

CHEMI-LAB srl Via Torino 109-109/B 30172 Mestre VE	Numero di accreditamento: 0180 L Sede A
	Revisione: 39 Data: 16/05/2019
	pag. 8 di 20 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

Composti organici volatili VOC: Benzene, 1,3 Butadiene, Bromobenzene, Bromoclorometano, Bromodiclorometano, Bromometano, n-Butilbenzene, sec-Butilbenzene, tert-Butilbenzene, Clorobenzene, Cloroetano, Clorometano, 2-Clorotoluene, 4-Clorotoluene, Dibromoclorometano, 1,2-Dibromo-3-Cloropropano, 1,2-Dibromoetano, Dibromometano, 1,2-Diclorobenzene, 1,3-Diclorobenzene, 1,4-Diclorobenzene, 1,1-Dicloroetano, 1,2-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetene, cis-1,2-Dicloroetene, trans-1,2-Dicloroetene, Diclorometano, 1,2-Dicloropropano, 1,3-Dicloropropano, 1,3-Dicloropropene, Etilbenzene, Fluorotriclorometano, Esacloro-1,3-Butadiene, Isopropilbenzene, 4-Isopropiltoluene, n-Propilbenzene, Stirene, 1,1,1,2-Tetracloroetano, 1,1,2,2-Tetracloroetano, Tetracloroetene, Tetraclorometano, Toluene, Tribromometano, 1,2,3-Triclorobenzene, 1,2,4-Triclorobenzene, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, Tricloroetilene, Triclorometano, 1,2,3-Tricloropropano, 1,2,4-Trimetilbenzene, 1,3,5-Trimetilbenzene, o-Xilene, m-Xilene+p-Xilene, Cloruro di Vinile, Metilterbutilene (MTBE), n-Butilacetato, Etilacetato, Isobutilacetato, Metilacetato, Acetone, Acrilonitrile, n-Butilalcol, Iso-butilalcol, Iso-propilalcol, 1-Propanolo, Metiletilchetone (MEK), Metilisobutilchetone (MIBK), N-Metilformammide, Piridina, Tetraidrofurano (THF), Cicloesano, Cicloesanolo, Dietilchetone, n-Pentano, n-Esano, n-Eptano, n-Ottano, n-Nonano, n-Decano, n-Undecano, n-Dodecano, Etanolo, Dipentene (Limonene), 3-Carene, alfa-pinene, beta-pinene, sec-Butanolo, tert-Butanolo, 1-Metossi 2-propanolo, 2-Etossietanolo, 2-Butossietanolo, Diacetone, Propile acetato, Isopropile acetato, tert-Butile acetato, 2-Metossietilacetato, 2-Etossietilacetato, Metil-n-propil chetone, Metil-isopropil chetone, Acetonitrile, iso-Ottano, Etere etilico, N,N'-Dimetilformammide, Cicloesanone, 2-Metossietanolo, Alcool benzilico, 3-Metil-1 butene.

M.U. 565:80

Carni e derivati, prodotti ittici, latte e derivati, uova e derivati, oli e grassi, cereali e derivati, mangimi, additivi alimentari, integratori, premiscele

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

O&I

Bifenili Policlorurati (PCBs) dioxin like: #77, #81, #105, #114, #118, #123, #126, #156, #157, #167, #169, #189. Altri PCB: #28, #52, #95+#98, #99, #101, #110, #128, #138, #146, #149+#139, #151, #153, #170, #177, #180, #183, #187+#182, Sommatoria Bifenili Policlorurati dioxin like come equivalente di tossicità WHO-TEQ da conversione WHO-TEF 1998 (da calcolo), Sommatoria Bifenili Policlorurati dioxin like come equivalente di tossicità WHO-TEQ da conversione Equivalente di tossicità WHO-TEF 2005 (da calcolo)

