

RAPPORTO DI PROVA N 26LA11405		DEL 18/05/2026		
COMMITTENTE:		I.T.L. S.P.A.		
INDIRIZZO COMMITTENTE:		Via Lamberti Fab. A/4 Ex Area Saint Gobain 81100 Caserta (CE)		
PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:		00100070614		
UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:		Caserta		
PUNTO DI CAMPIONAMENTO:		MARCIANISE - VIALE KENNEDY 225 - CASEIFICIO ANTICO DEMANIO		
DESCRIZIONE CAMPIONE:		ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO		
CAMPIONAMENTO A CURA DI:		TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL		
NOME E COGNOME CAMPIONATORE:		VALENTINA NECCI		
PROCEDURA:		ISO 5667-5:2006, UNI EN ISO 19458:2006		
N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:		54139		
DATA INIZIO CAMPIONAMENTO: 04/05/2026		ORA INIZIO CAMPIONAMENTO: 14.00		
DATA FINE CAMPIONAMENTO: 04/05/2026		ORA FINE CAMPIONAMENTO: 14.20		
DATA RICEZIONE CAMPIONE: 04/05/2026		ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 15.30		
DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 04/05/2026				
N° ACCETTAZIONE CAMPIONE: 26LA11405				
TIPO ANALISI: VERIFICA (B)				
DATA INIZIO PROVE: 04/05/2026		DATA FINE PROVE: 14/05/2026		

Parametro	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
Metodo				

PROPRIETÀ ORGANOLETICHE

ODORE APAT CNR IRSA 2050 A Man 29 2003	tasso diluiz.	Inodore		
SAPORE APAT CNR IRSA 2080 A Man 29 2003	tasso diluiz.	Insapore		
COLORE APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	tasso diluiz.	Incolore		

PARAMETRI CHIMICO-FISICI

COLORO ATTIVO LIBERO (Cat.III) APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	mg/L	0,06	±	0,01	
TEMPERATURA (Cat.III) APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	18,6	±	1,0	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA A 20 °C UNI EN 27888: 1995	µs/cm	632	±	63	2500
pH UNI EN ISO 10523: 2012	unità pH	7,0	±	0,10	6,5÷9,5
SOLIDI TOTALI DISCIOLTI (RESIDUO A 105°C) APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	mg/L	365	±	130	
TORBIDITÀ APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	NTU	< 0,1			
CARBONIO ORGANICO TOTALE ISO 8245:1999	mg/L	< 1			

COMPOSTI INORGANICI

AZOTO AMMONIACALE (Come NH ₄ ⁺) APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	mg/L	< 0,04			0,50
---	------	--------	--	--	------

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 26LA11405	DEL 18/05/2026
--	-----------------------

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
---------------------	------	-----------	------------	--------

COMPOSTI INORGANICI

BROMATI EPA 300.0 1993	mg/L	< 0,005			0,01
CLORATI UNI EN 10304-4: 2004	mg/L	< 0,05			
CLORITI UNI EN 10304-4: 2004	mg/L	0,20	±	0,1	0,70
CLORURI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	43,7	±	11	250
FLUORURI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	0,214	±	0,054	1,5
NITRATI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	4,07	±	1,0	50
NITRITI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	< 0,05			0,50
SOLFATI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	11,9	±	3,0	250
CIANURI TOTALI UNI EN ISO 14403-2: 2013	µg/L	< 1			50

METALLI

ALLUMINIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 50			200
ANTIMONIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 1			10
ARSENICO EPA 6020B 2014	µg/L	< 1			10
BORO EPA 6020B 2014	mg/L	0,0446	±	0,0089	1,5
CADMIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 1			5,0
CALCIO EPA 6020B 2014	mg/L	54,3	±	11	
CROMO TOTALE EPA 6020B 2014	µg/L	< 1			50
FERRO EPA 6020B 2014	µg/L	< 10			200
MAGNESIO EPA 6020B 2014	mg/L	18,4	±	3,7	
MANGANESE EPA 6020B 2014	µg/L	< 1			50
MERCURIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 0,1			1,0

