



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI Srl VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 1 di 17

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acque potabili e di scarico

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Alghe

UNICHIM 963 1995

Coliformi fecali

CNR IRSA 7020 Met A,B Q1001994

Coliformi totali

CNR IRSA 7010 Met A1, B1 Q100 1994

Elminti

UNICHIM 964 1995

Escherichia coli

UNICHIM 1185 1998

Ferrobatteri

UNICHIM 1038 1995

Funghi

ISTISAN 0014 2000

Microrganismi coltivabili a 36 °C e 22 °C

CNR IRSA 7050 Q1001994

Protozoi

UNICHIM 962/1 1995

Pseudomonas aeruginosa

Rapporti ISTISAN 0014 2000

Ricerca salmonelle

APHA-AWWA-WPCF 912 A 1998

Spore di clostridi solfitoreduttori

CNR IRSA 7060 Met A, B Q100 1994

Stafilococchi patogeni

Rapporti ISTISAN 0014 2000

Streptococchi fecali (Enterococchi)

CNR IRSA 7040 Met A, B Q100 1994

Acque potabili, minerali, sotterranee, superficiali e di scarico, liquidi di eluizione e di soluzione

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Acido p-ftalico

PC 181 rev 1 2001

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI Srl VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 2 di 17
Ag, Na, Ta, Sn		APHA 3120 B 1995
Alcalinità		CNR IRSA 2010 Q 100 1994
Aldeidi		CNR IRSA 5010 Q100 1994
Azoto totale		UNICHIM 942 1995
Carbammati (aldicarb, solfossido, aldicarb sulfone, oxamyl, methomyl, 3-idrossi-carbofuran, aldicarb, propoxur, carbofuran, carbaryl, methiocarb)		PC 182 rev 1 2001
Cloro attivo		UNICHIM 949 169/p. 2 1995
Clorobenzeni (monoclorobenzene, 1,2-diclorobenzene, 1,4-diclorobenzene, 1,2,4- triclorobenzene, 1,2,4,5-tetraclorobenzene, pentaclorobenzene, esaclorobenzene (HCB))		PC 176 rev 1 2001
Diserbanti organici (alaclor, benfluralin, cloridazon, clortal-dimetile, difenamide, etalfluoralin, metalaclor, pendimetalin, propaclor, propizamide, trifluralin)		PC 177 rev 1 2001
Diserbanti triazinici (atrazina, desetilatrazina, cianazina, metribuzin, prometrina, propazina, simazina, terbutilazina)		PC 178 rev 1 2001
Durezza totale		CNR IRSA 2040 Q 100 1994
Estratto cloroformico		PC 170 rev 1 2001
Fenoli (4 A.A.P.)		PC 171 rev 1 2001
Fenoli (fenolo, metilfenolo (o,m,p.), 2-clorofenolo, 2,4-diclorofenolo, 2,4,6-triclorofenolo, pentaclorofenolo)		PC 172 rev 1 2001
Grassi e oli animali e vegetali		CNR IRSA 5140 Q100 1994
Insetticidi fosforati (acefate, azinfos, metile, clorpirifos metile, diazinone, dimetoato, eptenofos, fenitrotion, formotion, fosalone, fosfamidone, metidation, paration etile, paration metile, piridafention, quinalfos)		PC 179 rev 1 2001
Oli minerali		UNICHIM 8-75
Ossidabilità (Kubel)		UNICHIM 943 169/P 1 1994

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI Srl VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 3 di 17

