

**CATALOGO DELLE PRESTAZIONI
U.O. Laboratorio di Milano
Sede Laboratoristica di Milano**

Data aggiornamento: 16/08/2018

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFFARIO	COSTO
MATRICE : ACQUE SOTTERRANEE						
PREPARATIVA CAMPIONI ACQUE SOTTERRANEE : Applicare il Codice Tariffario 01.006 - 63 € - (Pretrattamento medio del campione) ad eccezione della tecnica GC Spazio di testa, alle voci: 02.019 -Gas Cromatografia 02.024 - Gas cromatografia Massa 02.028 e 02.031 -Cromatografia HPLC e HPLC - MS						
INQUINANTI INORGANICI E ALTRI PARAMETRI						
ACQUE SOTTERRANEE	POTENZIOMETRIA	Attività ione idrogeno (pH)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	02.043	€ 11,00
	CONDUTTIMETRIA	Conducibilità elettrica a 20 - 25°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	02.043	€ 11,00
	TITOLAZIONE ACIDO BASE	Idrogenocarbonati - ALCALINITA'	APAT CNR IRSA 2010A Man, 29 2003	Titolazione	02.001	€ 11,00
		Residuo fisso a 180 °C	per calcolo	Parametro ottenuto per calcolo	02.045	€ 11,00
	SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	Cianuri	MT.M1.192 rev 2 2015	Spettrofotometria UV Visibile	02.008	€ 21,00
		Nitriti	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		02.008	€ 21,00
		COD	ISO 15705:2002		03.006	€ 32,00
	CROMATOGRAFIA IONICA - ANIONI	Cloruri	UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia ionica	02.034	€ 57,00
		Solfati				
		Azoto nitrico - Nitrati				
		Fluoruri				
	CROMATOGRAFIA IONICA CATIONI	Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003	Cromatografia ionica	02.034	€ 57,00
		Magnesio				
		Sodio				
Potassio						
SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	Azoto ammoniacale	MT.M1.153 Rev. 2 2015	Spettrofotometria UV Visibile	02.008	€ 21,00	
per calcolo	Durezza totale (come CaCO3 o °F)	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003	Parametro ottenuto per calcolo	02.045	€ 11,00	
SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	Fosforo totale (P)	MT.M1.865 REV.0 2013	Spettrofotometria UV Visibile	02.008	€ 21,00	
	Ortofosfato (P)	MT.M1.865 REV.0 2013				
	Azoto Totale	MT.M1.863 Rev. 2 2016				
METALLI						
ACQUE SOTTERRANEE	SPETTROFOTOMETRIA DI EMISSIONE ATOMICA ICP - OES	Alluminio	UNI EN ISO 11885:2009	Spettrofotometria ICP/ OES per elemento	02.005	€ 26,00
		Bario				
		Berillio				
		Boro				
		Cadmio				
		Cobalto				
		Cromo totale				
		Ferro				
		Manganese				
		Molibdeno				
		Nichel				
		Piombo				
		Rame				
	Vanadio					
Zinco						
SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	Cromo VI	APHA Standard for examination of water and wastewater, ed. 23rd 2017, 3500 Cr B	Spettrofotometria UV Visibile	02.008	€ 21,00	
SPETTROFOTOMETRIA ASSORBIMENTO ATOMICO -Fornetto di Grafite	Mercurio	APHA Standard for examination of water and wastewater, ed. 23rd 2017, 3112B	Spettrofotometria fornello di grafite	02.006	€ 26,00	

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFFARIO	COSTO	
MATRICE : ACQUE SOTTERRANEE							
ACQUE SOTTERRANEE	COMPOSTI ORGANICI AROMATICI						
	SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA FID	Benzene	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	Cromatografia GC per gruppi omogenei, determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€	57,00
		Etilbenzene					
		Isopropilbenzene					
		m+p - Xilene					
		o-Xilene					
		Stirene					
		Toluene					
		2- Clorotoluene					
		3- Clorotoluene					
4- Clorotoluene							
ALTRE SOSTANZE - ETERI							
	ETBE (etilterbutiletere)	Cromatografia GC oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa base, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.019		02.022	€	6,00	
	MTBE (metiliterbutiletere)						
ACQUE SOTTERRANEE	POLICICLICI AROMATICI						
	GASCROMATOGRAFIA MASSA	Benzo (a) antracene	EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2017	Cromatografia gas massa quantitativa determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	2.024	€	203,00
		Benzo (a) pirene					
		Benzo (b) fluorantene					
		Benzo (k) fluorantene					
		Benzo (g,h,i) perilene					
		Crisene					
		Dibenzo (a,h) antracene					
		Indeno (1,2,3 - c,d) pirene					
		Pirene					
		Naftalene					
		Acenafilene					
		Acenafte					
		Fluorene					
		Fenantrene					
	Antracene						
	Fluorantene						
		Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi; oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024			02.025	€	20,00
	ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI						
	SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA ECD/ FID	Triclorometano	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	Cromatografia GC per gruppi omogenei, determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€	57,00
Cloruro di vinile							
1,2-Dicloroetano							
1,1-Dicloroetilene							
Esaclorobutadiene							
Tetracloroetilene							
Tricloroetilene							
ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI							
SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA ECD/ FID	1,1-Dicloroetano						
	1,2-Dicloroetilene trans						
	1,2-Dicloroetilene cis						
	1,2-Dicloropropano						
	1,1,2-Tricloroetano						
	1,2,3-Tricloropropano						
1,1,2,2-Tetracloroetano							

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFFARIO	COSTO	
MATRICE : ACQUE SOTTERRANEE							
ACQUE SOTTERRANEE	ALIFATICI ALOGENATI CANCEROGENI		APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	Cromatografia GC per gruppi omogenei, determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€ 57,00	
	SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA ECD/ FID	Tribromometano					
		1,2-Dibromoetano					
		Dibromoclorometano					
		Bromodichlorometano					
	ALTRI SOLVENTI ALOGENATI						
	SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA ECD/ FID	Diclorometano					
		Tetracloruro di carbonio					
		1,1,1-Tricloroetano					
		1,1,2-Tricloro-trifluoro-etano					
		1,1,1-Dicloro-fluoro-etano (F141B)					
	Tricloro-fluoro-metano						
	Cromatografia GC oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa base, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.019					02.022	€ 6,00
	ALTRI SOLVENTI - CLORONITROBENZENI						
	SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA ECD/ FID	Nitrobenzene	APAT IRSA 5150 Man 29 2003	Cromatografia GC per gruppi omogenei, determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€ 57,00	
1-cloro 2 -nitrobenzene							
1-cloro 3 -nitrobenzene							
1-cloro 4 -nitrobenzene							
1, 2 - dinitrobenzene							
Cromatografia GC oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa base, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.019					02.022	€ 6,00	
ALTRI SOLVENTI - CLOBENZENI							
SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA ECD/ FID	Clorobenzene	EPA 5021A 2014 + EPA 8021B 2014	Cromatografia GC per gruppi omogenei, determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€ 57,00		
	1,2-Diclorobenzene						
	1,3-Diclorobenzene parametro non normato, a richiesta						
	1,4-Diclorobenzene						
	1,2,3-Triclorobenzene						
	1,2,4-Triclorobenzene						
	1,3,5-Triclorobenzene						
	1,2,4,5-Tetraclorobenzene						
	Pentaclorobenzene						
	Esaclorobenzene						
Cromatografia GC oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa base, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.019					02.022	€ 6,00	
COMPOSTI ORGANICI VOLATILI							
CROMATOGRAFIA GC/PURGE & TRAP/MASSA	1,2-dibromoetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2017	Cromatografia GC per gruppi omogenei, determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.021	€ 266,00		
	1,2-dicloropropano						
	bromodichlorometano						
	1,1,1-tricloroetano						
	1,1,2,2-tetracloroetano						
	1,1,2-tricloroetano						
	1,1-dicloroetano						
	1,1-dicloroetene						
	1,2,3-tricloropropano						
	1,2-dicloroetano						
	1,3-Butadiene, 1,1,2,3,4,4-esacloro-						
	1,3-Diisopropilbenzene						
	1,4-Diisopropilbenzene						
	Benzene						
	cis (Z) 1,2-dicloroetene						
	Cloruro di vinile						
	dibromoclorometano						
ETBE							