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 26LA11405	DEL 18/05/2026
--	-----------------------

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
---------------------	------	-----------	------------	--------

METALLI

NICHEL EPA 6020B 2014	µg/L	< 1			20
PIOMBO EPA 6020B 2014	µg/L	< 1			10
RAME EPA 6020B 2014	mg/L	< 0,001			2
SELENIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 1			20
SODIO EPA 6020B 2014	mg/L	26,7	±	5,3	200
URANIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 1			30
VANADIO EPA 6020B 2014	µg/L	1,51	±	0,30	140
DUREZZA TOTALE (da calcolo) EPA 6020B 2014	°F	21,3	±	7,5	

IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI

BENZO(a)PIRENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005			0,010
BENZO(b)FLUORANTENE + BENZO(j)FLUORANTENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01			
BENZO(g,h,i)PERILENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005			
BENZO(k)FLUORANTENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005			
INDENOPIRENE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005			0,10
SOMMATORIA IPA EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,01			0,10

AMMINE

CIANAZINA EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005			
--	------	---------	--	--	--

PESTICIDI CLORURATI

2,4-DDD EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005			0,10
2,4-DDE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005			0,10
2,4-DDT EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005			0,10

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 26LA11405	DEL 18/05/2026
--	-----------------------

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
---------------------	------	-----------	------------	--------

PESTICIDI CLORURATI

4,4-DDD EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
4,4-DDE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
4,4-DDT EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
ALACLOR EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
ALDRIN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,03
CIS-CLORDANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
CLORDANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
DICLORVOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		
DIELDRIN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,03
ENDRIN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
METOLACHLOR EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		
PROPACLORO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		
alfa ESACLOROCICLOESANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
beta ESACLOROCICLOESANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
delta ESACLOROCICLOESANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
gamma ESACLOROCICLOESANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10

PESTICIDI FOSFORATI

AZINFOS-ETILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
AZINFOS-METILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
BROMUCONAZOLO MI10:2025 rev.00	µg/L	< 0,001		
BUPIRIMATO MI10:2025 rev.00	µg/L	< 0,001		

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 26LA11405	DEL 18/05/2026
--	-----------------------

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
---------------------	------	-----------	------------	--------

PESTICIDI FOSFORATI

CLORFENVINFOS EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
* CLORIPIRIFOS ETILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
CLORPIRIFOS-METILE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
DIMETOATO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
FENITROTION EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
FENTION EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
MALATION EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
Mevinphos (Phosdrin) EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		
MONOCROTOFOS MI10:2025 rev.00	µg/L	< 0,001		

PESTICIDI

alfa ENDOSULFAN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
beta ENDOSULFAN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
ENDOSULFAN SULFATE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
ATRAZINA EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
BOSCALID MI10:2025 rev.00	µg/L	< 0,001		
CIPRODINIL MI10:2025 rev.00	µg/L	< 0,001		
DESETILATRAZINA MI10:2025 rev.00	µg/L	< 0,001		
PROPAZINA EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
SIMAZINA EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		
TRIFLURALIN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		
ACEFATE MI10:2025 rev.00	µg/L	< 0,001		

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 26LA11405	DEL 18/05/2026
--	-----------------------

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
---------------------	------	-----------	------------	--------

PESTICIDI

ACETAMIPRID <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
AZOSSISTROBINA <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
BIFENTRIN <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
DELTAMETRINA <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
DICLOFENTION <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
DIFENOCONAZOLO <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
FENAMIDONE <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
LINURON <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
METALAXIL <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
OXADIXIL <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
PENCONAZOLO <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
PENDIMENTANIL <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
PIRIMENTANIL <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
TEBUCONAZOLO <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
TERBUTILAZINA <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
TETRACONAZOLO <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
ZOXAMIDE <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,001		
CHLORFENAPYR <i>MI10:2025 rev.00</i>	µg/L	< 0,005		

