

La tabelle riportano esclusivamente le metodiche riportate nell'allegato "A. PIANO ANALISI POLO IMPIANTISTICO DI LOVADINA". Per tutti gli altri parametri si richiedere di indicare se il metodo utilizzato dal laboratorio è accreditato.

LOTTO 1: analisi chimica sovrillo		
Parametro	Metodo	Accreditato
pH	UNI EN 12457-2:2004+UNI EN ISO 10523:2012	
Sostanza secca	UNI EN 14346:2007 MET.A	
Infiammabilità	REG. CE 440/2008 ALL. A10 GUCE L142 31/05/08	
Idrogeno	UNI EN 15407:2011	
Cloro organico	UNI EN 15408:2011+UNI EN ISO 10304-1:2009	
Zolfo	UNI EN 15408:2011+UNI EN ISO 10304-1:2009	
P.C.I. - Potere Calorifico Inferiore	UNI CEN/TS 16023:2014	
Azoto	UNI EN 15407:2011	
Residuo secco 550°C	CNR IRSA 2 Q 64 VOL 2 1984	
Carbonio	UNI EN 15407:2011	
Antimonio	UNI EN 13657:2004 P.TO 9.4+UNI EN ISO 11885:2009	
Arsenico	UNI EN 13657:2004 P.TO 9.4+UNI EN ISO 11885:2009	
Bario	UNI EN 13657:2004 P.TO 9.4+UNI EN ISO 11885:2009	
Berillio	UNI EN 13657:2004 P.TO 9.4+UNI EN ISO 11885:2009	
Cadmio	UNI EN 13657:2004 P.TO 9.4+UNI EN ISO 11885:2009	
Cobalto	UNI EN 13657:2004 P.TO 9.4+UNI EN ISO 11885:2009	
Cobalto solubile		
Cromo esavalente		
Cromo trivalente (da calcolo)		
Mercurio	UNI EN 13657:2004 P.TO 9.4+UNI EN ISO 11885:2009	
Nichel	UNI EN 13657:2004 P.TO 9.4+UNI EN ISO 11885:2009	
Nichel solubile		
Rame	UNI EN 13657:2004 P.TO 9.4+UNI EN ISO 11885:2009	
Rame solubile		
Molibdeno	UNI EN 13657:2004 P.TO 9.4+UNI EN ISO 11885:2009	
Piombo	UNI EN 13657:2004 P.TO 9.4+UNI EN ISO 11885:2009	
Selenio	UNI EN 13657:2004 P.TO 9.4+UNI EN ISO 11885:2009	
Zinco	UNI EN 13657:2004 P.TO 9.4+UNI EN ISO 11885:2009	
Idrocarburi alifatici da C5 a C8 (concentrazione non aggiustata)	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003	
Idrocarburi leggeri C<=12 (somma da C5 a C12)	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003	
Idrocarburi pesanti C>12 (somma da C13 a C40)	UNI EN 14039:2005	
Idrocarburi totali (C<=12 + C>12) (da calcolo)	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003+UNI EN 14039:2005	
Idrocarburi totali (somma C10-C40)	UNI EN 14039:2005	
SOLVENTI ORGANICI E AROMATICI	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003	
Benzene	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003	
Toluene	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003	
Etilbenzene	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003	
Xilene (m+p)	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003	
Stirene	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003	

Cumene (Isopropilbenzene)	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003	
Dipentene (limonene)	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003	
Cicloesano	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003	
SOLVENTI ORGANICI AZOTATI	EPA 3545A 1998+EPA 3620C 2014+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 3620C 2014+EPA 8270D 2014	
Anilina	EPA 3545A 1998+EPA 3620C 2014+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 3620C 2014+EPA 8270D 2014	
Difenilamina	EPA 3545A 1998+EPA 3620C 2014+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 3620C 2014+EPA 8270D 2014	
p-toluidina	EPA 3545A 1998+EPA 3620C 2014+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 3620C 2014+EPA 8270D 2014	
o-anisidina	EPA 3545A 1998+EPA 3620C 2014+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 3620C 2014+EPA 8270D 2014	
m,p-anisidina	EPA 3545A 1998+EPA 3620C 2014+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 3620C 2014+EPA 8270D 2014	
FENOLI	EPA 3545A 1998+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 8270D 2014	
2-nitrofenolo	EPA 3545A 1998+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 8270D 2014	
4-nitrofenolo	EPA 3545A 1998+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 8270D 2014	
2-clorofenolo	EPA 3545A 1998+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 8270D 2014	
2,4-diclorofenolo	EPA 3545A 1998+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 8270D 2014	
2,4,6-triclorofenolo	EPA 3545A 1998+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 8270D 2014	
Pentaclorofenolo (PCP)	EPA 3545A 1998+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 8270D 2014	
Fenolo	EPA 3545A 1998+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 8270D 2014	
4-cloro-3-metilfenolo	EPA 3545A 1998+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 8270D 2014	
2-metilfenolo (o-metilfenolo)	EPA 3545A 1998+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 8270D 2014	
3,4 dimetilfenolo	EPA 3545A 1998+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 8270D 2014	
3,5 dimetilfenolo	EPA 3545A 1998+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 8270D 2014	
3-metilfenolo (m-metilfenolo)	EPA 3545A 1998+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 8270D 2014	
4 metilfenolo (p-metilfenolo)	EPA 3545A 1998+EPA 8270D 2014 o EPA 3541 1994+EPA 8270D 2014	
CFC+HCFC	EPA 5021A 2003 + EPA 8021B 2014	
Tetracloruro di carbonio (Tetraclorometano)	EPA 5021A 2003 + EPA 8021B 2014	
Triclorofluorometano	EPA 5021A 2003 + EPA 8021B 2014	
Diclorodifluorometano	EPA 5021A 2003 + EPA 8021B 2014	
1,1,2-Tricloro-1,2,2-trifluoroetano	EPA 5021A 2003 + EPA 8021B 2014	
COMPOSTI ORGANOALOGENATI (AOX)	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
Diclorometano	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
Triclorometano (Cloroformio)	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
1,2 dicloroetano	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
1,1 dicloroetilene	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	