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFFARIO	COSTO
MATRICE : ACQUE SOTTERRANEE						
		Etilbenzene				
		Isopropilbenzene				
		o-xilene				
		p-xilene				
		Stirene				
		Tetracloroetilene				
		Toluene				
		trans (E) 1,2-dicloroetene				
		Tribromometano				
		Tricloroetilene				
		Triclorometano				
		Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi; oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024				
AMMINE AROMATICHE						
ACQUE SOTTERRANEE	GASCROMATOGRAFIA MASSA	1-Naftilammina	EPA 3510 C 1996 - EPA 8270E 2017	Cromatografia gas massa quali-quantitativa per gruppi omogenei, determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00
		2,4,6 Tricloroanilina				
		2,5-Dicloroanilina				
		2-cloro 5-metilaniilina				
		2-Naftilammina				
		3,4-Dicloroanilina				
		3,5-Dicloroanilina				
		3-Cloroanilina				
		4 Cloro 3- NitroanilinaTricloroanilina				
		4-cloro 2-nitroanilina				
		4-cloro 3-nitroanilina				
		4-Cloroanilina				
		Anilina				
		Difenilammina				
		m-Toluidina (3 metilaniilina)				
		N -Etilanilina				
		o-Toluidina (2 metilaniilina)				
		p-Toluidina (4 metilaniilina)				
		4-cloro-2-metilaniilina				
		2-cloroanilina				
N-metilaniilina						
2,3-dicloroanilina						
2,4,5-tricloroanilina						
Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi; oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024				02.025	€ 20,00	
FITOFARMACI						
	GASCROMATOGRAFIA MASSA	2,4 - Dicofol	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00
		Alachlor				
		Aldrin				
		Ametrina				
		Atrazina				
		Atrazina-desetil				
		Atrazina-desisopropil				
		Bromacil				
		Cainazina				
		Chlordano totale				
		Chlorfenvinphos				
		Clorpirifos (etil)				

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFFARIO	COSTO
MATRICE : ACQUE SOTTERRANEE						
ACQUE SOTTERRANEE		Clorpirifos Metil	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02,024	€ 203,00
		Cybutrine				
		DDD o,p				
		DDD p,p				
		DDE o,p				
	DDE p,p					
	DDT o,p					
	DDT p,p					
	DDT totale					
	Diazirone					
	2,6 Diclorobenzammide					
	Dicofol (keltane)					
	Dieldrin					
	Endosulfan (somma isomeri)					
	Endosulfan alfa					
	Endosulfan beta					
	Endosulfan solfato					
	Endrin					
	Eptacloro epossido					
	Eptacloro					
		esaclorocicloesano (alfa+beta+gamma+delta)	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02,024	€ 203,00
		Flufenacet				
		HCH alfa Esaclorocicloesano				
		HCH beta Esaclorocicloesano				
		HCH delta Esaclorocicloesano				
		HCH gamma Esaclorocicloesano				
		Hexazinone				
		Isodrin				
		Malathion				
		Metalaxyl				
		Metolachlor				
		Molinate				
		Oxadiazon				
Oxadixyl						
Parathin (etile)						
Parthion metile						
Pendimetalin						
Pirimicarb						
Pretilachlor						
Prometrina						
Propanil						
Propazina						
Protoate						
Quinoxifen						
Secbutilazina						
Simazina						
Sommatoria Antiparassitari ciclodiene						
TCEP						
Terbutilazina						
Terbutilazina desetil						
Terbutilazina						

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFFARIO	COSTO
MATRICE : ACQUE SOTTERRANEE						
	GASCROMATOGRAFIA MASSA	Terbutilazina desetil		Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02,024	€ 203,00
		Terbutrina				
		Thiobencarb				
		Trifluralin				
	Oltre 4 composti aggiungere alla tariffa base per ogni composto aggiunto successivo al 4° l'importo pari al 10% della voce '02.024				02,025	€ 20,00
	ALTRE SOSTANZE -IDROCARBURI TOTALI					
SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA FID	Idrocarburi C 5-C10 espressi come n-esano	EPA 5021A 2003 + EPA 8015D 2003	Cromatografia GC per gruppi omogenei, determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€ 57,00	
	Idrocarburi C10-C40 espressi come n-esano	UNI EN ISO 9377-2:2002				
per calcolo	Idrocarburi totali espressi come n-esano	EPA 5021A 2003 + EPA 8015D 2003 + UNI EN ISO 9377-2:2002	per calcolo			
Cromatografia GC oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa base, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.019				02.022	€ 60,00	
ALTRE SOSTANZE - FTALATI /ACIDO PARAF TALICO						
ACQUE SOTTERRANEE	GASCROMATOGRAFIA MASSA	Benzibutilftalato	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2017	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00
		Bias / 2-metilpropil) ftalato				
		Di-2-etilesilftalato				
		Dibutilftalato				
		dietilftalato				
		Diisonoilftalato				
		Dimetilftalato				
	Di-n-ottilftalato					
Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi: oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024				02.025	€ 20,00	
NOTA : Nelle celle in grigio i parametri accreditati						

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFFARIO	COSTO
MATRICE : ACQUE SUPERFICIALI						
PREPARATIVA CAMPIONI ACQUE SUPERFICIALI Applicare il Codice Tariffario 01.006 - 63 € - (Pretrattamento medio del campione) ad eccezione della tecnica GC Spazio di testa, alle voci: 02.019 - Gas Cromatografia 02.024 - Gas cromatografia Massa 02.028 e 02.031 - Cromatografia HPLC e HPLC - MS						
INQUINANTI INORGANICI E ALTRI PARAMETRI						
ACQUE SUPERFICIALI	POTENZIOMETRIA	Attività ione idrogeno (pH)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	02.043	€ 11,00
	CONDUTTIMETRIA	Conducibilità elettrica a 20 - 25°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria		
	TITOLAZIONE ACIDO BASE	Iidrogenocarbonati - ALCALINITA'	APAT CNR IRSA 2010A Man 29 2003	Titolazione	02.001	€ 11,00
		Residuo fisso a 180 °C	per calcolo	Parametro ottenuto per calcolo	02.045	€ 11,00
	SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	Cianuri	MT.M1.192 rev 2 2015	Spettrofotometria UV Visibile	02.008	€ 21,00
		Azoto nitroso -Nitrito (NO2)	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003			
	CROMATOGRAFIA IONICA - ANIONI	Cloruri Solfati Azoto nitrico - Nitrati	UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia ionica	02.034	€ 57,00
		Fluoruri	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003			
	CROMATOGRAFIA IONICA CATIONI	Calcio Magnesio Sodio Potassio				
	SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	Azoto ammoniacale	MT.M1.153 Rev. 2 2015	Spettrofotometria UV Visibile	02.008	€ 21,00
	per calcolo	Durezza totale (come CaCO3 o °F)	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003	Parametro ottenuto per calcolo	02.045	€ 11,00
	SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	Fosforo totale (P) Fiumi	MT.M1.865 REV.0 2013	Spettrofotometria UV Visibile	02.008	€ 21,00
		Ortofosfato (P) Fiumi	MT.M1.865 REV.0 2013			
		Fosforo totale (P) Laghi	APAT CNR IRSA 4110 A2 MAN 29 2003			
		Ortofosfato (P) Laghi	APAT CNR IRSA 4110 A1 MAN 29 2003			
per calcolo	Azoto Totale	MT.M1.863 REV.1 2010				
	Ammoniaca non ionizzata (NH3)	D.Lgs. n.152 03/04/2006 SOGU n. 88 14/04/2006	Parametro ottenuto per calcolo	02.045	€ 11,00	
SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	Tensioattivi anionici	MT.M1.866 Rev. 0 2017	Tensioattivi anionici	03.001	€ 42,00	
	Tensioattivi non ionici	MT.M1.867 Rev. 0 2017	Tensioattivi non ionici	03.003	€ 81,00	
	Silicati reattivi	APAT CNR IRSA 4130 MAN 29 2003	SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	02.008	€ 21,00	
OSSIMETRIA	COD	ISO 15705:2002	COD	03.006	€ 32,00	
	BOD-5	APAT CNR IRSA 5120B MAN 29/2003	BOD 5	03.004	€ 32,00	
SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	Nitrito (NO2)	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	Spettrofotometria UV Visibile	02.008	€ 21,00	
	Clorofilla	APAT CNR IRSA 9020 Man.29 2003	Determinazione clorofilla	04.008	€ 55,00	
GRAVIMETRIA	Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090/B Man 29 2003	Determinazione solidi sospesi	04.009	€ 13,00	
METALLI						
ACQUE SUPERFICIALI	SPETTROFOTOMETRIA DI EMISSIONE ATOMICA ICP - OES	Alluminio	UNI EN ISO 11885:2009	Spettrofotometria ICP/ OES per elemento	02.005	€ 26,00
		Bario				
		Berillio				
		Boro				
		Cadmio				
		Cobalto				
		Cromo totale				
		Ferro				
		Manganese				
		Molibdeno				
		Nichel				
		Piombo				
Rame						
Vanadio						
Zinco						