ACIDI PERFLUOROCARBOSSILICI

ACIDO 1H,1H,2H,2H-PERFLUOROOTANSOLFONICO (6:2 FTS) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO 4-8-DIOSSA-3H-PERFLUORONONANOICO (ADONA) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 26LA11405		DEL 18/05/2026		
Parametro	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
Metodo				
ACIDI PERFLUOROCARBOSSILICI				
ACIDO DIFLUORO-(2,2,4,5-TETRAFLUORO-5-(TRIFLUOROMETOSI)-1,3-DI OSSOLAN-4-IL)OSSO-ACETICO <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO DIMERICO ESAFLUOROPROPILOSSIDO (HFPO-DA) (GenX) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUORNONANOICO (PFNA) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUOROBUTANOICO (PFBA) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUOROBUTANSOLFONICO (PFBS) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUORODECANOICO (PFDA) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUORODECANSOLFONICO (PFDS) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUORODODECANOICO (PFDoA) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUORODODECANSOLFONICO (PFDoS) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUOROEPTANOICO (PFHpA) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUOROEPTANSOLFONICO (PFHpS) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUOROESANOICO (PFHxA) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUOROESANSOLFONICO (PFHxS) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUORONANSOLFONICO (PFNS) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUOROPENTANOICO (PFPeA) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUOROPENTANSOLFONICO (PFPeS) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUOROTRIDECANOICO (PFTrDA) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUOROTRIDECANSOLFONICO (PFTrDS) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUOROTTANOICO (PFOA) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUOROTTANSOLFONICO (PFOS) <i>MI04:2025 rev.01</i>	µg/L	< 0,01		

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 26LA11405		DEL 18/05/2026		
Parametro	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
Metodo				
ACIDI PERFLUOROCARBOSSILICI				
ACIDO PERFLUOROUNDECANOICO (PFUnDA) MI04:2025 rev.01	µg/L	< 0,01		
ACIDO PERFLUOROUNDECANSOLFONICO (PFUndS) MI04:2025 rev.01	µg/L	< 0,01		
ACIDO TRIFLUOROACETICO (TFA) MI04:2025 rev.01	µg/L	< 0,1		10
CLORO-PERFLUOROPOLIETERE CARBOSSILATO, MFS-M3 (ADV-M3) MI04:2025 rev.01	µg/L	< 0,01		
CLORO-PERFLUOROPOLIETERE CARBOSSILATO, MFS-M4 (ADV-M4) MI04:2025 rev.01	µg/L	< 0,01		
CLORO-PERFLUOROPOLIETERE CARBOSSILATO, MFS-N2 (ADV-N2) MI04:2025 rev.01	µg/L	< 0,01		
CLORO-PERFLUOROPOLIETERE CARBOSSILATO, MFS-N3 (ADV-N3) MI04:2025 rev.01	µg/L	< 0,01		
CLORO-PERFLUOROPOLIETERE CARBOSSILATO, MFS-N4 (ADV-N4) MI04:2025 rev.01	µg/L	< 0,01		
CLORO-PERFLUOROPOLIETERE CARBOSSILATO, MFS-N5 (ADV-N5) MI04:2025 rev.01	µg/L	< 0,01		
Somma 4 PFAS MI04:2025 rev.01	µg/L	< 0,01		0,02
SOMMA PFAS MI04:2025 rev.01	µg/L	< 0,01		0,1
Somma PFOS+PFOA MI04:2025 rev.01	µg/L	< 0,01		
COMPOSTI ORGANICI				
* ANTIPARASSITARI TOTALI DA CALCOLO	µg/L	< 0,005		0,50
BENFLURALIN EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
PROPYZAMIDE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		
* ACIDO BROMOCLOROACETICO MI05:2024 rev.01	µg/L	< 5		
ACIDO BROMODICLOROACETICO MI05:2024 rev.01	µg/L	< 5		
ACIDO CLORODIBROMOACETICO MI05:2024 rev.01	µg/L	< 5		
ACIDO DIBROMOACETICO MI05:2024 rev.01	µg/L	< 5		