1,2 dicloropropano	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
1,1,2 tricloroetano	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
Tricloroetilene	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
1,2,3 tricloropropano	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
1,1,2,2 tetracloroetano	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
Tetracloroetilene (PCE)	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
1,1 dicloroetano	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
1,2 dicloroetilene	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
1,1,1 tricloroetano	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
Tribromometano (Bromoformio)	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
1,2 dibromoetano	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
Dibromoclorometano	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
Bromodiclorometano	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
1,2 diclorobenzene	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
1,4 diclorobenzene	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
1,2,4 triclorobenzene	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
1,2,4,5, tetraclorobenzene	EPA 5021A 2003+EPA 8021B 2014	
Benzo[a]antracene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Benzo[a]pirene (benzo[d,e,f]crisene)	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Benzo[e]pirene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Dibenzo[a,h]antracene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Benzo(b)fluorantene (Benzo[e]acefenantrilene)	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Benzo(k)fluorantene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Benzo(j)fluorantene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Crisene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Benzene	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003	
1,3-butadiene	EPA 5021A 2003+EPA 8015D 2003	
I.P.A. (Idrocarburi Policiclici Aromatici)	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Naftalene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Acenaftilene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Acenaftene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Fluorene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Fenantrene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Antracene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Fluorantene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Pirene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI	

	EN 15527:2008	
Benzo[a]antracene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Crisene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Benzo(b)fluorantene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Benzo(k)fluorantene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Benzo(j)fluorantene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Benzo[a]pirene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Benzo[e]pirene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Indeno[1,2,3-cd]pirene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Dibenzo[a,h]antracene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
Benzo[ghi]perilene	EPA 3541 1994 + EPA 3630C 1996+EPA 8270D 2014 o UNI EN 15527:2008	
DDT (1,1,1-tricloro-2,2-bis(4-clorofenil)etano)		
Clordano		
Esaclorocicloesani come somma (da calcolo)		
alfa-esaclorocicloesano		
beta-esaclorocicloesano		
gamma-esaclorocicloesano (lindano)		
delta-esaclorocicloesano		
Dieldrin		
Endrin		
Eptacloro		
Esaclorobenzene (HCB)		
Clordecone		
Aldrin		
Pentaclorobenzene		
Mirex		
Toxafene		
Esabromobifenile (PBB-153)		
Endosulfan alfa		
Endosulfan beta		
Endosulfan come somma di isomeri alfa+beta (da calcolo)		
Paraffine Clorurate a Catena Corta (SCCP) Cloro alcani C10-C13		
PBDE Eteri di difenile polibromurato (come somma da calcolo)		
PBDE 47 (2,2',4,4'-Tetrabromodiphenyl ether)		
PBDE 100 (2,2',4,4',6-Pentabromodiphenyl ether)		