Ossigeno disciolto	CNR IRSA 4100-A Q 100 1994
Ossigeno disciolto	CNR IRSA 4100-B Q 100 1994
PCDD/PCDF	PC 183 rev 1 2001
Residuo alla calcinazione	PC 136 rev 1 2001
Residuo secco (a 100°C)	PC 135 rev 1 2001
Solfiti	CNR IRSA 4130 Q100 1994
Solfuri	CNR IRSA 4140 Q 100 1994
Solventi organici alogenati (clorometano, cloroformio, cloruro di vinile, 1,2-dicloroetano, 1,1-dicloroetilene, 1,2-dicloropropano, 1,1,2-tricloroetano, tricloroetilene, 1,2,3-tricloropropano, 1,1,2,2-tetracloroetano, tetracloroetilene, esaclorobutadiene, 1,1-dicloroetano, 1,2-dicloroetilene, tribromometano, 1,2-dibromoetano, dibromoclorometano, bromodichlorometano)	UNICHIM 178 1996
Solventi organici azotati	PC 141 rev 1 2001
T.O.C.	UNICHIM 944 1995

Acque potabili, minerali, superficiali, di scarico, liquidi di eluizione e dissoluzione

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Al, As, Ba, Be, B, Cd, Ca, Cr, Co, Cu, Fe, Pb, Mg, Mn, Mo, Ni, P, Sb, Si, V, Zn	APHA AWWA WEF 3120 B 1995
As	CNR IRSA 3020 Met A3 Q100 1994
Azoto ammoniacale	CNR IRSA 4010 Met D Q100 1994
Azoto nitrico	CNR IRSA 4020 Met A Q100 1994
Azoto nitroso	CNR IRSA 4030 Q100 1994
Ca	CNR IRSA 3070 Q1001994
Cd	CNR IRSA 3060 Met A Q100 1994

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI Srl VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 4 di 17
Cianuri		CNR IRSA 4050 Q1001994
Cloruri		CNR IRSA 4070 Met A Q100 1994
COD (richiesta chimica di ossigeno)		CNR IRSA 5110 Q100 1994 ISO 6060:1989
Conducibilità e.s.		UNICHIM IRSA Vol 1 1979
Cr VI		CNR IRSA 3080 Met B1 Q1001994
Cromo totale		CNR IRSA 3080 Met A1 Q100 1994
Cu		CNR IRSA 3170 Met A Q100 1994
Fe		CNR IRSA 3090 Q1001994
Fluoruri, cloruri, bromuri, nitrati, solfati, o fosfati		UNICHIM MU 876 1991
Hg		CNR IRSA 3130 Met A Q100 1994
Idrocarburi Aromatici Policiclici (antracene; fluorantene; pirene; benzo (a) antracene; crisene; benzo (b) fluorantene; benzo (k) fluorantene; benzo (a) pirene; dibenzo (a,h) antracene; benzo (g,h,i) perilene; indeno (1,2,3-cd) pirene)		EPA 525 1988
Materiali in sospensione totali		CNR IRSA 2050 Q100 1994
Materiali sedimentabili		CNR IRSA 2060 Q100 1994
Mg		CNR IRSA 3110 Q1001994
Mn		CNR RSA 3120 Q1001994
Ni		ICNR RSA 3140 Q100 .1994
Pb		EPA-600/4-79-020 Met. 239.2 1979 CNR IRSA 3150 Q100 1994
PCB: aroclor 1242, aroclor 1254, aroclor 1260		CNR IRSA 5090 Q100 1994

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI Srl VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 5 di 17

Pesticidi clorurati (α -BCH; γ -BHC (lindano); β -BHC; eptaclor; δ -BHC; aldrin eptaclor epossido; endosulfan I; P-P, DDE; dieldrin; endrin; P-P, DDD; endosulfan II; P-P, DDT)	CNR IRSA 5070 Q100 1994 EPA 525 1988
pH	CNR IRSA 2080 Q100 1994
Se	CNR IRSA 3180 Q100 1994
Solfati	CNR IRSA 4120 Met B Q100 1994
Solventi aromatici: benzene, toluene, etilbenzene, o, m, p xilene, stirene	CNR IRSA 5120 Q100 1994
Solventi organici clorurati (cloroformio; carbonio tetracloruro; 1,1,1 tricloroetano; tricloroetilene; esacloro butadiene; 1,2 dicloroetano; tetracloro etilene; tetracloro etano; pentacloro etano; 1,2 dicloropropano; o-dicloro benzene)	CNR IRSA 5130 Q100 1994
Tensioattivi anionici	CNR IRSA 5150 Q100 1994
Tensioattivi non ionici etossilati	CNR IRSA 5160 Q100 1994
Zn	CNR IRSA 3230 Q1001994

