	0,010 (4)
Benzo(b)fluorantene	*	µg/l	< 0,01	-	
Benzo(k)fluorantene	*	µg/l	< 0,01	-	
Indeno(1,2,3,c,d)pirene	*	µg/l	< 0,01	-	
Benzo(g,h,i)perilene	*	µg/l	< 0,01	-	
Sommatoria IPA secondo D.Lgs 31/01	*	µg/l	< 0,01	-	0,10 (4)
ALTRI IPA	*			-	
EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2018					
Naftalene	*	µg/l	< 0,1	-	
Acenaftilene	*	µg/l	< 0,1	-	
Acenaftene	*	µg/l	< 0,1	-	
Fluorene	*	µg/l	< 0,1	-	
Antracene	*	µg/l	< 0,1	-	
Pirene	*	µg/l	< 0,1	-	
Benzo(a)antracene	*	µg/l	< 0,05	-	
Crisene	*	µg/l	< 0,05	-	
Benzo(e)pirene	*	µg/l	< 0,05	-	

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

VERITAS S.p.A. - Santa Croce, 489 - 30176 Venezia(VE) - Tel.041 7291111 - Fax 041 7291110

Cap.Soc. € 110.973.850,00 - Int.Vers. - C.F. - P.Iva n° Iscrizione R.I. di Venezia 03341820276

Venezia, 14/02/2019

Pagina 6 di 9

Prova		U.d.M.	Valore	Incertezza estesa	Limite normativo	
Perilene	*	µg/l	< 0,05	-		
Dibenzo(a,h)antracene	*	µg/l	< 0,05	-		
Dibenzo(a,l)pirene	*	µg/l	< 0,05	-		
Dibenzo(a,e)pirene	*	µg/l	< 0,05	-		
Dibenzo(a,i)pirene	*	µg/l	< 0,05	-		
Dibenzo(a,h)pirene	*	µg/l	< 0,05	-		
ANTIPARASSITARI	*			-		
EPA 536 2007						
Atrazine	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Atrazine-desethyl	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Atrazine-desisopropyl	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Simazine	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Terbuthylazine	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Terbuthylazine-desetyl	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
ANTIPARASSITARI	*			-		
APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003						
Alaclor	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Ametrina	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Azinfos-etile	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Azinfos-metile	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Clorpirifos	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Dimetoate	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Eptenofos	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Etion	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Etoprofos	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Etrimfos	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Fonofos	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Fosalone	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Fosfamidone	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Isofenfos	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Malation	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Metacrifos	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Metidation	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Metolachlor	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Metolachlor Esa	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Metribuzin	*	µg/l	< 0,01	-	0,1	(4)

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

VERITAS S.p.A. - Santa Croce, 489 - 30176 Venezia(VE) - Tel.041 7291111 - Fax 041 7291110

Cap.Soc. € 110.973.850,00 - Int.Vers. - C.F. - P.Iva n° Iscrizione R.I. di Venezia 03341820276

Venezia, 14/02/2019

Pagina 7 di 9

Prova		U.d.M.	Valore	Incertezza estesa	Limite normativo	
Mevinfos	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Molinate	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Oxadiazon	*	µg/l	< 0,01	-	0,1	(4)
Pendimetalin	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Pirimifos-etile	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Pirimifos-metile	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Prometrina	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Terbutrina	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
ANTIPARASSITARI	*			-		
Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 154 Met ISS CAC 015						
2,4'-DDD	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
2,4'-DDE	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
2,4'-DDT	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
4,4'-DDD	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
4,4'-DDE	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
4,4'-DDT	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
HCH-alfa	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
HCH-beta	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
HCH-delta	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
HCH-gamma-Lindano	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Aldrin	*	µg/l	< 0,009	-	0,030	(4)
Clorpirifos-metile	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
cis-Clordano	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Dieldrin	*	µg/l	< 0,009	-	0,030	(4)
alfa-Endosulfan	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
beta-Endosulfan	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Endosulfan Solfato	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Endrin	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Fenitroton	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Eptacloro	*	µg/l	< 0,009	-	0,030	(4)
Eptacloro epossido	*	µg/l	< 0,009	-	0,030	(4)
Esaclorobenzene	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Isodrin	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
trans-Clordano	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)
Trifluralin	*	µg/l	< 0,01	-	0,10	(4)

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

VERITAS S.p.A. - Santa Croce, 489 - 30176 Venezia(VE) - Tel.041 7291111 - Fax 041 7291110

Cap.Soc. € 110.973.850,00 - Int.Vers. - C.F. - P.Iva n° Iscrizione R.I. di Venezia 03341820276

Venezia, 14/02/2019

Pagina 8 di 9

Prova			U.d.M.	Valore	Incertezza estesa	Limite normativo
FENOLI VOLATILI	#	*			-	
EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018						
3-Clorofenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
Fenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
2-clorofenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
o-metilfenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
2,6-dimetilfenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
2-etilfenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
2,4-dimetilfenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
3,5-dimetilfenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
2,4-diclorofenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
3,5-diclorofenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
2,3-diclorofenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
3,4-dimetilfenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
2,3-dimetilfenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
2,6-diclorofenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
4-cloro-3-metilfenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
2,4,5-triclorofenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
2,4,6-triclorofenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
2,3,4,6-tetraclorofenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
Pentaclorofenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
p-metilfenolo	#	*	µg/l	< 0,05	-	
<i>Escherichia coli</i>			UFC/100 ml	0	-	0 (4)
Rapporti ISTISAN 2007/5 pg 21 met ISS A 001 B						
Enterococchi			UFC/100 ml	0	-	0 (4)
Rapporti ISTISAN 2007/5 pg 32 met ISS A 002 A						
Batteri coliformi a 37°C	*		UFC/100 ml	0	-	0 (4)
Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 58 met ISS A 006 C						
Conta delle colonie a 22°C	*		UFC/ml	<1	-	Senza var.anomale (4)
Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 45 met ISS A 004 A						
Conta delle colonie a 36°C	*		UFC/ml	<1	-	
Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 45 met ISS A 004 A						
<i>Clostridium perfringens (spore comprese)</i>			UFC/100 ml	0	-	0 (4)
UNI EN ISO 14189 : 2016						
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>			UFC/250 ml	0	-	0 (4)
UNI EN ISO 16266:2008						