PBDE 153 (2,2',4,4',5,5'-Hexabromodiphenyl ether)		
PBDE 183 (2,2',3,4,4',5',6-Heptabromodiphenylether)		
1,2,5,6,9,10-Esabromociclododecano		
PCB		
PCB-28 (2,4,4'-triclorobifenile)		
PCB-52 (2,2',5,5'-tetraclorobifenile)		
PCB-77 (3,3',4,4' tetraclorobifenile)		
PCB-81 (3,4,4',5 tetraclorobifenile)		
PCB-95 (2,2',3,5',6 pentaclorobifenile)		
PCB-99 (2,2',4,4',5 pentaclorobifenile)		
PCB-101 (2,2',4,5,5'-pentaclorobifenile)		
PCB-105 (2,3,3',4,4' pentaclorobifenile)		
PCB-110 (2,3,3',4',6-pentaclorobifenile)		
PCB-114 (2,3,4,4',5-pentaclorobifenile)		
PCB-118 (2,3',4,4',5-pentaclorobifenile)		
PCB-123 (2',3,4,4',5-pentaclorobifenile)		
PCB-126 (3,3',4,4',5-pentaclorobifenile)		
PCB-128 (2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenile)		
PCB-138 (2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenile)		
PCB-146 (2,2',3,4',5,5' esaclorobifenile)		
PCB-149 (2,2',3,4',5',6 esaclorobifenile)		
PCB-151 (2,2',3,5,5,6'-esaclorobifenile)		
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-esaclorobifenile)		
PCB-156 (2,3,3',4,4',5-esaclorobifenile)		
PCB-157 (2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile)		
PCB-167 (2,3',4,4,5,5'-esaclorobifenile)		
PCB-169 (3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile)		
PCB-170 (2,2',3,3',4,4',5-eptaclorobifenile)		
PCB-177 (2,2',3,3',4,5,6 eptaclorobifenile)		
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-eptaclorobifenile)		
PCB-183 (2,2',3,4,4'.5',6-eptaclorobifenile)		
PCB-187 (2,2',3,4',5,5',6-eptaclorobifenile)		
PCB-189 (2,3,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile)		
PCDD e PCDF (TEF)		
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		
1,2,3,4,6,7,8 HpCDD		
1,2,3,7,8,9 HxCDD		
OCDD		
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		
1,2,3,7,8,9 HxCDF		
2,3,4,6,7,8 HxCDF		
1,2,3,4,6,7,8 HpCDF		
1,2,3,4,7,8,9 HpCDF		
OCDF		
PCN policloronaftaleni come somma (da calcolo)		
1,2,3,4-Tetracloronaftalene		
1,2,3,5,7-Pentacloronaftalene		
1,2,3,4,6,7-Hexacloronaftalene		
1,2,3,5,6,7-Hexacloronaftalene		
1,2,3,5,6,8-Hexacloronaftalene		
1,2,3,4,5,6,7-Heptacloronaftalene		
Octacloronaftalene		
Acido perfluorooottano sulfonato e suoi derivati (PFOS) come somma (da calcolo)§		
PFOS CAS 1763-23-1		
PFOA CAS 335-67-1		
PFTrA CAS 72629-94-8		
PFTeDA CAS 376-06-7		
PFUnA CAS 2058-94-8		
PFDoA CAS 307-55-1		
Esaclorobutadiene		
TEST CESSIONE UNI 10802:2013		
Temperatura in eluati da test di cessione in acqua		
pH in eluati da test di cessione in acqua		
Conducibilità in eluati da test di cessione in acqua		
Antimonio in eluati da test di cessione in acqua		
Arsenico in eluati da test di cessione in acqua		
Bario in eluati da test di cessione in acqua		
Cadmio in eluati da test di cessione in acqua		
Cromo in eluati da test di cessione in acqua		

Mercurio in eluati da test di cessione in acqua		
Molibdeno in eluati da test di cessione in acqua		
Nichel in eluati da test di cessione in acqua		
Piombo in eluati da test di cessione in acqua		
Rame in eluati da test di cessione in acqua		
Selenio in eluati da test di cessione in acqua		
Zinco in eluati da test di cessione in acqua		
Cloruri in eluati da test di cessione in acqua		
Fluoruri in eluati da test di cessione in acqua		
Solfati in eluati da test di cessione in acqua		
Carbonio organico disciolto (DOC) in eluati da test di cessione in acqua		
TDS - Sali Totali Disciolti a 105°C in eluati da test di cessione in acqua		
TOTALE PARAMETRI ACCREDITATI		

LOTTO 1: analisi chimica reflue		
Parametro	Metodo	Accreditato
pH	UNI EN ISO 10523:2012	
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	
BOD5	EPA NEMI 405.1/1974	
COD	APAT CNR IRSA 5130 MAN 29 2003 o ISO 15705:2002	
Alluminio	EPA 3010 A 1992 + EPA 6010D 2014 o UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex A+UNI EN ISO 11885:2009	
Cadmio		
Ferro		
Piombo		
Rame		
Zinco		
Solfuri	APHA Standard Methods for Water ed 22nd 2012 4500D	
Solfati	UNI EN ISO 10304-1:2009	
Cloruri	UNI EN ISO 10304-1:2009	
Fosforo	EPA 3010 A 1992 + EPA 6010D 2014 o UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex A+UNI EN ISO 11885:2009	
Azoto (compreso azoto nitrico e nitroso)	APAT CNR IRSA 4060 MAN 29 2003 o APAT CNR IRSA 5030 Man 29 2003+UNI EN ISO 10304-1:2009	
Grassi e olii animali e vegetali	APAT CNR IRSA 5160 A Man 29 2003	
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	
Tensioattivi cationici	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	

Tensioattivi non ionici	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	
SOLVENTI ORGANICI AROMATICI	EPA 5035A 2002 + EPA 8260c 2006 o APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003 p.to 7.2 o 7.1	
Benzene	EPA 5035A 2002 + EPA 8260c 2006 o APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003 p.to 7.2 o 7.1	
Toluene	EPA 5035A 2002 + EPA 8260c 2006 o APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003 p.to 7.2 o 7.1	
Etilbenzene	EPA 5035A 2002 + EPA 8260c 2006 o APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003 p.to 7.2 o 7.1	
Xilene (m+p)	EPA 5035A 2002 + EPA 8260c 2006 o APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003 p.to 7.2 o 7.1	
Stirene	EPA 5035A 2002 + EPA 8260c 2006 o APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003 p.to 7.2 o 7.1	
TOTALE PARAMETRI ACCREDITATI		

LOTTO 1: analisi chimica emissioni		
Parametro	Metodo	Accreditato
Velocità dell'effluente	UNI EN ISO 16911-1:2013 Annex A	
Portata effettiva fumi	UNI EN ISO 16911-1:2013 Annex A	
Portata normalizzata fumi	UNI EN ISO 16911-1:2013 Annex A	
Portata normalizzata fumi secchi	UNI EN ISO 16911-1:2013 Annex A	
Ossigeno		
Anidride carbonica		
Materiale particolato	UNI EN 13284-1:2003	
Antimonio e i suoi composti	UNI EN 14385:2004	
Cadmio e i suoi composti	UNI EN 14385:2004	
Tallio e suoi composti	UNI EN 14385:2004	
Cromo e i suoi composti	UNI EN 14385:2004	
Manganese e i suoi composti	UNI EN 14385:2004	
Nichel e i suoi composti	UNI EN 14385:2004	
Piombo e i suoi composti	UNI EN 14385:2004	
Rame e i suoi composti	UNI EN 14385:2004	
Selenio e suoi composti	UNI EN 14385:2004	
Stagno e suoi composti	UNI EN 14385:2004	
Vanadio e i suoi composti	UNI EN 14385:2004	
Tellurio e suoi composti	UNI EN 14385:2004	
TOTALE PARAMETRI ACCREDITATI		