Agenti inquinanti aerodispersi in flussi gassosi convogliati (emissioni)

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Determinazione degli ossidi di azoto	UNI UNICHIM 9970 1993
Determinazione degli ossidi di zolfo	UNI UNICHIM 10246.1 1993
Determinazione dei fluoruri gassosi e particellari	UNICHIM MU 588-1982 Man 122 1989 II
Determinazione dei metalli in materiali particellare (Pb, Cd, Cu, Ni, Zn) - Solubilizzazione	UNICHIM MU 723 1986
Determinazione del cloro e dell'acido cloridrico	UNICHIM MU 621 1983
Determinazione del materiale particellare	UNI UNICHIM 10263 1993
Determinazione del mercurio totale	UNICHIM MU 589 1983

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI SrL VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 6 di 17

Determinazione del solfuro di idrogeno UNICHIM MU 634 1984 Man 122 1989 II

Determinazione dell'ammoniaca UNICHIM MU 632 1984

Determinazione delle sostanze organiche volatili UNICHIM MU 631 1984

Determinazione di gas di combustione UNICHIM MU 542 1980

Microinquinanti organici IPA (Idrocarburi policiclici aromatici)- PCDD - PCDF - PCB in flussi gassosi convogliati (naftalene, acenafilene, acenafene, fluorene, fenantrene, antracene, fluorantene, pirene, benzo(a)antracene, crisene, benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(a)pirene, dibenzo(a,h)antracene, benzo(g,h,i)perilene, indeno(1,2,3-c,d)pirene - 2,3,7,8-TCDD; 2,3,7,8-TCDF; AROCLOR 1232, 1242, 1248, 1254, 1260, 1262) UNICHIM MU 825 1989

Agenti inquinanti in ambienti di lavoro

Denominazione della prova/Campi di prova *Norme*

Determinazione dei metalli in materiali particellare (Pb, Cd, Cu, Ni, Zn) - Solubilizzazione UNICHIM MU 723 1986

Determinazione dell'olio minerale nell'aria UNICHIM MU 518 1980

Determinazione della frazione respirabile delle polveri atmosferiche UNICHIM MU 316 1977

Determinazione delle polveri atmosferiche UNICHIM MU 271 1977

Carne e prodotti a base di carne

Denominazione della prova/Campi di prova *Norme*

Grassi AOAC 991.36 1992

Metalli: As, Cd, Pb Dir 90/515/CEE 26/09/1990 GU CEE L 286 18/10/1990

Numerazione totale dei Microrganismi FDA BAM Ed 6 Cp 4 1984

Proteine AOAC 24.027 1980

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI Srl VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 7 di 17

Ricerca Salmonelle

FDA BAM Ed 6 Cp 7 1984

Carne e prodotti a base di carne. Latte, latte sterilizzato, latte UHT, derivati del latte. Mangimi. Uova sgusciate, pastorizzate, surgelate o congelate.

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

PCB: aroclor 1242, aroclor 1254, aroclor 1260

UNI EN 1528 3-4 04.1997

Cereali, paste e derivati

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Ceneri

AOAC 923.03 1996

Grassi (lipidi)

DM 23/07/1994 GU n° 186 10/08/1994

Proteine

DM 23/07/1994 GU n° 186 10/08/1994

Umidità

DM 27/05/1985 GU n° 145 21/06/1985

Conservas e tessuti vegetali

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Aflatossine B1, B2, G1, G2

PC110 rev. 0 1999

Metalli: Cd, Pb, Cu, Zn

DM 03/02/1989 pto 34 All GU SG n° 188
20/07/1989 SO

Ocratossina A

PC109 rev.0 1999

Residui di pesticidi clororganici
(α -BHC; γ -BHC (lindano); β -BHC; eptaclor; θ -BHC; aldrin eptaclor epossido;
endosulfan I; P-P, DDE; dieldrin; endrin; P-P, DDD; endosulfan II; P-P, DDT)