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFFARIO	COSTO	
MATRICE : ACQUE SUPERFICIALI							
	SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	Cromo VI	APHA Standard for examination of water and wastewater, ed. 23rd 2017, 3500 Cr B	Spettrofotometria UV Visibile	02.008	€ 21,00	
	SPETTROFOTOMETRIA ASSORBIMENTO ATOMICO -Fornetto di Grafite	Mercurio	APHA Standard for examination of water and wastewater, ed. 23rd 2017, 3112B	Spettrofotometria fornello di grafite	02.006	€ 26,00	
ACQUE SUPERFICIALI	COMPOSTI ORGANICI AROMATICI						
	SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA FID	Benzene	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	Cromatografia GC per gruppi omogenei, determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€	57,00
		Etilbenzene					
		Isopropilbenzene					
		m+p - Xilene					
		o-Xilene					
		Stirene					
		Toluene					
		2- Clorotoluene					
	ALTRE SOSTANZE - ETERI	3- Clorotoluene	Cromatografia GC oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa base, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.019	02.022	€	6,00	
		4- Clorotoluene					
		ETBE (etilterbutilene)					
	SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA FID	MTBE (metilterbutilene)					
	POLICICLICI AROMATICI						
GASCROMATOGRAFIA MASSA	Benzo (a) antracene	EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2017	Cromatografia gas massa quantitativa determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	2.024	€	203,00	
	Benzo (a) pirene						
	Benzo (b) fluorantene						
	Benzo (k) fluorantene						
	Benzo (g,h,i) perilene						
	Crisene						
	Dibenzo (a,h) antracene						
	Indeno (1,2,3 - c,d) pirene						
	Pirene						
	Naftalene						
	Acenafilene						
	Acenafene						
	Fluorene						
	Fenantrene						
Antracene							
Fluorantene							
Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi: oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024							
ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI							
SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA ECD/ FID	Triclorometano	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	Cromatografia GC per gruppi omogenei, determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€	57,00	
	Cloruro di vinile						
	1,2-Dicloroetano						
	1,1-Dicloroetilene						
	Esaclorobutadiene						
	Tetracloroetilene						
ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI							
SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA ECD/ FID	Tricloroetilene						
	1,1-Dicloroetano						
	1,2-Dicloroetilene trans						
	1,2-Dicloroetilene cis						
	1,2-Dicloropropano						
	1,1,2-Tricloroetano						
1,2,3-Tricloropropano							
1,1,2,2-Tetracloroetano							

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFFARIO	COSTO	
MATRICE : ACQUE SUPERFICIALI							
ACQUE SUPERFICIALI	ALIFATICI ALOGENATI CANCEROGENI		APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	Cromatografia GC per gruppi omogenei, determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€ 57,00	
	SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA ECD/ FID	Tribromometano					
		1,2-Dibromoetano					
		Dibromoclorometano					
		Bromodichlorometano					
	ALTRI SOLVENTI ALOGENATI						
	SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA ECD/ FID	Diclorometano					
		Tetracloruro di carbonio					
		1,1,1-Tricloroetano					
		1,1,2-Tricloro-trifluoro-etano					
		1,1,1-Dicloro-fluoro-etano (F141B)					
			Tricloro-fluoro-metano				
	Cromatografia GC oltre 4 composti, addizionare alla tariffa base, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.019				02.022	€ 6,00	
	CLOROBENZENI						
	GASCROMATOGRAFIA SPAZIO DI TESTA (ECD e FID)	Clorobenzene		EPA 5021A 2014 + EPA 8021B 2014	Cromatografia GC per gruppi omogenei, determinazione/ ricerca fino a 4 composti omologhi	02.019	€ 57,00
1,3-Diclorobenzene parametro non normato, a richiesta							
1,2 Diclorobenzene							
1,3 Diclorobenzene							
1,4 Diclorobenzene							
Pentaclorobenzene							
1,2,3, Triclorobenzene							
1,2,4 Triclorobenzene							
1,3,5 Triclorobenzene							
Triclorobenzeni							
Esaclorobenzene							
Cromatografia GC per gruppi omogenei, oltre 4 composti ddizionare alla tariffa base per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.019							
ALTRI SOLVENTI							
ACQUE SUPERFICIALI	SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA ECD/ FID	1-cloro 2 -nitrobenzene	APAT IRSA 5150 Man 29 2003	Cromatografia GC per gruppi omogenei, determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€ 57,00	
		1-cloro 3 -nitrobenzene					
		1-cloro 4 -nitrobenzene					
		1, 2 - dinitrobenzene					
		Nitrobenzene					
Cromatografia GC per gruppi omogenei, oltre 4 composti ddizionare alla tariffa base per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.019				02,022	€ 6,00		

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFFARIO	COSTO
MATRICE : ACQUE SUPERFICIALI						
ACQUE SUPERFICIALI	CROMATOGRAFIA GC/PURGE & TRAP/MASSA	COMPOSTI ORGANICI VOLATILI				
		1,2-dibromoetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2017	Cromatografia GC per gruppi omogenei, determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.021	€ 266,00
		1,2-dicloropropano				
		bromodichlorometano				
		1,1,1-tricloroetano				
		1,1,2,2-tetracloroetano				
		1,1,2-tricloroetano				
		1,1-dicloroetano				
		1,1-dicloroetene				
		1,2,3-tricloropropano				
		1,2-dicloroetano				
		1,3-Butadiene, 1,1,2,3,4,4-esacloro-				
		1,3-Disopropilbenzene				
		1,4-Disopropilbenzene				
		Benzene				
		cis (Z) 1,2-dicloroetene				
		Cloruro di vinile				
		dibromoclorometano				
		ETBE				
		Etilbenzene				
		Isopropilbenzene				
		o-xilene				
		p-xilene				
		Stirene				
		Tetracloroetilene				
		Toluene				
		trans (E) 1,2-dicloroetene				
		Tribromometano				
Tricloroetilene						
Triclorometano						
		Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi: oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024			02.025	€ 20,00
AMMINE AROMATICHE						
GASCROMATOGRAFIA MASSA	1-Naftilammina	EPA 3510 C 1996 - EPA 8270E 2017	Cromatografia gas massa quali-quantitativa per gruppi omogenei, determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00	
	2,4,6 Tricloroanilina					
	2,5-Dicloroanilina					
	2-cloro 5-metilantilina					
	2-Naftilammina					
	3,4-Dicloroanilina					
	3,5-Dicloroanilina					
	3-Cloroanilina					
	4 Cloro 3- Nitroanilina Tricloroanilina					
	4-cloro 2-nitroanilina					
	4-cloro 3-nitroanilina					
	4-Cloroanilina					
	Anilina					
	Difenilammina					