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 26LA11405	DEL 18/05/2026
--	-----------------------

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
---------------------	------	-----------	------------	--------

COMPOSTI ORGANICI

ACIDO DICLOROACETICO <i>MI05:2024 rev.01</i>	µg/L	< 5		
ACIDO MONOBROMOACETICO <i>MI05:2024 rev.01</i>	µg/L	< 5		
ACIDO MONOCLOROACETICO <i>MI05:2024 rev.01</i>	µg/L	< 5		
ACIDO TRIBROMOACETICO <i>MI05:2024 rev.01</i>	µg/L	< 5		
ACIDO TRICLOROACETICO <i>MI05:2024 rev.01</i>	µg/L	< 5		
ACRILAMMIDE <i>DIN 38413-6: 2007</i>	µg/L	< 0,01		0,10
BISFENOLO A <i>MI06:2023 rev.00</i>	µg/L	< 0,1		2,5
MICROCISTINA LR <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 172 Met ISS CBA053</i>	µg/L	< 0,01		1
* SOMMA ACIDI ALOACETICI <i>MI05:2024 rev.01</i>	µg/L	< 5		60

COMPOSTI ORGANICI ALOGENATI

ESACLOROBENZENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		0,10
PENTACLOROBENZENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	µg/L	< 0,005		0,10
1,2-DICLOROETILENE (CIS+TRANS) <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	mg/L	< 0,01		
CIS-1,2-DICLOROETILENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,01		
TRANS-1,2-DICLOROETILENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,01		
1,2-DICLOROETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,01		3,0
BROMODICLOROMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,01		
CLOROFORMIO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	0,0120 ± 0,0030		
CLORURO DI VINILE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,5
DIBROMOCLOROMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,01		
EPICLORIDRINA <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/L	< 0,01		0,10

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 26LA11405	DEL 18/05/2026
--	-----------------------

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
---------------------	------	-----------	------------	--------

COMPOSTI ORGANICI ALOGENATI

TETRACLOROETILENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,01		
TRIBROMOMETANO (Bromoformio) EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	0,0321 ±	0,0080	
TRICLOROETILENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,01		
SOMMA TETRACLOROETILENE TRICLOROETILENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,01		10
TRIALOMETANI TOTALI EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	0,0441 ±	0,0085	30

COMPOSTI ORGANICI AROMATICI

BENZENE EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/L	< 0,01		1,0
--	------	--------	--	-----

COMPOSTI ORGANICI VOLATILI

TRANS-CLORDANO EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	µg/L	< 0,005		0,10
---	------	---------	--	------

PARAMETRI MICROBIOLOGICI

CONTA DI BATTERI COLIFORMI UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100mL	0		0
CONTA DI CLOSTRIDI SOLFITO RIDUTTORI UNI EN ISO 14189:2016	UFC/100mL	0		0
CONTA DI ENTEROCOCCHI INTESTINALI UNI EN ISO 7899-2: 2003	UFC/100mL	0		0
CONTA DI ESCHERICHIA COLI UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100mL	0		0
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 37° C UNI EN ISO 6222: 2001	UFC/mL	0		
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 22° C UNI EN ISO 6222: 2001	UFC/mL	0		

Legenda:

U.M. = unità di misura

Cat.III = prova eseguita in campo

ndNR non determinabile/non rilevato

\$ = informazione fornita dal cliente

b.p.p.c. = da boccapozzo/da piano di campagna

► Parametro NON CONFORME

* = prova non accreditata ACCREDIA

= prova in subappalto

Sommatorie presenti nel rapporto di prova:

L'approccio adottato dal laboratorio per le seguenti sommatorie presenti nel rapporto di prova è il LOWER BOUND. Gli addendi della sommatoria sono esclusivamente le prove la cui determinazione ha fornito un risultato superiore al limite di quantificazione corretto per i fattori di scala.