LOTTO 2: analisi chimica acque di falda

Parametro	Metodi di prova	Accreditato
Temperatura (in campo)	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	
pH (in campo)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	
Conducibilità specifica a 20 °C (in campo)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	
Potenziale redox (in campo)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 22th 2012, 2580-A	
* Ossidabilità (Kubel)	UNI EN ISO 8467:1997	
B.O.D.5 (come O2)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 22th 2013, 5210 D	
Solidi sospesi totali (SST)	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	
Carbonio organico totale (TOC)	APAT CNR IRSA 5040 Man 29 2003	
Fluoruri	UNI EN ISO 10304-1:2009	
Cloruri	UNI EN ISO 10304-1:2009	
Nitriti	UNI EN ISO 10304-1:2009	
Nitrati	UNI EN ISO 10304-1:2009	
Solfati	UNI EN ISO 10304-1:2009	
Azoto ammoniacale (come NH4+)	M.U. 2363:2009	
Azoto totale	APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003	
* Cianuri	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003	
Alluminio	UNI EN ISO 17294-2:2005	
Arsenico	UNI EN ISO 17294-2:2005	
Bario	UNI EN ISO 17294-2:2005	
Boro	UNI EN ISO 17294-2:2005	
Cadmio	UNI EN ISO 17294-2:2005	
Cromo	UNI EN ISO 17294-2:2005	
Cromo VI	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	
Ferro	UNI EN ISO 17294-2:2005	
Manganese	UNI EN ISO 17294-2:2005	
Mercurio	UNI EN ISO 17294-2:2005	
Nichel	UNI EN ISO 17294-2:2005	
Rame	UNI EN ISO 17294-2:2005	
Piombo	UNI EN ISO 17294-2:2005	
Selenio	UNI EN ISO 17294-2:2005	
Zinco	UNI EN ISO 17294-2:2005	
Calcio	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	
Magnesio	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	
Sodio	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	
Potassio	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	
Fenoli e clorofenoli	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
fenolo	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
2-clorofenolo	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
2-metilfenolo	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
3-metilfenolo	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
2-nitrofenolo	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
2,4-dimetilfenolo	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
2,4-diclorofenolo	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
2,6-diclorofenolo	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	

4-cloro-3-metilfenolo	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
2,4,6-triclorofenolo	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
2,4,5-triclorofenolo	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
pentaclorofenolo	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
dinoseb	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
2,3,4,6-tetraclorofenolo	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
Idrocarburi policiclici aromatici (IPA)	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
Pirene	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
Benzo(a)antracene	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
Crisene	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
Benzo(j)fluorantene	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
Benzo(b)fluorantene	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
Benzo(k)fluorantene	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
Benzo(a)pirene	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
Dibenzo (a,h) antracene	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
Benzo (g,h,i) perilene	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
Indeno (1,2,3-cd) pirene	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
sommatoria idrocarburi policiclici aromatici	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
Composti organici aromatici	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
benzene	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
etilbenzene	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
stirene	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
toluene	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
m+p xilene	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
Alifatici Clorurati Cancerogeni	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
clorometano	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
triclorometano	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
cloruro di vinile	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
1,2-dicloroetano	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
1,1-dicloroetilene	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
tricloroetilene	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
tetracloroetilene	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
esaclorobutadiene	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
Alifatici Clorurati non Cancerogeni	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
1,1-dicloroetano	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
1,2-dicloroetilene	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
1,2-dicloropropano	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
1,1,2-tricloroetano	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
1,2,3-tricloropropano	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
1,1,2,2-tetracloroetano	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
Alifatici Alogenati Cancerogeni	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
tribromometano	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
1,2-dibromoetano	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
dibromoclorometano	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
bromodichlorometano	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	

Solventi organici azotati totali	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C2006	
Pesticidi totali esclusi i fosforati	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
Pesticidi fosforati	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	
TOTALE PARAMETRI ACCREDITATI		

LOTTO 3: analisi chimiche acque reflue

Parametri	Metodo accreditato
pH	
C.O.D.	
B.O.D.5 (come O2)	
Solidi sospesi totali (SST)	
Sostanze oleose totali	
Idrocarburi	
Azoto ammoniacale (come NH4+)	
Nitrati	
Nitriti	
Fosforo totale (come P)	
Ferro	
Piombo	
Rame	
Alluminio	
Composti aromatici	
benzene	
n-butylbenzene	
sec-butylbenzene	
ter-butylbenzene	
etilbenzene	
isopropilbenzene	
n-propilbenzene	
stirene	
toluene	
1,2,4-trimetilbenzene	
1,3,5-trimetilbenzene	
o-xilene	
m+p xilene	
Solventi Aromatici Totali	
Composti organoalogenati	
bromoclorometano	
bromodiclorometano	
bromoformio	
tetracloruro di carbonio	
cloroformio (triclorometano)	
dibromoclorometano	
dibromometano	
cloruro di metilene (DCM)	
1,2-dibromoetano	
1,1-dicloroetano	
1,1-dicloroetene	
1,2-dicloroetano	
cis-1,2-dicloroetene	