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFFARIO	COSTO	
MATRICE : ACQUE SUPERFICIALI							
ACQUE SUPERFICIALI		m-Toluidina (3 metilanilina)					
		N -Etilanilina					
		o-Toluidina (2 metilanilina)					
		p-Toluidina (4 metilanilina)					
		4-cloro-2-metilanilina					
		2-cloroanilina					
		N-metilanilina					
		2,3-dicloroanilina					
		2,4,5-tricloroanilina					
		Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi: oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024				02.025	€ 20,00
	FITOFARMACI						
		GASCROMATOGRAFIA MASSA	2,4 - Dicofol	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00
			Alachlor				
			Aldrin				
			Ametrina				
			Atrazina				
			Atrazina-desetil				
			Atrazina-desisopropil				
			Bromacil				
			Cainazina				
	Chlordano totale						
	Chlorfenvinphos						
	Clorpirifos (etil)						
	Clorpirifos Metil						
	Cybutrine						
	DDD o,p						
	DDD p,p						
	DDE o,p						
	DDE p,p						
	GASCROMATOGRAFIA MASSA	DDT o,p	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02,024	€ 203,00	
		DDT p,p					
		DDT totale					
		Diazirone					
		2,6 Diclorobenzammide					
		Dicofol (keltane)					
		Dieldrin					
		Endosulfan (somma isomeri)					
		Endosulfan alfa					
		Endosulfan beta					
		Endosulfan solfato					
		Endrin					
		Epatacloro epossido					
		Eptacloro					
		esaclorocicloesano (alfa+beta+gamma+delta)					
	Flufenacet						
	HCH alfa Esaclorocicloesano						

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFFARIO	COSTO	
MATRICE : ACQUE SUPERFICIALI							
ACQUE SUPERFICIALI	GASCROMATOGRAFIA MASSA	HCH beta Esaclorocicloesano	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi. +E82	02.024	€ 203,00	
		HCH delta Esaclorocicloesano					
		HCH gamma Esaclorocicloesano					
		Hexazinone					
		Isodrin					
		Malathion					
		Metalaxyl					
		Metolachlor					
		Molinate					
		Oxadiazon					
		Oxadixyl					
		Parathin (etile)					
		Parthion metile					
		Pendimetalin					
		Pirimicarb					
		Pretlachlor					
		Prometrina					
		Propanil					
		Propazina					
		Protoate					
		Quinoxifen					
		Secbutlazin					
		Simazina					
Sommatoria Antiparassitari ciclodiene							
TCEP							
Terbutlazin							
Terbutlazin desetil							
Terbutlazin							
Terbutlazin desetil							
Terbutrina							
Thiobencarb							
Trifluralin							
Esaclorobenzene							
Oltre 4 composti aggiungere alla tariffa base per ogni composto aggiunto successivo al 4° l'importo pari al 10% della voce 02.024					02.025	€ 20,00	
ACQUE SUPERFICIALI	HPLC	AMPA	ISO 16308:2014	Cromatografia liquida HPLC per gruppi omogenei di Antiparassitari	02.030	€ 141,00	
		Glifosate					
	IDROCARBURI						
	SPAZIO DI TESTA GASCROMATOGRAFIA FID	Idrocarburi C 5-C10 espressi come n-esano	EPA 5021 A 2003 + EPA 8015 D 2003	Cromatografia GC per gruppi omogenei, determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€	57,00
		Idrocarburi C10-C40 espressi come n-esano	UNI EN ISO 9377-2:2002				
	per calcolo	Idrocarburi totali espressi come n-esano	EPA 5021 A 2003 + EPA 8015 D 2003 + UNI EN ISO 9377-2:2002	per calcolo			
	ALTRE SOSTANZE - FTALATI /ACIDO PARAFALICO						
	GASCROMATOGRAFIA MASSA	Benzibutiltalato	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	020.24	€	203,00
		Bias / 2-metilpropil) ftalato					
		Di-2-etilesilftalato					
Dibutilftalato							
dietilftalato							
Diisononilftalato							
Dimetilftalato							
Di-n-ottilftalato							
Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi; oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024					02.025	€ 20,00	

MATRICE : SUBSTRATO DI CAPTAZIONE

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFARIO	COSTO	
PREPARATIVA CAMPIONE DI SUBSTRATO DI CAPTAZIONE Per ogni singolo punto di campionamento vengono fatturate le opportune preparative (Codice Tariffario 01.006 - 63 € - (Pretrattamento medio del campione)) sulla base della tipologia di substrato utilizzato: (fiala a desorbimento con solvente, fiala a desorbimento termico, filtro, ecc)							
SUBSTRATO DI CAPTAZIONE fiala a carbone attivo	DESORBIMENTO CON SOLVENTE GC- MS	VOC					
		Clorometano	UNI CEN/TS 13649:2015 (escluso campionamento)	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione / ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€	203,00
		Cloroetene (cvm)					
		Acetone					
		1,1-dicloroetilene					
		1,1,2-trifluoro-1,2,2-tricloroetano (FREON 113)					
		Diclorometano					
		MTBE					
		trans- 1,2-dicloroetene					
		1,1-dicloroetano					
		MEK					
		cis - 1,2-dicloroetene					
		ETBE					
		Triclorometano					
		1,1,1-tricloroetano					
		1,2-dicloroetano					
		tetraclorometano					
		Benzene					
		Tricloroetilene					
		1,2-dicloropropano					
		Bromodiclorometano					
		Toluene					
		1,1,2-tricloroetano					
		Tetracloroetilene					
		Dibromoclorometano					
		1,2-dibromoetano					
		Clorobenzene					
		Etilbenzene					
		m+p-xilene					
		o-xilene					
Stirene							
Bromofornio							
1,1,2,2-Tetracloroetano							
1,2,3-Tricloropropano							
1,4-diclorobenzene							
1,2-diclorobenzene							
Esacoloro-1,3-butadiene							
Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi: oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024					02.025	€ 20,00	

MATRICE : SUBSTRATO DI CAPTAZIONE

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFARIO	COSTO
SUBSTRATO DI CAPTAZIONE Italia a desorbimento termico	DESORBIMENTO TERMICO GC- MS	Cloroetene (cvm)	UNI EN ISO 16017-1:2002	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione / ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00
		Acetone				
		1,1-dicloroetilene				
		1,1,2-trifluoro-1,2,2-tricloroetano (FREON 113)				
		Diclorometano				
		MTBE				
		trans- 1,2-dicloroetene				
		1,1-dicloroetano				
		MEK				
		cis - 1,2-dicloroetene				
		ETBE				
		Triclorometano				
		1,1,1-tricloroetano				
		1,2-dicloroetano				
		tetraclorometano				
		Benzene				
		Tricloroetilene				
		1,2-dicloropropano				
		Bromodiclorometano				
		Toluene				
		1,1,2-tricloroetano				
		Tetracloroetilene				
		Dibromoclorometano				
		1,2-dibromoetano				
		Clorobenzene				
		Etilbenzene				
		m+p-xilene				
		o-xilene				
		Stirene				
		Bromofornio				
		1,1,2,2-Tetracloroetano				
1,2,3-Tricloropropano						
1,4-diclorobenzene						
1,2-diclorobenzene						
Esacoloro-1,3-butadiene						
Nitrobenzene						
1,2,4-triclorobenzene						
Naftalene						
2-metil-naftalene						
1,2,4,5-tetraclorobenzene						
Pentaclorobenzene						
SUBSTRATO DI CAPTAZIONE Campionatore passivo tipo B	DESORBIMENTO CON SOLVENTE GC- MS	Benzene	UNI EN 14662-5:2005	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione / ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00
		Toluene				
		Etilbenzene				
		m+p-xilene				
		o-xilene				
		Naftalene				
Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi; oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024					02.025	€ 20,00