1,2-DICLOROETILENE (CIS+TRANS):

ANTIPARASSITARI TOTALI: 2,4-DDD - 2,4-DDE - 2,4-DDT - 4,4-DDD - 4,4-DDE - 4,4-DDT - ACEFATE - ACETAMIPRID - ALACLOR - ALDRIN - alfa ENDOSULFAN - ATRAZINA - AZINFOS-ETILE - AZINFOS-METILE - AZOSSISTROBINA - beta ESACLOROCICLOESANO - BIFENTRIN - BOSCALID - BROMUONAZOLO - BUPIRIMATO - CIPRODINIL - CHLORFENAPYR - CLORFENVINFOS - CLORIPIRIFOS ETILE - CLORIPIRIFOS-METILE - delta ESACLOROCICLOESANO - DELTAMETRINA - DESETILATRAZINA - DICLOFENTION - DIELDRIN - DIFENOCONAZOLO - DIMETOATO - ENDRIN - FENAMIDONE - FENITROTION - FENTION - gamma ESACLOROCICLOESANO - LINURON - MALATION - METALAXIL - Mevinphos (Phosdrin) - MONOCROTOFOS - OXADIXIL - PENCONAZOLO - PENDIMENTANIL - PIRIMENTANIL - PROPAZLO - TEBUONAZOLO - TERBUTILAZINA - TETRAONAZOLO - ZOXAMIDE

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 26LA11405

DEL 18/05/2026

CLORDANO: CIS-CLORDANO - TRANS-CLORDANO

SOMMA ACIDI ALOACETICI: ACIDO DIBROMOACETICO - ACIDO DICLOROACETICO - ACIDO MONOBROMOACETICO - ACIDO MONOCLOROACETICO - ACIDO TRICLOROACETICO

Somma 4 PFAS: ACIDO PERFLUOROESANSOLFONICO (PFHxS) - ACIDO PERFLUORNONANOICO (PFNA) - ACIDO PERFLUOROTTANOICO (PFOA) - ACIDO PERFLUOROTTANSOLFONICO (PFOS)

SOMMA PFAS: ACIDO 1H,1H,2H,2H-PERFLUOROTTANSOLFONICO (6:2 FTS) - ACIDO 4-8-DIOSSA-3H-PERFLUORONONANOICO (ADONA) - CLORO-PERFLUOROPOLIETERE CARBOSSILATO, MFS-M3 (ADV-M3) - CLORO-PERFLUOROPOLIETERE CARBOSSILATO, MFS-M4 (ADV-M4) - CLORO-PERFLUOROPOLIETERE CARBOSSILATO, MFS-N2 (ADV-N2) - CLORO-PERFLUOROPOLIETERE CARBOSSILATO, MFS-N3 (ADV-N3) - CLORO-PERFLUOROPOLIETERE CARBOSSILATO, MFS-N4 (ADV-N4) - CLORO-PERFLUOROPOLIETERE CARBOSSILATO, MFS-N5 (ADV-N5) - ACIDO DIFLUORO-(2,2,4,5-TETRAFLUORO-5-(TRIFLUOROMETOSS)-1,3-DIOSSOLAN-4-IL)OSSO-ACETICO - ACIDO DIMERICO ESAFLUOROPROPIOSSIDO (HFPO-DA) (GenX) - ACIDO PERFLUOROBUTANOICO (PFBA) - ACIDO PERFLUOROBUTANSOLFONICO (PFBS) - ACIDO PERFLUORODECANOICO (PFDA) - ACIDO PERFLUORODODECANOICO (PFDa) - ACIDO PERFLUORODODECANSOLFONICO (PFDs) - ACIDO PERFLUORODECANSOLFONICO (PFDS) - ACIDO PERFLUOROEPETANOICO (PFHpA) - ACIDO PERFLUOROEPETANSOLFONICO (PFHPS) - ACIDO PERFLUOROESANOICO (PFHxA) - ACIDO PERFLUOROESANSOLFONICO (PFHxS) - ACIDO PERFLUORNONANOICO (PFNA) - ACIDO PERFLUORONANSOLFONICO (PFNS) - ACIDO PERFLUOROTTANOICO (PFOA) - ACIDO PERFLUOROTTANSOLFONICO (PFOS) - ACIDO PERFLUOROPENTANOICO (PFPeA) - ACIDO PERFLUOROPENTANSOLFONICO (PFPeS) - ACIDO PERFLUOROTRIDECANOICO (PFTrDA) - ACIDO PERFLUOROTRIDECANSOLFONICO (PFTrDS) - ACIDO PERFLUOROUNDECANSOLFONICO (PFUndS) - ACIDO PERFLUOROUNDECANOICO (PFUnDA) - ACIDO PERFLUOROTRIDECANOICO (PFTrDA) - ACIDO PERFLUOROTRIDECANSOLFONICO (PFTrDS) - ACIDO PERFLUOROUNDECANSOLFONICO (PFUndS) - ACIDO PERFLUOROUNDECANOICO (PFUnDA)