UNICHIM MU 5.1.1 Man. 118 1983
parte II

Cosmetici

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Numerazione totale dei microrganismi

FU Ed X p.to 2.6.12 1999

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI Srl VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 8 di 17

Fanghi e terreni

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Ammine aromatiche (anilina, o-anisidina, m,p-anisidina, difenilamina, p-toluidina)

PC 188 rev 1 2001

As

CNR IRSA 10.7.3 Q64 1985

As, Ba, Be, B, Cd, Co, Cr, Ni, Pb, Cu, Sn, Tl, V, Zn

DM 13.09.1999
APHA 3120 B 1995

Cianuri

CNR IRSA 17 Q64 1992

Clorobenzeni (monoclorobenzene, 1,2- diclorobenzene, 1,4- diclorobenzene, 1,2,4- triclorobenzene, 1,2,4,5-tetraclorobenzene, pentaclorobenzene, esaclorobenzene (HCB))

PC193 rev 1 2001

Composti organici volatili: benzene, bromodichlorometano, bromoformio, carbonio tetracloruro, clorobenzene, cloroformio, clorometano, dibromoclorometano, 1,2-diclorobenzene, 1,3-diclorobenzene, 1,4-diclorobenzene, 1,2-dicloroetano, 1,2-dicloropropano, etilbenzene, esaclorobutadiene, stirene, 1,1,2,2-tetracloroetano, tetracloroetene, toluene, 1,2,4-triclorobenzene, 1,1,2-tricloro-2,2,1-trifluoroetano, 1,1,1-tricloroetano, 1,1,2-tricloroetano, tricloroetene, o,m,p-xilene, idrocarburi alifatici C4-C10.

EPA 5021. 1996

Fenolo, o,m,p-cresolo, 2,4-dimetilfenolo, o-etilfenolo, 2-clorofenolo, 4-clorofenolo, 2,4-diclorofenolo, 2,4,6-triclorofenolo, 2,4,6-trimetilfenolo, pentaclorofenolo, 2-nitrofenolo, 4-nitrofenolo, 2,4-dinitrofenolo

CNR IRSA 19A 1993

Fitofarmaci (atrazina, alaclor, aldrin, alfaesacloroetano, betaesacloroetano, gammaesacloroetano, clordano, DDD, DDT, DDE, dieldrin, endrin)

PC 189 rev 1 2001

Fluoruri, cloruri, solfati, nitrati

UNICHIM 876 1991

Idrocarburi C>12

ISO TR 11046 1994

Idrocarburi totali

ISO TR 11046 1994 rev 0

Nitrobenzeni (nitrobenzene, 1,2-dinitrobenzene, 1,3-dinitrobenzene, 2-cloronitrobenzene, 4- cloronitrobenzene)

PC 187 rev 1 2001

Oli minerali (Idrocarburi totali)

ISO TR 11046 1994

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI SrL VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 9 di 17

PCDD-PCDF PC 192 rev 1 2001

Sb CNR IRSA 10.7.3 Q64 1985

Se DM 13.09.1999 PUNTO XI.1 +
CNR IRSA 3180 Q 100 1994

Fanghi organici

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Coliformi fecali CNR IRSA Q 64 Vol I 1,4 - 1,6 - 3,2 1993

Coliformi totali CNR IRSA Q 64 Vol. I 1,4 - 1,6 - 3,1 1983

Ricerca di salmonelle CNR IRSA Q 64 Vol. I 3,5 1983

Streptococchi fecali CNR IRSA Q 64 Vol. I 1,4 - 1,6 - 3,3 1983

Fanghi organici e inorganici, terreni e scorie (rifiuti)

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Azoto totale Kjeldhal CNR IRSA 6 Q 64 1985