MATRICE : SUBSTRATO DI CAPTAZIONE

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFARIO	COSTO
SPECIAZIONE IDROCARBURI						
SUBSTRATO DI CAPTAZIONE fiala a carbone attivo	DESORBIMENTO CON SOLVENTE GC- MS	C5-C8 alifatici	MT.M1.962 REV.3 2015	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi	02.024	€ 203,00
		C9-C12 alifatici				
		C13-C18 alifatici				
		C9-C10 aromatici				
		C11-C12 aromatici				
		Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi: oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024				
SUBSTRATO DI CAPTAZIONE fiala a desorbimento termico	DESORBIMENTO TERMICO GC- MS	C5-C8 alifatici	MT.M1.963 REV.0 2012	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi	02.024	€ 203,00
		C9-C12 alifatici				
		C13-C18 alifatici				
		C9-C10 aromatici				
		C11-C12 aromatici				
		Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi: oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024				
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI						
SUBSTRATO DI CAPTAZIONE fiala XAD-2	DESORBIMENTO CON SOLVENTE GC- MS	Naftalene	EPA 3535A 2007 + EPA 8270E 2017	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione / ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00
		Acenafilene				
		Acenafene				
		Antracene				
		Benzo(a)antracene				
		Benzo(b)fluorantene				
		Benzo(k)fluorantene				
		Benzo(g,h,i)perilene				
		Benzo(a)pirene				
		Dibenzo(a,h)antracene				
		Crisene				
		Fenantrene				
		Fluorantene				
		Fluorene				
		Indeno(1,2,3,c,d)pirene				
		Pirene				
GC-MS	Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi: oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024		02.025	€ 20,00		
METALLI- COMPOSTI INORGANICI						
SUBSTRATO DI CAPTAZIONE fiala XAD-2	DESORBIMENTO CON SOLVENTE GC- MS	Piombo Tetraetile	NIOSH 2533 Issue 2 1994: + EPA 8260D 2017	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione / ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00
ALTRE SOSTANZE - INQUINANTI INORGANICI						
ARIA	CROMATOGRAFIA IONICA ANIONI	Cloruri	UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia ionica	02,034	€ 57,00
		Fluoruri				
		Fosfati				
		Nitrati				
		Solfati				
SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	NO2	MT.M1.965 Rev. 0 2016	Spettrofotometria UV Visibile	02.008	€ 21,00	
		oltre 4 composti. aggiungere alla tariffa '02.034. per ogni composto successivo al quarto. l'importo pari al 10% della voce '02.034		02.035	€ 6,00	

MATRICE : SUBSTRATO DI CAPTAZIONE

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFARIO	COSTO
SUBSTRATO DI CAPTAZIONE Campionatore passivo	ALTRE SOSTANZE - INQUINANTI INORGANICI					
	SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	Ozono	MT.M1.964 Rev.0 2016	Spettrofotometria UV Visibile	02.008	€ 21,00
SUBSTRATO DI CAPTAZIONE filtro	IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI					
	ESTRAZIONE CON SOLVENTE GC- MS	Benzo(a)antracene	UNI EN 15549:2008 + DM 05/05/2015 GU n°128 05/06/2015 All II	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione / ricerca fino a 4 composti omologhi.	2.024	€ 203,00
		Benzo(k)fluorantene				
		Benzo(j)fluorantene				
		Benzo(b)fluorantene				
		Benzo(e)pirene				
		Benzo(a)pirene				
		Indeno(1,2,3,c,d)pirene				
Dibenzo(a,h)antracene						
Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi; oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024				02.025	€ 20,00	

NOTA: Nelle celle in grigio i parametri accreditati

MATRICE : CONTENITORE CANISTER

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFARIO	COSTO
CONTENITORE CANISTER	CANISTER GC- MS	Diclorodifluorometano (FREON 12)	EPA TO 15 1999 (escluso campionamento)	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi	02.024	€ 203,00
		1,2-diclorotetrafluorometano (FREON 114)				
		Clorometano				
		Cloroetene (cvm)				
		1,3-butadiene				
		Bromometano				
		Cloroetano				
		Triclorofluorometano (FREON 11)				
		1,1,2-trifluoro-1,2,2-tricloroetano (FREON 113)				
		1,1-dicloroetene				
		Diclorometano				
		trans-1,2-dicloroetene				
		1,1-dicloroetano				
		cis-1,2-dicloroetene				
		triclorometano				
		1,1,1-tricloroetano				
		1,2-dicloroetano				
		tetraclorometano				
		Benzene				
		Tricloroetilene				
		1,2-dicloropropano				
		cis-(Z) 1,3-dicloropropano				
		trans-(E) 1,3-dicloropropano				
		Toluene				
		1,1,2-tricloroetano				
		Tetracloroetilene				
		Clorobenzene				
		Etilbenzene				
		m+p-xilene				
		Stirene				
o-xilene						
1,1,2,2-Tetracloroetano						
1,3,5-trimetil-benzene						
1,2,4-trimetil-benzene						
Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi: oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024				02.025	€ 20,00	

NOTA Nelle celle in grigio i parametri accreditati.

MATRICE: TERRENI , FANGHI, RIPORTI (D.Lgs.152/06)

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFARIO	COSTO
PREPARATIVA TERRENI E FANGHI Applicare il Codice Tariffario 01.006 - 63 € - (Pretrattamento medio del campione) ad eccezione della tecnica GC Spazio di testa, alle voci: 02.019 - Gas Cromatografia 02.024 - Gas cromatografia Massa 02.028 e 02.031 - Cromatografia HPLC e HPLC - MS Applicare il Codice Tariffario 02.004 - 02.005-02.008 -14 € - (Preparazione semplice del campione), alle voci: 02.004 Spettrofotometria assorbimento atomico 02.005- Spettrofotometria ICP 02.008 - Spettrofotometria UV/VISIBILE						
COMPOSTI INORGANICI						
TERRENI E FANGHI	CROMATOGRAFIA IONICA	Fluoruri	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10304-1:2009	Potenziometria/Amperometria/Conduktimetria	02.043	€ 11,00
	SPETTROFOTOMETRIA DI EMISSIONE ATOMICA OES	Alluminio	MT.M1 816 REV 0 2007	Spettrofotometria ICP/ OES per elemento	02.005	€ 26,00
		Antimonio				
		Berillio				
		Cadmio				
		Cobalto				
		Cromo totale				
		Ferro				
		Manganese				
		Molibdeno				
		Nichel				
		Piombo				
		Rame				
	Vanadio					
Zinco						
SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	Cianuri liberi	MT.M1 961 REV 2 2010	Spettrofotometria visibile e UV	02.008	€ 21,00	
	Cromo VI	MT.M1.953 REV.3 2009				
CARATTERIZZANTI						
GRAVIMETRIA	scheletro	DM 13/09/1999 SO n°185 GU n°248 21/10/1999 Met II.1	Gravimetria estratto secco, residuo secco, peso netto, peso specifico, pesate di tipo semplice (es: pesate di terreno)	02.013	€ 11,00	
		Preparazione semplice del campione	01.005	€ 14,00		
	Umidità	DM 13/09/1999 SO n°185 GU n°248 21/10/1999 Met II.2	Gravimetria estratto secco, residuo secco, peso netto, peso specifico, pesate di tipo semplice (es: pesate di terreno)	02.013	€ 11,00	
		UNI EN 15934:2012 Metodo A				
Umidità	ISO 11465:1993					
POTENZIOMETRIA	pH	UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria,Amperometria/Conduktimetria/...	02.043	€ 11,00	
AROMATICI						
GC ECD FID	Benzene	MT.M1.952 REV.2 2010	Gascromatografia spazio di testa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€ 57,00	
	Etilbenzene					
	Isopropilbenzene					
	Toluene					
	Xilene					
	Stirene					
Oltre 4 composti aggiungere alla tariffa base per ogni composto aggiunto successivo al 4° l'importo pari al 10% della voce 02.019					02.022	€ 6,00

MATRICE: TERRENI , FANGHI, RIPORTI (D.Lgs.152/06)