trans-1,2-dicloroetene	
1,1,2,2-tetracloroetano	
tetracloroetene	
1,1,1-tricloroetano	
1,1,2-tricloroetano	
tricloroetene	
1,2-dibromo-3-cloropropano	
1,2-dicloropropano	
1,3-dicloropropano	
cis-1,3-dicloropropene	
1,2,3-tricloropropano	
trans-1,3,-dicloropropene	
esaclorobutadiene	
1,4-diclorobenzene	
Clorobenzene	
2-clorotoluene	
4-clorotoluene	
1,2-diclorobenzene	
1,3-diclorobenzene	
1,2,3-triclorobenzene	
1,2,4-triclorobenzene	
cloroetano	
clorometano	
diclorodifluorometano	
cloruro di vinile	
1,1-dicloropropene	
Solventi Clorurati Totali	
TOTALE PARAMETRI ACCREDITATI	

LOTTO 4: analisi chimica classificazione rifiuto	
Parametro	Metodo accreditato
pH	
Sostanza secca	
Infiammabilità	
Idrogeno	
Cloro organico	
Zolfo	
P.C.I. - Potere Calorifico Inferiore	
Azoto	
Residuo secco 550°C	
Carbonio	
Antimonio	
Arsenico	
Bario	
Berillio	
Cadmio	
Cobalto	
Cobalto solubile	
Cromo esavalente	
Cromo trivalente (da calcolo)	
Mercurio	
Nichel	
Nichel solubile	
Rame	
Rame solubile	
Molibdeno	
Piombo	
Selenio	
Zinco	
Idrocarburi alifatici da C5 a C8 (concentrazione non aggiustata)	
Idrocarburi leggeri C<=12 (somma da C5 a C12)	
Idrocarburi pesanti C>12 (somma da C13 a C40)	
Idrocarburi totali (C<=12 + C>12) (da calcolo)	
Idrocarburi totali (somma C10-C40)	
SOLVENTI ORGANICI E AROMATICI	
Benzene	
Toluene	
Etilbenzene	
Xilene (m+p)	
Stirene	
Cumene (Isopropilbenzene)	

Dipentene (limonene)	
Cicloesano	
SOLVENTI ORGANICI AZOTATI	
Anilina	
Difenilamina	
p-toluidina	
o-anisidina	
m,p-anisidina	
FENOLI	
2-nitrofenolo	
4-nitrofenolo	
2-clorofenolo	
2,4-diclorofenolo	
2,4,6-triclorofenolo	
Pentaclorofenolo (PCP)	
Fenolo	
4-cloro-3-metilfenolo	
2-metilfenolo (o-metilfenolo)	
3,4 dimetilfenolo	
3,5 dimetilfenolo	
3-metilfenolo (m-metilfenolo)	
4 metilfenolo (p-metilfenolo)	
CFC+HCFC	
Tetracloruro di carbonio (Tetraclorometano)	
Triclorofluorometano	
Diclorodifluorometano	
1,1,2-Tricloro-1,2,2-trifluoroetano	
COMPOSTI ORGANOALOGENATI (AOX)	
Diclorometano	
Triclorometano (Cloroformio)	
1,2 dicloroetano	
1,1 dicloroetilene	
1,2 dicloropropano	
1,1,2 tricloroetano	
Tricloroetilene	
1,2,3 tricloropropano	
1,1,2,2 tetracloroetano	
Tetracloroetilene (PCE)	
1,1 dicloroetano	
1,2 dicloroetilene	
1,1,1 tricloroetano	
Tribromometano (Bromoformio)	
1,2 dibromoetano	
Dibromoclorometano	
Bromodiclorometano	

1,2 diclorobenzene	
1,4 diclorobenzene	
1,2,4 triclorobenzene	
1,2,4,5, tetraclorobenzene	
Benzo[a]antracene	
Benzo[a]pirene (benzo[d,e,f]crisene)	
Benzo[e]pirene	
Dibenzo[a,h]antracene	
Benzo(b)fluorantene (Benzo[e]acefenantrilene)	
Benzo(k)fluorantene	
Benzo(j)fluorantene	
Crisene	
Benzene	
1,3-butadiene	
I.P.A. (Idrocarburi Policiclici Aromatici)	
Naftalene	
Acenaftilene	
Acenaftene	
Fluorene	
Fenantrene	
Antracene	
Fluorantene	
Pirene	
Benzo[a]antracene	
Crisene	
Benzo(b)fluorantene	
Benzo(k)fluorantene	
Benzo(j)fluorantene	
Benzo[a]pirene	
Benzo[e]pirene	
Indeno[1,2,3-cd]pirene	
Dibenzo[a,h]antracene	
Benzo[ghi]perilene	
DDT (1,1,1-tricloro-2,2-bis(4-clorofenil)etano)	
Clordano	
Esaclorocicloesani come somma (da calcolo)	
alfa-esaclorocicloesano	
beta-esaclorocicloesano	
gamma-esaclorocicloesano (lindano)	
delta-esaclorocicloesano	
Dieldrin	
Endrin	
Eptacloro	
Esaclorobenzene (HCB)	