Carbonio organico totale CNR IRSA 5 Q 64 1988

Cd CNR IRSA 10 Q 64 1985

Cr VI CNR IRSA 16 Q 64 1986

Cromo totale CNR IRSA 10 Q 64 1985

Cu CNR IRSA 10 Q 64 1985

Fosforo totale CNR IRSA 9 Q 64 1985

Hg CNR IRSA 10 Q 64 1985

Idrocarburi Aromatici Policiclici (IPA)
(antracene; fluorantene; pirene; benzo (a) antracene; crisene; benzo (b) fluorantene; benzo (k) fluorantene; benzo (a) pirene; dibenzo (a,h) antracene; benzo (g,h,i) perilene; indeno (1,2,3-cd) pirene
CNR IRSA 25 Q 64 1990

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI Srl VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 10 di 17

Ni	CNR IRSA 10 Q 64 1985
Pb	CNR IRSA 10 Q 64 1985
Pesticidi organoclorurati (a-BCH; g-BHC (lindano); β-BHC; eptaclor; α - BHC; aldrin eptaclor epossido; endosulfan I; P-P, DDE; dieldrin; endrin; P-P, DDD; endosulfan II; P-P, DDT)	CNR IRSA 22 Q 64 1988
pH	CNR IRSA 1 Q 64 1985
Policlorobifenili (PCB - AROCLOR 1232, 1242, 1248, 1254, 1260, 1262)	CNR IRSA 24 Q 64 1988
Solventi organici aromatici (benzene; isopropilbenzene (cumene); etilbenzene; xileni; stirene)	CNR IRSA 23 Met B Q 64 1990
Solventi organici clorurati	CNR IRSA 23 Met A Q 64 1990
Test di cessione (acido acetico)	CNR IRSA Q 64 Vol III App II 1986
Test di cessione (CO ₂ -3h)	Reg Reg Lombardia n° 3 09/01/1982 art. 3 BURL 13/01/1982
Test di cessione (CO ₂ - 6h)	Del C.I. 915/82 All. a GU n° 18 08/08/1986
Zn	CNR IRSA 10 Q 64 1985

Gelati a base di latte, di creme di latte e di altri derivati del latte con o senza uovo o prodotti d'uovo

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Numerazione dei Coliformi totali	DM 11/10/1978 GU n° 346 13/12/1978 Tab C Cap III pag 15
Numerazione dello Staphylococcus aureus	DM 11/10/1978 GU n° 346 13/12/1978 Tab C Cap III pag 15-16
Numerazione totale dei Microrganismi. (flora aerobica a 32 °C su terreno al gellato)	DM 11/10/1978 GU n° 346 13/12/1978 Tab C Cap III pag 15
Ricerca delle Salmonelle	DM 11/10/1978 GU n° 346 13/12/1978 Tab C Cap III pag 15

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI Srl VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 11 di 17

Giocattoli

Denominazione della prova/Campi di prova

Migrazione di alcuni elementi:
Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se

Norme

EN 71-3:1989

Latte, latte sterilizzato, latte UHT, derivati dal latte

Denominazione della prova/Campi di prova

Grassi

Norme

FIL IDF 1A 1969

Numerazione dei Coliformi

FIL IDF 73 1974

Numerazione dello Stafilococco aureo

FIL IDF 145 1990

Numerazione totale dei microrganismi a 30°C

FIL IDF 100B 1991

Numerazione totale dei Microrganismi a 32 °C e a 55 C°

DM 11/10/1978 GU n° 346 13/12/1978 Tab C Cap I pag 8

Proteine totali

FIL IDF 20 1962

Residui di pesticidi organoclorurati
(α-BCH; γ-BHC (lindano); β-BHC; eptaclor; α - BHC; aldrin eptaclor epossido;
endosulfan I; P-P, DDE; dieldrin; endrin; P-P, DDD; endosulfan II; P-P, DDT)

FIL IDF 75 1991
UNICHIM MU 5.1.1 Man 118 1983 II

Ricerca delle salmonelle

FIL IDF 93 1980

Liquidi radiografici

Denominazione della prova/Campi di prova

Determinazione del pH

Norme

CNR IRSA B001 1981

Determinazione dell'acido acetico libero

PC 095 rev.0 1996

Determinazione dell'acido solforico libero

PC 096 rev. 2 1996

Determinazione dell'idrochinone e fenidone

PC 098 rev 1 1996

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI Srl VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 12 di 17