(4) D.Lgs n°31 del 02/02/2001

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

VERITAS S.p.A. - Santa Croce, 489 - 30176 Venezia(VE) - Tel.041 7291111 - Fax 041 7291110

Cap.Soc. € 110.973.850,00 - Int.Vers. - C.F. - P.Iva n° Iscrizione R.I. di Venezia 03341820276



Venezia, 14/02/2019

Pagina 9 di 9

## NOTE:

Le determinazioni sono state eseguite presso il laboratorio: Veritas SpA - Divisione Territoriale di Venezia - Via dei Cantieri,9 - 30176 - Fusina Malcontenta - Venezia - mail: laboratorio@gruppo-veritas.it; tel. 041 7291339

# prova subappaltata eseguita da: Merieux Nutrisciences - Chelab s.r.l. - via Castellana 118A - 31023 - Resana - TV

\* prova non accreditata da ACCREDIA

l.b.: lower bound. "Rapporti ISTISAN 0415 - Trattamento dei dati inferiori al limite di rilevabilità, nel calcolo dei risultati analitici"

m.b.: medium bound. "Rapporti ISTISAN 0415 - Trattamento dei dati inferiori al limite di rilevabilità, nel calcolo dei risultati analitici"

Per le prove eseguite dal Laboratorio Veritas "<x" indica un valore inferiore al limite di quantificazione della prova.

Per le prove eseguite dal laboratorio in subappalto "<x" indica un valore inferiore al limite di rilevabilità della prova.

Per le analisi effettuate con il metodo EPA 6010D 2014, il recupero dell'LCS (laboratory control sample) è risultato compreso tra 80% e 120% così come previsto dal metodo.

Per le analisi effettuate con il metodo EPA 536 2007 ed EPA 8260D 2017, il recupero è risultato compreso tra 70% e 130%, così come previsto da metodo.

Per le analisi effettuate con il metodo ISO 25101 : 2009, il recupero è risultato compreso tra 80% e 120%, così come previsto da metodo.

Per le prove microbiologiche relative ai metodi APAT IRSA CNR:

- il risultato compreso tra 1 e 3 indica la presenza dell'organismo nel volume analizzato

- il risultato compreso tra 4 e 9 indica il numero di organismi stimati.

I riferimenti della prova Legionella per il metodo ISO 11731 : 2017 sono: [Matrix A; Procedura 5 (medium A) e Procedura 7 (medium C-GVPC)]; il limite di rilevabilità è 1UFC/L.

I riferimenti della prova Conta delle colonie a 22°C per il metodo UNI EN ISO 6222 : 2001 sono: la tecnica per inclusione, il terreno di coltura utilizzato Yeast Extract agar, il tempo di incubazione pari a  $68 \pm 4$  h e la temperatura pari a  $22^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ .

I riferimenti della prova Conta delle colonie a 36°C per il metodo UNI EN ISO 6222 : 2001 sono: la tecnica per inclusione, il terreno di coltura utilizzato Yeast Extract agar, il tempo di incubazione pari a  $44 \pm 4$  h e la temperatura pari a  $36^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ .

Il laboratorio non ha sottoposto ad accreditamento da parte di ACCREDIA i metodi di campionamento.

Tutti i parametri del presente Rapporto di Prova sono determinati entro i tempi indicati nei relativi metodi analitici, ove definiti.

Per il metodo UNI EN 1484:1999 il campione di prova, conservato in conformità alle prescrizioni del metodo stesso, è analizzato entro sette giorni dal prelievo.

Per il metodo ISO 25101:2009 il campione di prova, conservato in conformità alle prescrizioni del metodo stesso, è analizzato entro due settimane dal prelievo.

L'incertezza è espressa con la medesima unità di misura del risultato analitico.

Per le prove chimiche l'incertezza dichiarata s'intende Incertezza estesa.

Il fattore di copertura utilizzato è  $k=2$  corrispondente ad un livello di confidenza pari al 95% e un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a dieci.

Per le prove microbiologiche, i dati espressi nella colonna denominata 'Incertezza estesa' sono da intendersi come Limite Inferiore e Limite Superiore dell'intervallo di confidenza.

Per le prove biologiche l'incertezza dichiarata s'intende Incertezza estesa ed applica il metodo statistico secondo la distribuzione di Poisson.

Il fattore di copertura utilizzato è  $k=1.96$  corrispondente ad un livello di confidenza pari al 95%.

I risultati ottenuti sono da riferirsi esclusivamente al campione sottoposto a prove.

La responsabilità dei risultati analitici è del solo Laboratorio Veritas e non di ACCREDIA.

Il Laboratorio Veritas provvede all'idonea conservazione del campione, se non deteriorabile o esaurito, per un minimo di 5 giorni dalla data del presente Rapporto di Prova, salvo accordi diversi con il committente.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del Direttore del Laboratorio.

Responsabile  
Laboratorio Chimico  
Dott. Tommaso Foccardi

Responsabile  
Laboratorio Biologico  
Dott.ssa Paola Miana

Direttore  
Laboratorio  
Dr. Stefano Della Sala