Clordecone	
Aldrin	
Pentaclorobenzene	
Mirex	
Toxafene	
Esabromobifenile (PBB-153)	
Endosulfan alfa	
Endosulfan beta	
Endosulfan come somma di isomeri alfa+beta (da calcolo)	
Paraffine Clorurate a Catena Corta (SCCP) Cloro alcani C10-C13	
PBDE Eteri di difenile polibromurato (come somma da calcolo)	
PBDE 47 (2,2',4,4'-Tetrabromodiphenyl ether)	
PBDE 100 (2,2',4,4',6-Pentabromodiphenyl ether)	
PBDE 153 (2,2',4,4',5,5'-Hexabromodiphenyl ether)	
PBDE 183 (2,2',3,4,4',5',6-Heptabromodiphenylether)	
1,2,5,6,9,10-Esabromociclododecano	
PCB	
PCB-28 (2,4,4'-triclorobifenile)	
PCB-52 (2,2',5,5'-tetraclorobifenile)	
PCB-77 (3,3',4,4' tetraclorobifenile)	
PCB-81 (3,4,4',5 tetraclorobifenile)	
PCB-95 (2,2',3,5',6 pentaclorobifenile)	
PCB-99 (2,2',4,4',5 pentaclorobifenile)	
PCB-101 (2,2',4,5,5'-pentaclorobifenile)	
PCB-105 (2,3,3',4,4' pentaclorobifenile)	
PCB-110 (2,3,3',4',6-pentaclorobifenile)	
PCB-114 (2,3,4,4',5-pentaclorobifenile)	
PCB-118 (2,3',4,4',5-pentaclorobifenile)	
PCB-123 (2',3,4,4',5-pentaclorobifenile)	
PCB-126 (3,3',4,4',5-pentaclorobifenile)	
PCB-128 (2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenile)	
PCB-138 (2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenile)	
PCB-146 (2,2',3,4',5,5' esaclorobifenile)	
PCB-149 (2,2',3,4',5',6 esaclorobifenile)	
PCB-151 (2,2',3,5,5,6'-esaclorobifenile)	
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-esaclorobifenile)	
PCB-156 (2,3,3',4,4',5-esaclorobifenile)	
PCB-157 (2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile)	

PCB-167 (2,3',4,4,5,5'-esaclorobifenile)	
PCB-169 (3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile)	
PCB-170 (2,2',3,3',4,4',5-eptaclorobifenile)	
PCB-177 (2,2',3,3',4,5,6-eptaclorobifenile)	
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-eptaclorobifenile)	
PCB-183 (2,2',3,4,4',5',6-eptaclorobifenile)	
PCB-187 (2,2',3,4',5,5',6-eptaclorobifenile)	
PCB-189 (2,3,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile)	
PCDD e PCDF (TEF)	
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	
1,2,3,4,6,7,8 HpCDD	
1,2,3,7,8,9 HxCDD	
OCDD	
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	
1,2,3,7,8,9 HxCDF	
2,3,4,6,7,8 HxCDF	
1,2,3,4,6,7,8 HpCDF	
1,2,3,4,7,8,9 HpCDF	
OCDF	
PCN policloronaftaleni come somma (da calcolo)	
1,2,3,4-Tetracloronaftalene	
1,2,3,5,7-Pentacloronaftalene	
1,2,3,4,6,7-Hexacloronaftalene	
1,2,3,5,6,7-Hexacloronaftalene	
1,2,3,5,6,8-Hexacloronaftalene	
1,2,3,4,5,6,7-Heptacloronaftalene	
Octacloronaftalene	
Acido perfluorooottano sulfonato e suoi derivati (PFOS) come somma (da calcolo)§	
PFOS CAS 1763-23-1	
PFOA CAS 335-67-1	
PFTra CAS 72629-94-8	
PFTeDA CAS 376-06-7	

PFUnA CAS 2058-94-8	
PFDaA CAS 307-55-1	
Esaclorobutadiene	
TEST CESSIONE UNI 10802:2013	
Temperatura in eluati da test di cessione in acqua	
pH in eluati da test di cessione in acqua	
Conducibilità in eluati da test di cessione in acqua	
Antimonio in eluati da test di cessione in acqua	
Arsenico in eluati da test di cessione in acqua	
Bario in eluati da test di cessione in acqua	
Cadmio in eluati da test di cessione in acqua	
Cromo in eluati da test di cessione in acqua	
Mercurio in eluati da test di cessione in acqua	
Molibdeno in eluati da test di cessione in acqua	
Nichel in eluati da test di cessione in acqua	
Piombo in eluati da test di cessione in acqua	
Rame in eluati da test di cessione in acqua	
Selenio in eluati da test di cessione in acqua	
Zinco in eluati da test di cessione in acqua	
Cloruri in eluati da test di cessione in acqua	
Fluoruri in eluati da test di cessione in acqua	
Solfati in eluati da test di cessione in acqua	
Carbonio organico disciolto (DOC) in eluati da test di cessione in acqua	
TDS - Sali Totali Disciolti a 105°C in eluati da test di cessione in acqua	
TOTALE PARAMETRI ACCREDITATI	