EPA 1668C 2010 + WHO-TEF 1998, EPA 1668C 2010 + WHO-TEF 2005

Policlorodibenzodiossine (PCDD): 2,3,7,8-TCDD, 1,2,3,7,8-PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD Policlorodibenzofurani (PCDF): 2,3,7,8-TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF Sommatoria policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente I-TEQ da conversione I-TEF (da calcolo), Sommatoria policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente WHO-TEQ da conversione WHO-TEF 1998 (da calcolo), Sommatoria policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente WHO-TEQ da conversione WHO-TEF 2005 (da calcolo)

EPA 1613B 1994 + NATO/CCMS I-TEF 1988, EPA 1613B 1994 + WHO-TEF 1998, EPA 1613B 1994 + WHO-TEF 2005

Sommatoria policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) e PCB diossina simili come tossicità equivalente WHO-TEQ da conversione WHO-TEF 1998 (da calcolo), Sommatoria policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) e PCB diossina simili come tossicità equivalente WHO-TEQ da conversione WHO-TEF 2005 (da calcolo)

EPA 1613B 1994 + EPA 1668C 2010 + WHO-TEF 1998, EPA 1613B 1994 + EPA 1668C 2010 + WHO-TEF 2005

Combustibili solidi secondari

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

O&I

CHEMI-LAB srl Via Torino 109-109/B 30172 Mestre VE	Numero di accreditamento: 0180 L Sede A
	Revisione: 39 Data: 16/05/2019
	pag. 14 di 20 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

SVOC Composti organici semi-volatili: Esteri dell'acido ftalico: Benzilbutil, bis-Butil, bis-Etil, bis-2-etilesil, bis-Metil, bis-n-octil. Ammine aromatiche: Anilina, 2-Anisidina, 3-Anisidina + 4-Anisidina, 4-Toluidina, Difenilammina. Nitrobenzeni: nitrobenzene, 1,2 dinitrobenzene, 1,3 dinitrobenzene, 1-cloro-2 nitrobenzene, 1-cloro-3 nitrobenzene, 1 cloro-4 nitrobenzene, 2,5 dicloronitrobenzene, 3,4 dicloronitrobenzene. Clorobenzeni: 1,2,4,5 tetraclorobenzene, pentaclorobenzene, esaclorobenzene. Polibromodifenileteri (PBDE): 2,2',4,4' tetrabromodifenil etere, 2,2',4,4',6 pentabromodifenil etere, 2,2',4,4',5 pentabromodifenil etere, 2,2',4,4',5,5' esabromodifenil etere, 2,2',3,4,4',5',6 eptabromodifenil etere. Fenoli: Pentaclorofenolo, Fenolo, 2-Clorofenolo, 2-Metilfenolo, 2-Nitrofenolo, 2,3,4-triclorofenolo, 2,3,4,5-Tetraclorofenolo + 2,3,4,6-Tetraclorofenolo + 2,3,5,6-Tetraclorofenolo, 2,3,5-Triclorofenolo, 2,3,6-triclorofenolo, 2,4-diclorofenolo, 2,4-Dimetilfenolo, 2,4,5-triclorofenolo, 2,4,6-triclorofenolo, 2,6-Diclorofenolo, 3,4,5-triclorofenolo, 4-Cloro-3-Metilfenolo, 3-metilfenolo + 4-metilfenolo, nonilfenolo, 4-nonilfenolo etossilato. Composti organo volatili VOC: Benzene, 1,3 butadiene, bromobenzene, Bromoclorometano, Bromodiclorometano, n-Butilbenzene, sec-Butilbenzene, tert-Butilbenzene, Clorobenzene, Clorometano, 2-Clorotoluene, 4-Clorotoluene, Dibromoclorometano, 1,2-Dibromo-3-Cloropropano, 1,2-Dibromoetano, Dibromometano, 1,2-Diclorobenzene, 1,3-Diclorobenzene, 1,4-Diclorobenzene, 1,1-Dicloroetano, 1,2-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetene, cis-1,2-Dicloroetene, trans-1,2-Dicloroetene, Diclorometano, 1,2-Dicloropropano, 1,3-Dicloropropano, 1,3-Dicloropropene, Dipentene (limonene), Etilbenzene, Esacloro-1,3-Butadiene, Isopropilbenzene, 4-Isopropiltoluene, n-Propilbenzene, Stirene, 1,1,1,2-Tetracloroetano, 1,1,2,2-Tetracloroetano, Tetracloroetene, Tetraclorometano, Toluene, Tribromometano, 1,2,3-Triclorobenzene, 1,2,4-Triclorobenzene, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-tricloroetano, Tricloroetilene, Triclorometano, 1,2,3-Tricloropropano, 1,2,4-Trimetilbenzene, 1,3,5-trimetilbenzene, o-Xilene, m-Xilene+p-Xilene, Cloruro di Vinile, Metilterbutil etero (MTBE), n-butilacetato, etilacetato, isobutilacetato, metilacetato, acetone, acrilonitrile, n-butilalcol, iso-butilalcol, isopropilalcol, 1-propanolo, Metilacetone (MEK), metilisobutilchetone (MIBK), N-Metilformammide, piridina, Tetraidrofurano (THF), cicloesano, cicloesano, Dietilchetone, etanolo, metanolo, sec-butanolo, ter-butanolo, 1-metossi 2-propanolo, 2-etossietanolo, 2-butossietanolo, diacetone alcole, propile acetato, isopropile acetato, ter-butile acetato, 2-metossietilacetato, 2-etossietilacetato, metil-n-propil chetone, metil-isopropil chetone, acetonitrile, iso-ottano, etere etilico, N,N'-dimetilformammide, cicloesano, 2-metossietanolo, alcool benzilico, 3-metil-1 butene, n-esano.