Determinazione della glutaraldeide

PC 097 rev 1 1996

Mangimi

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Metalli: As, Fe, Cu, Mn, Pb, Zn

DM 30/07/1979 pto 3 GU n° 261 22/09/1979

Proteine grezze

Dir 72/199/CEE 27/04/1972 GU CEE L 123
29/05/1972 All 1 pto 2

Sostanze grasse grezze

Dir 84/4/CEE 20/12/1983 GU CEE L 15 18/01/1984
All 1

Materiali destinati al contatto con alimenti

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Determinazione della migrazione globale

DM 21/03/1973 All IV Sez I GU 20/04/1973 n° 104
SO

Determinazione della migrazione specifica per Cr III, Pb, Ni

DM 21/03/1973 All IV Sez II GU 20/04/1973 n° 104
SO

Oli e grassi

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Acidi grassi

Reg 2568/91/CEE 11/07/1991 All 10

Acidità totale

Reg 2568/91/CEE 11/07/1991 All 2

Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto

Reg 2568/91/CEE 11/07/1991 All 9

Numero di perossidi

Reg 2568/91/CEE 11/07/1991 All 3

Uova sgusciate, pastorizzate, surgelate o congelate

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Numerazione totale dei Microrganismi
(flora aerobica a 32 °C)

DM 11/10/1978 GU n° 346 13/12/1978 Tab C Cap
II pag 14

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI SrL VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 13 di 17

Ricerca salmonelle

DM 11/10/1978 GU n° 346 13/12/1978 Tab C Cap
Il pag 14-15

Vini e bevande

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Alcol metilico

pto LIV-b All DM 12/03/1986 GU n° 161
14/07/1986 SO

Ocratossina A

PC108 rev. 0 1999

Residui di antiparassitari
(α -BCH; γ -BHC (lindano); β -BHC; eptaclor; α - BHC; aldrin eptaclor epossido;
endosulfan I; P-P, DDE; dieldrin; endrin; P-P, DDD; endosulfan II; P-P, DDT)

UNICHIM MU 5.1.1-1983 Man 118 II (Insetticidi organoclorurati)

Vini e mosti

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Acidità totale

Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272
03/10/1990 metodo 13

Acidità volatile

Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272
03/10/1990 metodo 14

Acido sorbico

Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272
03/10/1990 metodo 22

Alcalinità delle ceneri

Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272
03/10/1990 metodo 10

Anidride solforosa libera e totale

Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272
03/10/1990 metodo 25

Cd

Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272
03/10/1990 metodo 32

Ceneri

Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272
03/10/1990 metodo 9

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI Srl VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 14 di 17

Cu	Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272 03/10/1990 metodo 31
Densità relativa a 20 °C	Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272 03/10/1990 metodo 1
Estratto secco netto	Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272 03/10/1990 metodo 5
Estratto secco totale	Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272 03/10/1990 metodo 4
Isosolfocianato di allile	Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272 03/10/1990 metodo 39
Mg	Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272 03/10/1990 metodo 28
Nitrati	DM 12/03/1986 All 19 GU n° 161 14/07/1986 SG
Pb	Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272 03/10/1990 metodo 35
pH	Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272 03/10/1990 metodo 24
Prolina	DM 12/03/1986 All 27 GU n° 161 14/07/1986 SG
Saccarosio	Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272 03/10/1990 metodo 6
Titolo alcolometrico volumico	Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272 03/10/1990 metodo 3
Zn	Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272 03/10/1990 metodo 34

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI Srl VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 15 di 17

Zuccheri riduttori

Reg CEE 2676/90 17/09/1990 GU CEE L 272
03/10/1990 metodo 5

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI Srl VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
		Scheda N° 16 di 17

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

Agenti inquinanti aerodispersi in flussi gassosi convogliati (emissioni)