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFARIO	COSTO
TERRENI E FANGHI	GC - MS	AROMATICI POLICICLICI				
		Acenaftene	ISO 18287:2006	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00
		Acenafilene				
		Antracene				
		Benzo(a)antracene				
		Benzo(a)pirene				
		Benzo(b)fluorantene				
		Benzo(ghi)perilene				
		Benzo(j)fluorantene				
		Benzo(k)fluorantene				
		Crisene				
		Dibenzo(a,e)pirene				
		Dibenzo(a,h)pirene				
		Dibenzo(a,i)pirene				
		Dibenzo(a,l)pirene				
		Dibenzo(ah)antracene				
		Fenantrene				
		Fluorantene				
		Fluorene				
Indenopirene						
Naftalene						
Pirene						
Oltre 4 composti aggiungere alla tariffa base per ogni composto aggiunto successivo al 4° l'importo pari al 10% della voce 02.024					02.025	€ 20,00
TERRENI E FANGHI	GASCROMATOGRAFIA SPAZIO DI TESTA ECD - FID	ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI				
		1,1,1 Tricloroetano	MT.M1.952 REV.2 2010	Gascromatografia spazio di testa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€ 57,00
		1,1,2 Tricloroetano				
		1,1,2,2 tetracloroetano				
		1,1-dicloroetano				
		1,1-dicloroetilene				
		1,2,3-tricloropropano				
		1,2-dicloroetano				
		1,2-dicloropropano				
		cis 1,2 dicloro etilene				
		Cloruro di vinile				
		Tetracloroetilene PCE				
		Tetracloruro di carbonio				
		Trans 1,2 dicloroetilene				
		Tricloroetilene				
		Esaclorobutadiene				
		Triclorometano				
	GASCROMATOGRAFIA SPAZIO DI TESTA ECD - FID	ALIFATICI ALOGENATI CANCEROGENI				
		1,2-dibromoetano	MT.M1.952 REV.2 2010	Gascromatografia spazio di testa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.022	€ 6,00
		Bromo-dicloro-metano				
		Dibromo-cloro-metano				
	Diclorometano					
	Tribromometano					
GASCROMATOGRAFIA SPAZIO DI TESTA ECD - FID	ALTRI SOLVENTI ALOGENATI					
	1,1- dicloro-1 fluoroetano (F141B)	Oltre 4 composti aggiungere alla tariffa base per ogni composto aggiunto successivo al 4° l'importo pari al 10% della voce 02.019		02.022	€ 6,00	
	1,1,2-tricloro- trifluoro-etano					
Fluoro.tricloro-metano						

MATRICE: TERRENI , FANGHI, RIPORTI (D.Lgs.152/06)

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFARIO	COSTO
	GASCROMATOGRAFIA ECD FID	CLOROBENZENI				
		1-Cloro-2-nitrobenzene	MT.M1.623 REV.1 2012	Gascromatografia spazio di testa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€ 57,00
		1-Cloro-3-nitrobenzene				
		1-Cloro-4-nitrobenzene				
		Monoclorobenzene				
		1,2,4,5-tetraclorobenzene				
		1,2,4-triclorobenzene				
		1,4-diclorobenzene				
		Pentaclorobenzene				
		Esaclorobenzene				
		1,2-diclorobenzene				
1,3-diclorobenzene						
Oltre 4 composti aggiungere alla tariffa base per ogni composto aggiunto successivo al 4° l'importo pari al 10% della voce '02.019					02.022	€ 6,00
TERRENI E FANGHI	GASCROMATOGRAFIA MS	AMMINE				
		1-Naftilammina	MT.M1.701 REV.2 2010	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00
		2,3-dicloroanilina				
		2,4,5-tricloroanilina				
		2,4,6-tricloroanilina				
		2,5-dicloroanilina				
		2-cloro-5-metilammina				
		2-cloroanilina				
		2-Naftilammina				
		3,4-dicloroanilina				
		3-cloroanilina				
		4-cloro-2-metilammina				
		4-cloro-2-nitroanilina				
		4-cloro-3-nitroanilina				
		4-cloroanilina				
		Anilina				
		Benzidina				
		Difenilammina				
		m,p-anisidina				
		m-toluidina				
		n-etilammina				
		n-metilammina				
		o-anisidina				
o-toluidina						
p-toluidina						
Sommatoria ammine aromatiche DLgs 152/06	per calcolo					
Oltre 4 composti aggiungere alla tariffa base per ogni composto aggiunto successivo al 4° l'importo pari al 10% della voce '02.024					02.025	€ 20,00
	GC ECD FID	Nitrobenzene	MT.M1.623 REV.1 2012	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	0,0219	€ 57,00

MATRICE: TERRENI , FANGHI, RIPORTI (D.Lgs.152/06)

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFARIO	COSTO				
TERRENI E FANGHI	GASCROMATOGRAFIA MS	FITOFARMACI								
		Alachlor	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2017	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00				
		Aldrin								
		alfa esacloroesano (HCH alfa)								
		Atrazina								
		beta esacloroesano (HCH beta)								
		Clordano alfa								
		Clordano trans								
		Clorpirifos								
		2, 4' - DDD								
		2, 4' - DDE								
		2, 4' - DDT								
		4, 4' - DDD								
		4, 4' - DDE								
		4, 4' - DDT								
		Sommatoria DDD, DDT, DDE								
		delta esacloroesano (HCH delta)								
		Dieldrin								
		Endosulfan								
							Endrin			
		gamma esacloroesano (lindano)								
		Isodrin								
		Protoate								
		Simazina								
		Trifluralin								
		Oltre 4 composti aggiungere alla tariffa base per ogni composto aggiunto successivo al 4° l'importo pari al 10% della voce 02.024				02.025	€ 20,00			
		ALTRE SOSTANZE - FTALATI/ACIDO PARAFTALICO								
		GASCROMATOGRAFIA MASSA	Benzilftalato	EPA 3550C 1996 + EPA 8270E 2017	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	020.24	€ 203,00			
Bis / 2-metilpropil ftalato										
Di-2-etilftalato										
Dibutilftalato										
dietilftalato										
Diisonilftalato										
Dimetilftalato										
Di-n-ottilftalato										
	Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi: oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024				02.025	€ 20,00				
	IDROCARBURI									
	GASCROMATOGRAFIA SPAZIO DI TESTA ECD - FID	Idrocarburi pesanti C12-C40	UNI EN ISO 16703:2011	Cromatografia GC per gruppi omogenei, determinazione / ricerca fino a 4 composti omologhi	02.019	€ 57,00				
		Idrocarburi leggeri C<12	MT.M1.952 REV 2 2010							
	VOC ALCOLI									
	GASCROMATOGRAFIA SPAZIO DI TESTA ECD - FID	1 butanolo	MT.M1.960 REV 1 2008	Gascromatografia spazio di testa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€ 57,00				
2 Butanolo										
Etanolo										
Isopropanolo										
Metanolo										
	Oltre 4 composti aggiungere alla tariffa base per ogni composto aggiunto successivo al 4° l'importo pari al 10% della voce 02.019				02.021	€ 6,00				

MATRICE: TERRENI , FANGHI, RIPORTI (D.Lgs.152/06)

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFARIO	COSTO
	VOC CHETONI					
	GASCROMATOGRAFIA SPAZIO DI TESTA ECD - FID	Acetone	MT.M1.960 REV 1 2008	Gascromatografia spazio di testa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€ 57,00
		Metil Etil Chetone (MEK)				
	VOC ETERI					
		Metilbutilene (MTBE)	MT.M1.952 REV 2 2010	Gascromatografia spazio di testa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€ 57,00
	VOC ESTERI					
	GASCROMATOGRAFIA SPAZIO DI TESTA ECD - FID	1- Metossi- metilacetato	MT.M1.960 REV 1 2008	Gascromatografia spazio di testa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.019	€ 57,00
		Acetato di Etile				
		Butil acetato				
		Etilacetato				
Oltre 4 composti aggiungere alla tariffa base per ogni composto aggiunto successivo al 4° l'importo pari al 10% della voce '02.019					02.022	€ 6,00

NOTA Nelle celle in grigio i parametri accreditati

MATRICE: RIFIUTI

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFARIO	COSTO
PREPARATIVA CAMPIONE DI RIFIUTI Applicare il Codice Tariffario 01.006 - 63 € - (Pretrattamento medio del campione) ad eccezione della tecnica GC Spazio di testa, alle voci: 02.019 - Gas Cromatografia 02.024 - Gas cromatografia Massa 02.028 e 02.031 -Cromatografia HPLC e HPLC - MS Applicare il Codice Tariffario 02.004 - 02.005-02.008 -14 € - (Preparazione semplice del campione), alle voci: 02.004 -Spettrofotometria assorbimento atomico 02.005- Spettrofotometria ICP 02.008 - Spettrofotometria UV/VISIBILE						
RIFIUTI	GC - MS	POLICICLICI AROMATICI				
		Acenaftene	ISO 18287:2006	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00
		Acenafilene				
		Antracene				
		Benzo(a)antracene				
		Benzo(a)pirene				
		Benzo(b)fluorantene				
		Benzo(e)pirene				
		Benzo(ghi)perilene				
		Benzo(j)fluorantene				
		Benzo(k)fluorantene				
		Crisene				
		Dibenzo(a,e)pirene				
		Dibenzo(a,h)pirene				
		Dibenzo(a,l)pirene				
		Dibenzo(a,l)pirene				
		Dibenzo(ah)antracene				
		Fenantrene				
		Fluorantene				
		Fluorene				
Indenopirene						
Naftalene						
Pirene						
		Somma idrocarburi policiclici aromatici	Parametro determinato per calcolo			
Oltre 4 composti aggiungere alla tariffa base per ogni composto aggiunto successivo al 4° l'importo pari al 10% della voce '02.024					02.025	€ 20,00
RIFIUTI	GC - MS	AMMINE AROMATICHE				
		1-Naftilammina	MT.M1.701 REV.2 2010	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00
		2- metilanilina				
		2,3-dicloroanilina				
		2,4,6-tricloroanilina				
		2,5-dicloroanilina				
		2-cloroanilina				
		2-Naftilammina				
		3,4-dicloroanilina				
		3-cloroanilina				
		3-metilanilina				
		4-cloro-2-metilanilina				
		4-cloro-2-nitroanilina				
		4-cloro-3-nitroanilina				
		4-cloroanilina				
		Anilina				
		Difenilammina				
m,p-anisidina						
m-toluidina						