LOTTO 5: Analisi chimica sovralli	
Parametro	Metodo accreditato
pH	
Sostanza secca	
Infiammabilità	
Idrogeno	
Cloro organico	
Zolfo	
P.C.I. - Potere Calorifico Inferiore	
Azoto	
Residuo secco 550°C	
Carbonio	
Antimonio	
Arsenico	
Bario	
Berillio	
Cadmio	
Cobalto	
Cobalto solubile	
Cromo esavalente	
Cromo trivalente (da calcolo)	
Mercurio	
Nichel	
Nichel solubile	
Rame	
Rame solubile	
Molibdeno	
Piombo	
Selenio	
Zinco	
Idrocarburi alifatici da C5 a C8 (concentrazione non aggiustata)	
Idrocarburi leggeri C<=12 (somma da C5 a C12)	
Idrocarburi pesanti C>12 (somma da C13 a C40)	
Idrocarburi totali (C<=12 + C>12) (da calcolo)	
Idrocarburi totali (somma C10-C40)	
SOLVENTI ORGANICI E AROMATICI	
Benzene	
Toluene	
Etilbenzene	
Xilene (m+p)	
Stirene	
Cumene (Isopropilbenzene)	

Dipentene (limonene)	
Cicloesano	
SOLVENTI ORGANICI AZOTATI	
Anilina	
Difenilamina	
p-toluidina	
o-anisidina	
m,p-anisidina	
FENOLI	
2-nitrofenolo	
4-nitrofenolo	
2-clorofenolo	
2,4-diclorofenolo	
2,4,6-triclorofenolo	
Pentaclorofenolo (PCP)	
Fenolo	
4-cloro-3-metilfenolo	
2-metilfenolo (o-metilfenolo)	
3,4 dimetilfenolo	
3,5 dimetilfenolo	
3-metilfenolo (m-metilfenolo)	
4 metilfenolo (p-metilfenolo)	
CFC+HCFC	
Tetracloruro di carbonio (Tetraclorometano)	
Triclorofluorometano	
Diclorodifluorometano	
1,1,2-Tricloro-1,2,2-trifluoroetano	
COMPOSTI ORGANOALOGENATI (AOX)	
Diclorometano	
Triclorometano (Cloroformio)	
1,2 dicloroetano	
1,1 dicloroetilene	
1,2 dicloropropano	
1,1,2 tricloroetano	
Tricloroetilene	
1,2,3 tricloropropano	
1,1,2,2 tetracloroetano	
Tetracloroetilene (PCE)	
1,1 dicloroetano	
1,2 dicloroetilene	
1,1,1 tricloroetano	
Tribromometano (Bromoformio)	
1,2 dibromoetano	
Dibromoclorometano	
Bromodiclorometano	

1,2 diclorobenzene	
1,4 diclorobenzene	
1,2,4 triclorobenzene	
1,2,4,5, tetraclorobenzene	
Benzo[a]antracene	
Benzo[a]pirene (benzo[d,e,f]crisene)	
Benzo[e]pirene	
Dibenzo[a,h]antracene	
Benzo(b)fluorantene (Benzo[e]acefenantrilene)	
Benzo(k)fluorantene	
Benzo(j)fluorantene	
Crisene	
Benzene	
1,3-butadiene	
I.P.A. (Idrocarburi Policiclici Aromatici)	
Naftalene (A)	
Acenaftilene	
Acenaftene	
Fluorene	
Fenantrene	
Antracene	
Fluorantene	
Pirene	
Benzo[a]antracene (B)	
Crisene (C)	
Benzo(b)fluorantene (D)	
Benzo(k)fluorantene (E)	
Benzo(j)fluorantene (F)	
Benzo[a]pirene (G)	
Benzo[e]pirene (H)	
Indeno[1,2,3-cd]pirene	
Dibenzo[a,h]antracene (I)	
Benzo[ghi]perilene	
DDT (1,1,1-tricloro-2,2-bis(4-clorofenil)etano)	
Clordano	
Esaclorocicloesani come somma (da calcolo)	
alfa-esaclorocicloesano	
beta-esaclorocicloesano	
gamma-esaclorocicloesano (lindano)	
delta-esaclorocicloesano	
Dieldrin	
Endrin	
Eptacloro	
Esaclorobenzene (HCB)	

Clordecone	
Aldrin	
Pentaclorobenzene	
Mirex	
Toxafene	
Esabromobifenile (PBB-153)	
Endosulfan alfa	
Endosulfan beta	
Endosulfan come somma di isomeri alfa+beta (da calcolo)	
Paraffine Clorurate a Catena Corta (SCCP) Cloro alcani C10-C13	
PBDE Eteri di difenile polibromurato (come somma da calcolo)	
PBDE 47 (2,2',4,4'-Tetrabromodiphenyl ether)	
PBDE 100 (2,2',4,4',6-Pentabromodiphenyl ether)	
PBDE 153 (2,2',4,4',5,5'-Hexabromodiphenyl ether)	
PBDE 183 (2,2',3,4,4',5,6-Heptabromodiphenylether)	
1,2,5,6,9,10-Esabromociclododecano	
PCB	
PCB-28 (2,4,4'-triclorobifenile)	
PCB-52 (2,2',5,5'-tetraclorobifenile)	
PCB-77 (3,3',4,4' tetraclorobifenile)	
PCB-81 (3,4,4',5 tetraclorobifenile)	
PCB-95 (2,2',3,5',6 pentaclorobifenile)	
PCB-99 (2,2',4,4',5 pentaclorobifenile)	
PCB-101 (2,2',4,5,5'-pentaclorobifenile)	
PCB-105 (2,3,3',4,4' pentaclorobifenile)	
PCB-110 (2,3,3',4',6-pentaclorobifenile)	
PCB-114 (2,3,4,4',5-pentaclorobifenile)	
PCB-118 (2,3',4,4',5-pentaclorobifenile)	
PCB-123 (2',3,4,4',5-pentaclorobifenile)	
PCB-126 (3,3',4,4',5-pentaclorobifenile)	
PCB-128 (2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenile)	
PCB-138 (2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenile)	
PCB-146 (2,2',3,4',5,5' esaclorobifenile)	
PCB-149 (2,2',3,4',5',6 esaclorobifenile)	
PCB-151 (2,2',3,5,5,6'-esaclorobifenile)	
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-esaclorobifenile)	
PCB-156 (2,3,3',4,4',5-esaclorobifenile)	
PCB-157 (2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile)	