Somma PFOS+PFOA : ACIDO PERFLUOROTTANOICO (PFOA) - ACIDO PERFLUOROTTANSOLFONICO (PFOS)

SOMMA TETRACLOROETILENE TRICLOROETILENE: TETRACLOROETILENE - TRICLOROETILENE

SOMMATORIA IPA: BENZO(a)PIRENE - BENZO(b)FLUORANTENE + BENZO(j)FLUORANTENE - BENZO(g,h,i)PERILENE - BENZO(k)FLUORANTENE - INDENOPIRENE

TRIALOMETANI TOTALI: BROMODICLOROMETANO - CLOROFORMIO - DIBROMOCLOROMETANO - TRIBROMOMETANO (Bromoformio)

Il recupero dei singoli analiti è compreso tra l'80% ed il 120%. Non si utilizza alcun fattore di correzione nel calcolo della concentrazione.

Il criterio di valutazione utilizzato per l'espressione del giudizio di conformità non tiene conto dell'incertezza di misura associata alla prova. Il confronto viene eseguito approssimando il valore della prova con lo stesso numero di cifre decimali del limite di legge applicato.

Nota Campionamento: Il campionamento si intende accreditato solo se il metodo non è indicato con l'asterisco ed è associato ad una successiva prova accreditata secondo la norma ISO/IEC 17025.

Tutte le prove del presente rapporto di prova sono eseguite in categoria 0, salvo diversa indicazione riportata in corrispondenza al nome dell'analita.

Il limite inferiore dei misurandi viene calcolato moltiplicando il primo punto della curva (RL) per i fattori di scala quali pesate, diluizioni e variazioni di unità di misura (LRadjusted).

L'incertezza è espressa nelle unità di misura del parametro a cui si riferiscono. Il fattore di copertura è pari a k=2 con un intervallo di probabilità del 95%

L'incertezza riportata non tiene conto del contributo del campionamento.

GIUDIZIO DI CONFORMITÀ

Limite 1: D.Lgs. n° 18 del 23/02/2023 ss.mm.ii. + Decisione esecuzione (UE) 2022/679 della commissione del 19/01/2022 per beta-estradiolo e nonilfenolo

NESSUN SUPERAMENTO - **CONFORME** rispetto al limite per i parametri analizzati.

Limite 1:

Parametro	U.M.	Valore	Incertezza	Limite
-----------	------	--------	------------	--------

CONFORME rispetto al **LIMITE 1** per i parametri analizzati.

Il criterio di valutazione utilizzato per l'espressione del giudizio di conformità non tiene conto dell'incertezza di misura associata alla prova. Il confronto viene eseguito approssimando il valore della prova con lo stesso numero di cifre decimali del limite di legge applicato.

**I risultati del presente rapporto di prova si devono intendere riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova.
Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.**

Il Responsabile di Laboratorio
Dott. Francesco Troisi




— Fine Rapporto di Prova —