MATRICE: RIFIUTI

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFARIO	COSTO	
RIFIUTI		N-etilanilina					
		n-metilanilina					
		o-anisidina					
		o-toluidina					
		Benzidina					
		p-toluidina					
		Oltre 4 composti aggiungere alla tariffa base per ogni composto aggiunto successivo al 4° l'importo pari al 10% della voce '02.024				02,025	€ 20,00
	FITOFARMACI						
		GC - MS	Alachlor	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2017	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00
			Aldrin				
			alfa esacloroesano (HCH alfa)				
			Atrazina				
			beta esacloroesano (HCH beta)				
			Clordano somma isomeri				
			Clordano cis (alfa)				
			Clordano trans (gamma)				
			Clorpirifos ethyl				
			2, 4' - DDD				
			2, 4' - DDE				
			2, 4' - DDT				
			4, 4' - DDD				
			4, 4' - DDE				
			4, 4' - DDT				
			Sommatoria DDD, DDT, DDE				
			delta esacloroesano (HCH delta)				
			Dieldrin				
			Endosulfan I alfa				
	Endosulfan II beta						
	Endrin						
	gamma esacloroesano (lindano)						
	Esaclorobenzene						
	Eptacloro						
	Eptacloro epossido B						
	Isodrin						
	Trifluralin						
	Oltre 4 composti aggiungere alla tariffa base per ogni composto aggiunto successivo al 4° l'importo pari al 10% della voce '02.024				02,025	€ 20,00	
ALTRE SOSTANZE - FTALATI							
	GASCROMATOGRAFIA MASSA	Benzibutilftalato	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2017	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	020.24	€ 203,00	
		Bias / 2-metilpropil) ftalato					
		Di-2-etilesiftalato					
		Dibutilftalato					
		dietilftalato					
		Diisonilftalato					
		Dimetilftalato					
		Di-n-ottilftalato					
	Cromatografia Gas Massa per gruppi omogenei, determinazione di almeno 4 composti omologhi: oltre 4 composti, aggiungere alla tariffa 02.024, per ogni composto aggiunto successivo al quarto, l'importo pari al 10% della voce 02.024				02,025	€ 20,00	

MATRICE : RIPORTI , test di cessione DM 5/02/98

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFARIO	COSTO
PREPARATIVA Applicare il Codice Tariffario 01.006 - 63 € - (Pretrattamento medio del campione)						
RIPORTI	METALLI					
	SPETTROFOTOMETRIA ICP-OES	Alluminio	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	Spettrofotometria ICP/OES per elemento	02.005	€ 26,00
		Berillio				
		Boro				
		Cadmio				
		Cobalto				
		Cromo totale				
		Ferro				
		Manganese				
		Molibdeno				
Nichel						
Piombo						
Rame						
Vanadio						
Zinco						
SPETTROFOTOMETRIA ASSORBIMENTO ATOMICO -Fornetto di Grafite	Mercurio	UNI EN 12457 - 2: 2004 + APHA Standard for examination of water and wastewater, ed. 23rd 2017, 3112B	Spettrofotometria fornello di grafite	02.006	€ 26,00	
SPETTROFOTOMETRIA UV/VIS	Cromo VI	UNI EN 12457-2:2004 + APHA Standard for examination of water and wastewater, ed. 23rd 2017, 3500 Cr B	Spettrofotometria Visibile e UV	02.008	€ 21,00	
RIPORTI	COMPOSTI INORGANICI					
	SPETTROFOTOMETRIA UV/VIS	Cianuri liberi	UNI EN 12457-2:2004 + MT.M1.192 rev 2 2015	Spettrofotometria Visibile e UV	02.008	€ 21,00
	SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	COD	UNI EN 12457-2:2004 + ISO 15705:2002	COD	03.006	€ 32,00
	SPETTROFOTOMETRIA UV VISIBILE	Nitrito (NO2)	UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	Spettrofotometria UV Visibile	02.008	€ 21,00
	CROMATOGRAFIA IONICA	Cloruri	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia ionica per gruppi omogenei determinazione/ricerca fino a 4 composti omologhi	02.034	€ 57,00
		Fluoruri				
Nitrati						
Solfati						
POTENZIOMETRIA	pH	UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Attività ione idrogeno	02.043	€ 11,00	

MATRICE: VEGETALI

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFARIO	COSTO
----------------------	-----------------------------------	---------	--------	-------------------------	------------------	-------

PREPARATIVA
 Applicare il Codice Tariffario 01.006 - 63 € - (Pretrattamento medio del campione) ad eccezione della tecnica GC Spazio di testa, alle voci:
 02.019 - Gas Cromatografia
 02.024 - Gas cromatografia Massa
 02.028 e 02.031 -Cromatografia HPLC e HPLC - MS

FITOFARMACI

CAMPIONE SOLIDO	GC MS	Acephate	MT.M1.625 REV 1 2018	Cromatografia gas massa per gruppi omogenei-determinazione /ricerca fino a 4 composti omologhi.	02.024	€ 203,00
		Azinphos ethyl				
		Azinphos methyl				
		Azoxystrobin				
		Bifenthrin				
		Buprofezin				
		Chlorpyrifos ethyl				
		Cyfluthrin				
		Cypermethrin				
		Cyprodinil				
		Deltamethrin				
		Diazinon				
		Dimethoate				
		Dinocap				
		Fenitrothion				
		Fenvalerate				
		Folpet				
		Iprodione				
		Kresomix methyl				
		Lambda Cyhalothrin				
		Malathion				
		Methodathion				
		Methomyl				
Myclobutanil						
Omethoate						
Permethrin						
Phosalone						
Phosmet (Imidan)						
Procymidone						
Tau-Fluvalinate						
Terbutylazine						
Terbutylazine desethyl						
Tolyfluanide						
Tricyclazole						

NOTE: Nelle celle in grigio i parametri accreditati.