PCB-167 (2,3',4,4,5,5'-esaclorobifenile)	
PCB-169 (3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile)	
PCB-170 (2,2',3,3',4,4',5-eptaclorobifenile)	
PCB-177 (2,2',3,3',4,5,6-eptaclorobifenile)	
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-eptaclorobifenile)	
PCB-183 (2,2',3,4,4',5',6-eptaclorobifenile)	
PCB-187 (2,2',3,4',5,5',6-eptaclorobifenile)	
PCB-189 (2,3,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile)	
PCDD e PCDF (TEF)	
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	
1,2,3,4,6,7,8 HpCDD	
1,2,3,7,8,9 HxCDD	
OCDD	
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	
1,2,3,7,8,9 HxCDF	
2,3,4,6,7,8 HxCDF	
1,2,3,4,6,7,8 HpCDF	
1,2,3,4,7,8,9 HpCDF	
OCDF	
PCN policloronaftaleni come somma (da calcolo)	
1,2,3,4-Tetracloronaftalene	
1,2,3,5,7-Pentacloronaftalene	
1,2,3,4,6,7-Hexacloronaftalene	
1,2,3,5,6,7-Hexacloronaftalene	
1,2,3,5,6,8-Hexacloronaftalene	
1,2,3,4,5,6,7-Heptacloronaftalene	
Octacloronaftalene	
Acido perfluorooottano sulfonato e suoi derivati (PFOS) come somma (da calcolo)§	
PFOS CAS 1763-23-1	
PFOA CAS 335-67-1	
PFTra CAS 72629-94-8	
PFTeDA CAS 376-06-7	

PFUnA CAS 2058-94-8	
PFDaA CAS 307-55-1	
Esaclorobutadiene	
TEST CESSIONE UNI 10802:2013	
Temperatura in eluati da test di cessione in acqua	
pH in eluati da test di cessione in acqua	
Conducibilità in eluati da test di cessione in acqua	
Antimonio in eluati da test di cessione in acqua	
Arsenico in eluati da test di cessione in acqua	
Bario in eluati da test di cessione in acqua	
Cadmio in eluati da test di cessione in acqua	
Cromo in eluati da test di cessione in acqua	
Mercurio in eluati da test di cessione in acqua	
Molibdeno in eluati da test di cessione in acqua	
Nichel in eluati da test di cessione in acqua	
Piombo in eluati da test di cessione in acqua	
Rame in eluati da test di cessione in acqua	
Selenio in eluati da test di cessione in acqua	
Zinco in eluati da test di cessione in acqua	
Cloruri in eluati da test di cessione in acqua	
Fluoruri in eluati da test di cessione in acqua	
Solfati in eluati da test di cessione in acqua	
Carbonio organico disciolto (DOC) in eluati da test di cessione in acqua	
TDS - Sali Totali Disciolti a 105°C in eluati da test di cessione in acqua	
TOTALE PARAMETRI ACCREDITATI	

LOTTO 5: Analisi ammendante compostato misto	
Parametro	Metodo accreditato
pH	
Umidità	
Carbonio organico (TOC)	
Azoto organico (da calcolo)	
Azoto organico (da calcolo)	
Azoto ammoniacale	

Azoto ammoniacale (da calcolo)	
Azoto	
Rapporto C/N (da calcolo)	
Materiali plastici, vetro e metalli ($\phi \geq 2$ mm)	
Inerti litoidi ($\phi \geq 5$ mm)	
Carbonio umico e fulvico	
Indice di germinazione (diluizione al 30%)	
Salinità	
Cadmio	
Cromo	
Rame	
Mercurio	
Nichel	
Piombo	
Zinco	
Cromo esavalente	
Sostanza secca	
Fosforo	
Potassio	
Ricerca Salmonella spp	
Conta Escherichia coli	
TOTALE PARAMETRI ACCREDITATI	

LOTTO 5: analisi chimica acque reflue	
Parametro	Metodo accreditato
pH	
Solidi sospesi totali	
BOD5	
COD	
Alluminio	
Cadmio	
Ferro	
Piombo	
Rame	
Zinco	
Solfuri	
Solfati	
Cloruri	
Fosforo	
Azoto (compreso azoto nitrico e nitroso)	
Grassi e olii animali e vegetali	
Tensioattivi totali	
Tensioattivi anionici	
Tensioattivi cationici	
Tensioattivi non ionici	
SOLVENTI ORGANICI AROMATICI	
Benzene	

Toluene	
Etilbenzene	
Xilene (m+p)	
Stirene	
TOTALE PARAMETRI ACCREDITATI	