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Determinazione degli ossidi di azoto	UNI UNICHIM 9970 1993
Determinazione degli ossidi di zolfo	UNI UNICHIM 10246.1 1993
Determinazione dei fluoruri gassosi e particellari	UNICHIM MU 588- 1982 Man 122 1989 II
Determinazione dei metalli in materiali particellare (Pb, Cd, Cu, Ni, Zn) - Solubilizzazione	UNICHIM MU 723 1986
Determinazione del cloro e dell'acido cloridrico	UNICHIM MU 621 1983
Determinazione del materiale particellare	UNI UNICHIM 10263 1993
Determinazione del mercurio totale	UNICHIM MU 589 1983
Determinazione del solfuro di idrogeno	UNICHIM MU 634 1984 Man 122/1989 II
Determinazione dell'ammoniaca	UNICHIM MU 632 1984
Determinazione delle sostanze organiche volatili	UNICHIM MU 631 1984
Determinazione di gas di combustione	UNICHIM MU 542 1980
Microinquinanti organici IPA (Idrocarburi policiclici aromatici) - PCDD - PCDF - PCB in flussi gassosi convogliati (naftalene, acenafilene, acenafene, fluorene, fenantrene, antracene, fluorantene, pirene, benzo(a)antracene, crisene, benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(a)pirene, dibenzo(a,h)antracene, benzo(g,h,i)perilene, indeno(1,2,3-c,d)pirene - 2,3,7,8-TCDD; 2,3,7,8-TCDF; AROCLOR 1232, 1242, 1248, 1254, 1260, 1262)	UNICHIM MU 825 1989

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)



Laboratorio: INDAM LABORATORI CHIMICI Srl VIA S. DESIDERIO 21 25020 FLERO BS.	Rev.	Numero di accreditamento: 0059 Sede A
	7	Data: 2 lug 2001
	Scheda N° 17 di 17	

Agenti inquinanti in ambienti di lavoro

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Determinazione dei metalli in materiali particellare (Pb, Cd, Cu, Ni, Zn) - Solubilizzazione

UNICHIM MU 723 1986

Determinazione del livello di esposizione al rumore

UNI 9432 05.1989

Determinazione dell'olio minerale nell'aria

UNICHIM MU 518 1980

Determinazione della frazione respirabile delle polveri atmosferiche

UNICHIM MU 316 1977

Determinazione delle polveri atmosferiche

UNICHIM MU 271 1977

Microinquinanti organici IPA (Idrocarburi policiclici aromatici)- PCDD - PCDF - PCB in flussi gassosi convogliati (naftalene, acenafilene, acenafene, fluorene, fenantrene, antracene, fluorantene, pirene, benzo(a)antracene, crisene, benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(a)pirene, dibenzo(a,h)antracene, benzo(g,h,i)perilene, indeno(1,2,3-c,d)pirene - 2,3,7,8-TCDD; 2,3,7,8-TCDF; AROCLOR 1232, 1242, 1248, 1254, 1260, 1262)

UNICHIM MU 825 1989

LEGENDA

APHA AWWA WPCF = American Public Health Association - Standard methods for the examinations of water and wastewater
Del. C.I.= Delibera Comitato Interministeriale
G.U.= Gazzetta Ufficiale Rep. Italiana
Reg. Reg.= Regolamento Regionale
B.U.R.L.= Bollettino Ufficiale Regione Lombardia
All. D.M.= Allegato a Decreto Ministeriale
All. Reg. CEE= Allegato a Regolamento CEE
G.U.C.E.= Gazzetta Ufficiale Comunità Europea
F.I.L. - I.D.F.= Federazione Internazionale di Latteria
G.U.S.G.= Gazzetta Ufficiale Sezione Generale
F.D.A. - B.A.M.= Food and Drug Administration Bacteriological Analytical manual
F.U.= Farmacopea Ufficiale della Reg. Italiana
E.P.A.= Environmental Protection Agency
A.O.A.C.= Association of Official Analytical Chemists
PC = Metodo interno di prova

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)