EPA 3550C 2007+EPA 8270E 2018

SVOC Composti organici semi-volatili: Pesticidi : Aldrin, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, Dieldrin, Endrin, alfa-BHC, beta-BHC, gamma-BHC, alfa-clordano, gamma-clordano, alachlor, 2,4'-DDD, 2,4'-DDT, 2,4'-DDE, Diazinon, Disulfoton, Parathion(methyl), Malathion, Parathion(ethyl), Ethion, Ametryne, Atraton, Atrazina, Prometon, Prometryn, Propazine, Simetryn, Simazine, Terbutylazine, Terbutryne

EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018

Filtri da campionamento di aria in ambienti di lavoro

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	O&I
Mercaptani: Etilmercaptano, n-Butilmercaptano, tert-butilmercaptano	NIOSH 2542 1994 (escluso campionamento)	

Filtri, Ditali, PUF, condense, adsorbenti per incondensabili provenienti da campionamento di emissioni da sorgente fissa

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	O&I
Esaclorobenzene (HCB)	UNI EN 1948-2:2006 + UNI EN 1948-4:2014	

Rifiuti

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	O&I
Saggio di tossicità acuta: effetto inibitorio sull'emissione di luce di Vibrio fischeri su campione preparato per prove ecotossicologiche	UNI EN 14735:2005/EC 1-2008 + UNI EN ISO 11348-3:2019	

CHEMI-LAB srl Via Torino 109-109/B 30172 Mestre VE	Numero di accreditamento: 0180 L Sede A
	Revisione: 39 Data: 16/05/2019
	pag. 16 di 20 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

Metalli: Alluminio, boro, ferro, manganese su eluati da test di cessione in acqua deionizzata

UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003, UNI EN 15863:2015 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003

Metalli: antimonio, arsenico, bario, berillio, cadmio, cromo, cobalto, mercurio, molibdeno, nichel, piombo, rame, selenio, stagno, vanadio, zinco, argento, tellurio, tallio su eluati da test di cessione in acqua deionizzata

UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020B 2014, UNI EN 15863:2015 + EPA 6020B 2014

Pesticidi totali non fosforati: Aldrin, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, Dieldrin, Endrin, alfa-BHC, beta-BHC, gamma-BHC, alfa-clordano, gamma-clordano,alachlor, 2,4'-DDD, 2,4'-DDT, 2,4'-DDE, Ametryne, Atraton, Atrazina, Prometon, Prometryn, Propazine, Simetryn, Simazine, Terbutylazine, Terbutryne su eluati da test di cessione; Pesticidi totali fosforati: Diazinon, Disulfoton, Parathion(methyl), Malathion, Parathion(ethyl), Ethion, Sommatoria di pesticidi totali non fosforati su eluati da test di cessione in acqua deionizzata