MATRICE (DISCIPLINA)	TECNICA ANALITICA (SUBDISCIPLINA)	ANALITI	METODO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	CODICE TARIFARIO	COSTO
ACQUA		Fibre di amianto	MT.M1.900 REV.0 2006	Analisi quantitativa in SEM di fibre di amianto disperse in liquidi	05.014	€ 531,00
				Analisi quantitativa in SEM di fibre di amianto aerodisperse	05.001	€ 531,00
MEMBRANE FILTRANTI DA CAMPIONAMENTO ARIA AMBIENTE	Microscopia elettronica a scansione con microanalisi a rx di fluorescenza	Fibre normate di amianto aerodisperse	DM 06/09/1994 GU SO n° 288 10/12/1994 All 2 B (escluso campionamento)	Analisi quantitativa in SEM di fibre di amianto aerodisperse - controlli ambientali	05.003	€ 271,00
				Analisi quantitativa in SEM di fibre di amianto aerodisperse	05.002	€ 590,00
				Analisi quantitativa in SEM di fibre di amianto aerodisperse - controlli ambientali	05.004	€ 326,00
				Analisi quantitativa in SEM Fibre vetrose normate aerodisperse - per restituibilità	05.001	€ 531,00
		Fibre artificiali vetrose su membrana filtrante	Rapporto ISTISAN 2015/05: (escluso campionamento).	Analisi quantitativa in SEM Fibre vetrose normate aerodisperse - per controlli ambientali	05.003	€ 271,00
		Fibre di amianto ultrafini	DM 06/09/1994 GU SO n° 288 10/12/1994:All 2 B (escluso campionamento)	Analisi quantitativa in SEM di fibre di amianto ultrafini (12000X)	05.019	€ 1.050,00
	Microscopia Ottica con Contrasto di fase	Fibre totali normate aerodisperse	DM 06/09/1994 GU SO n° 288 10/12/1994 All 2 A	Analisi quantitativa con MOCF di fibre normate aerodisperse	05.005	€ 122,00
MATERIALI DA COSTRUZIONE	Microscopia elettronica a scansione con microanalisi a rx di fluorescenza	Amianto	MT.M1.903 REV 3 2017	Analisi qualitativa amianto (singola fase)	05.006	€ 88,00
				Analisi qualitativa amianto (per ogni fase successiva)	05.007	€ 59,00
CAMPIONI MASSIVI, RIFIUTI SOLIDI	Microscopia ottica con Contrasto di fase e osservazione in dispersione cromatica	Fibre di amianto: Crisotilo, Amosite, Crocidolite, Tremolite, Actinolite e Antofillite	DM 06/09/1994 GU SO n° 288 10/12/1994: All 3	Analisi qualitativa amianto (singola fase)	05.006	€ 88,00
FIBRE VETROSE ARTIFICIALI, FIBRE		Diametro geometrico medio ponderata rispetto alla lunghezza delle fibre meno 2 errori standard (DMGPL-2ES)	Reg CE 761/2009 23/07/2009 All II A.22 – GU CE L220 24/08/2009 (escluso il campionamento)	Classificazione dimensionale delle fibre vetrose (ai sensi della nota R circ. min. n. 5 del 15/03/2000)	05.017	€ 359,00

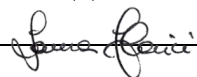
CERAMICHE REFRATTARIE	Microscopia elettronica a scansione con microanalisi a rx di fluorescenza	Somma ossidi Alcalini e Alcalino-terrosi: (Na ₂ O+MgO+CaO+K ₂ O+BaO)	MT.M1.913 REV 1 2014	Caratterizzazione della composizione delle fibre vetrose (ai sensi della circ. min. n. 5 del 15/03/2000)	05.016	€ 88,00
POLVERE		polvere/particelle depositate	MT.M1.904 REV.0 2006	Foto di particelle con SEM	05.013	26 (per ogni foto)
			MT.M1.909 REV.0 2006	Analisi di tampone in SEM (prova dello stub)	05.015	€ 88,00
TERRENO/RIFIUTO IN MATRICE SCIOLTA/TERRE E ROCCE DA SCAVO E MATERIA PRIMA SECONDARIA		Amianto	Preparazione MT.M1.910 REV.1 2013 analisi DM 6/9/94 All.1/b	Amianto nel terreno / rifiuto MPS 100-10000 ppm	05.018	€ 542,00
		Fibre di amianto	MT.M1.905 REV.2 2015	Analisi quantitativa fibre di amianto in tessuto polmonare	05.012	€ 542,00
TESSUTO POLMONARE UMANO		Fibre non amianto	MT.M1.914 REV 0 2015	Analisi quantitativa fibre non di amianto in tessuto polmonare	/	€ 542,00
TESSUTO POLMONARE UMANO, LIQUIDI BIOLOGICI	Microscopia Ottica con Contrasto di fase	Corpuscoli dell'asbesto	Rapporti ISTISAN 2017/12	analisi dei corpuscoli dell'asbesto in tessuto polmonare umano con MOCF	/	€ 400,00

NOTA Nelle celle in grigio i parametri accreditati.

Aggiornato il :

16/08/2018

Il RUO



TEMPI DI CONSERVAZIONE DEI CAMPIONI E DEI CONTROCAMPIONI			
Tipologia del campione	Tempo di conservazione dei campioni	Luogo di conservazione	Note
Acque reflue	Fino alla emissione del Rapporto di prova	Frigoriferi della U.O. Laboratorio.	Controcampione non previsto – matrice che si modifica nel tempo
Acque superficiali	Fino alla emissione del Rapporto di prova	A seconda delle tipologie di analisi richieste i campioni vengono conservati o in frigorifero o a temperatura ambiente.	Controcampione non previsto – matrice che si modifica nel tempo
Acque piezometriche / sotterranee	Fino alla emissione del Rapporto di prova	A seconda delle tipologie di analisi richieste i campioni vengono conservati o in frigorifero o a temperatura ambiente.	Controcampione non previsto – matrice che si modifica nel tempo
Canister (controcampione non previsto)	Fino alla emissione del Rapporto di prova	Deposito U.O. Laboratorio a temperatura ambiente.	Controcampione non previsto. Di norma viene consegnato un solo campione al laboratorio.
Deposimetri per il monitoraggio della qualità dell'aria (controcampione non previsto)	Fino al momento della analisi.	Deposito U.O. Laboratorio a temperatura ambiente.	Controcampione non previsto. Di norma viene consegnato un solo campione al laboratorio. Il campione viene "distrutto" nel momento della esecuzione della analisi
Membrane, fiale, campionatori passivi e filtri (substrati di captazione) per la determinazione della Qualità dell'aria (controcampione non previsto)	Fino al momento della analisi.	Deposito U.O. Laboratorio a temperatura <4°C.	Controcampione non previsto. Di norma viene consegnato un solo campione al laboratorio Il campione viene "distrutto" nel momento della esecuzione della analisi
Fiale, tubi TD, filtri (substrati di captazione) per campionamento e analisi sol gas (controcampione non previsto)	Fino al momento della analisi.	Deposito U.O. Laboratorio a temperatura <4°C.	Controcampione non previsto. Di norma viene consegnato un solo campione al laboratorio Il campione viene "distrutto" nel momento della esecuzione della analisi
Terreni, Riporti Fanghi e sedimenti	Eventuale campione residuo viene conservato fino alla emissione del RdP.	Deposito U.O. Laboratorio a temperatura ambiente.	Eventuali terze aliquote vengono lasciate in custodia alla parte che ne deve garantire l'integrità e la conservazione.
		Frigoriferi della U.O. Laboratorio (aliquota per VOC)	
Rifiuti e assimilabili	Il campione viene conservato fino alla emissione del RdP	Deposito U.O. Laboratorio a temperatura ambiente.	Eventuali terze/quarte aliquote vengono lasciate in custodia alla parte che ne deve garantire l'integrità e la conservazione.
		Frigoriferi della U.O. Laboratorio (aliquota per VOC)	
Campioni per analisi del parametro amianto – qualsiasi matrice	Il campione viene conservato fino alla emissione del RdP.	UO Laboratorio – Centro di Microscopia Elettronica - Temperatura ambiente	-
	La porzione di campione sottoposta ad analisi viene conservata per 10 anni		

- I metodi di prova sono consultabili presso il Laboratorio
- I documenti di registrazione relativi alla prova saranno conservati per almeno 10 anni
- Nel caso di consegna di campioni da smaltire come rifiuti speciali o pericolosi, il cliente si impegna al ritiro e al corretto smaltimento degli stessi
- Gli importi unitari, nonché le eventuali riduzioni, sono determinati secondo quanto previsto dal tariffario delle prestazioni dell'ARPA in vigore (consultabile sul sito web dell'Agenzia) e sono soggetti a IVA corrente
- Il pagamento deve avvenire a seguito di emissione della fattura
- I Rapporti di Prova non possono essere riprodotti parzialmente, senza l'approvazione scritta del laboratorio.
- L'informativa ai clienti in merito all'accreditamento è consultabile sul sito di ARPA Lombardia nella home page, sezione servizi: Accredimento dei laboratori UNI EN ISO/IEC 17025:2005 (link: ita.arpalombardia.it/ita/servizi/Significato_Accreditamento.pdf)
- Per altre condizioni non previste si fa riferimento ai regolamenti ARPA o alle leggi vigenti

Aggiornato il : 16/08/2018

Il RUO