UNI EN 12457-2:2004 + EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018, UNI EN 15863:2015+EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018

pH su eluati da test di cessione in acqua deionizzata

UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003, UNI EN 15863:2015 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003

Policlorobifenili (somma): 2,4,4'-Triclorobifenile (PCB #28), 2,2',5,5'-Tetraclorobifenile (PCB #52), 3,3',4,4'-Tetraclorobifenile (PCB #77), 3,4,4',5-Tetraclorobifenile (PCB #81), 2,2',3,5',6-Pentaclorobifenile (PCB #95), 2,2',4,4',5-Pentaclorobifenile (PCB #99), 2,2',4,5,5'-Pentaclorobifenile (PCB #101), 2,3,3',4,4'-Pentaclorobifenile (PCB #105), 2,3,3',4',6-Pentaclorobifenile (PCB #110), 2,3,4,4',5-Pentaclorobifenile (PCB #114), 2,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB #118), 2',3,4,4',5-Pentaclorobifenile (PCB #123), 3,3',4,4',5-Pentaclorobifenile (PCB #126), 2,2',3,3',4,4'-Esaclorobifenile (PCB #128), 2,2',3,4,4',5'-Esaclorobifenile (PCB #138), 2,2',3,4',5,5'-Esaclorobifenile (PCB #146), 2,2',3,4',5',6-Esaclorobifenile (PCB #149), 2,2',3,5,5',6-Esaclorobifenile (PCB #151), 2,2',4,4',5,5'-Esaclorobifenile (PCB #153), 2,3,3',4,4',5-Esaclorobifenile (PCB #156), 2,3,3',4,4',5'-Esaclorobifenile (PCB #157), 2,3',4,4',5,5'-Esaclorobifenile (PCB #167), 3,3',4,4',5,5'-Esaclorobifenile (PCB #169), 2,2',3,3',4,4',5-Eptaclorobifenile (PCB #170), 2,2',3,3',4',5,6-Eptaclorobifenile (PCB #177), 2,2',3,4,4',5,5'-Eptaclorobifenile (PCB #180), 2,2',3,4,4',5',6-Eptaclorobifenile (PCB #183), 2,2',3,4',5,5',6-Eptaclorobifenile (PCB #187), 2,3,3',4,4',5,5'-Eptaclorobifenile (PCB #189) su eluati da test di cessione, Policloroterfenili: Aroclor 5442 su eluati da test di cessione in acqua deionizzata

UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 5110 Man 29 2003, UNI EN 15863:2015 + APAT CNR IRSA 5110 Man 29 2003

Policlorodibenzodiossine (PCDD): 2,3,7,8-TCDD, 1,2,3,7,8-PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD Policlorodibenzofurani (PCDF): 2,3,7,8-TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF Sommatoria policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente I-TEQ da conversione I-TEF (da calcolo), Sommatoria policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente WHO-TEQ da conversione WHO-TEF 1998 (da calcolo), Sommatoria policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente WHO-TEQ da conversione WHO-TEF 2005 (da calcolo) su eluati da test di cessione in acqua deionizzata

UNI EN 12457-2:2004 + EPA1613B 1994 + NATO/CCMS I-TEF 1988, EPA1613B 1994 + WHO-TEF 1998, EPA1613B 1994 + WHO-TEF 2005, UNI EN 15863:2015+EPA1613B 1994 + NATO/CCMS I-TEF 1988, EPA1613B 1994 + WHO-TEF 1998, EPA1613B 1994 + WHO-TEF 2005

Richiesta chimica di ossigeno (COD) su eluati da test di cessione in acqua deionizzata

UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003, UNI EN 15863:2015 + APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003

Richiesta chimica di ossigeno (COD) su eluati da test di cessione in acqua deionizzata

UNI EN 12457-2:2004 + ISO 15705:2002 (escl. p.to 10.3), UNI EN 15863:2015 + ISO 15705:2002 (escl.p.to 10.3)

