

SOMMARIO

ACQUE NATURALI E DESTINATE A CONSUMO UMANO	2
ALIMENTI	3
ALIMENTI ZOOTECNICI	3
ANALISI SENSORIALE	4
CEREALI, GRANELLE, SFARINATI E DERIVATI.....	4
COMPOST-DIGESTATO.....	6
CONCIME	7
LATTE	7
MICROBIOLOGIA-ACQUA	8
MICROBIOLOGIA-ALIMENTI.....	9
MICROBIOLOGIA-SUPERFICI	10
OLI ESSENZIALI	10
OLI VEGETALI.....	10
PRODOTTI DELL'ALVEARE: GELATINA REALE	12
PRODOTTI DELL'ALVEARE: MIELE.....	12
PRODOTTI DELL'ALVEARE: POLLINE	14
TERRENO.....	14
VEGETALI E DERIVATI (ortofrutta, legumi, foglie, semi oleaginosi, succhi di frutta, etc.)	16
ZAFFERANO	17
SERVIZI AGGIUNTIVI	18

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
(2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
(3) Prezzo per singolo parametro

Approvato con decreto del Direttore n.294 del 28/10/2022

In vigore dal 03/11/2022

ACQUE NATURALI E DESTINATE A CONSUMO UMANO					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
1	Alcalinità (da carbonati e bicarbonati, espresso come HCO ₃ ⁻)	mg/L	APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003	No	(1)
2	Ammonio	mg/L	PP010 Rev.0 Metodo Interno kit colorimetrico Hach-Lange	No	€ 10,00
3	Anioni in cromatografia ionica: bromuro, cloruro, fluoruro, fosfato, nitrato, nitrito, solfato, azoto nitrico (da nitrato) (1), azoto nitroso (da nitrito) (1)	mg/L	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	No	€ 8,00 (3)
4	Azoto totale	mg/L	PP011 Rev.0 Metodo Interno kit colorimetrico Hach-Lange	No	€ 12,00
5	Bicarbonati	mg/L	APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003	No	€ 5,20
6	Calcio	mg/L	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	No	€ 8,00
7	Carbonati	mg/L	APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003	No	€ 3,00
8	Cationi in cromatografia ionica: calcio, magnesio, sodio, potassio, ammonio	mg/L	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	No	€ 8,00 (3)
9	COD	mg/L O ₂	PP012 Rev.0 Metodo Interno kit colorimetrico Hach-Lange	No	€ 11,00
10	COD dopo 1 ora di sedimentazione a pH 7	mg/L O ₂	PP041 Rev.0 Metodo Interno kit colorimetrico Hach-Lange	No	€ 11,00
11	Conducibilità elettrica	uS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	No	€ 3,00
12	Durezza (da calcio e magnesio)	°F	APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003	No	(1)
13	Elementi chimici: Cromo, Cadmio, Piombo, Rame, Zinco, Nichel, Ferro, Manganese, Alluminio, Boro	ug/L	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	No	€ 18,00 (3)
14	Mercurio	ug/L	PP009 Rev.0 Metodo Interno ICP	No	€ 18,00
15	Nitrato, Azoto nitrico (da nitrato) (1)	mg/L	PP013 Rev.0 Metodo Interno kit colorimetrico Hach-Lange	No	€ 10,00
16	Nitrito, Azoto nitroso (da nitrito) (1)	mg/L	PP015 Rev.0 Metodo Interno kit colorimetrico Hach-Lange	No	€ 10,00
17	Ossidabilità	mg/L O ₂	PP017 Rev.0 Metodo Interno kit colorimetrico Hach-Lange	No	€ 11,00
18	pH	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	No	€ 3,00
19	Residuo secco a 180°C	mg/L	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	No	€ 6,00
20	S.A.R. (da calcio, magnesio e sodio)	-	D.M. 23/03/2000 Suppl. Ord. GU n. 87 13/04/2000	No	(1)
21	Solidi sospesi	mg/L	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	No	€ 5,20

COMBINAZIONE PARAMETRI ACQUA			
A1	Pacchetto anioni IC	calcio, magnesio, sodio, potassio, ammonio	€ 25,00
A2	Pacchetto cationi IC	solfato, cloruro, fluoruro, nitrato, nitrito, fosfato, bromuro	€ 25,00
A3	Pacchetto metalli pesanti ICP	cromo, cadmio, piombo, rame, zinco, nichel	€ 55,00
A4	Elementi chimici ICP	Cromo, Cadmio, Piombo, Rame, Zinco, Nichel, Ferro, Manganese, Alluminio, Boro	€ 70,00
A5	Chimica di base	pH, conducibilità, residuo secco, durezza	€ 25,00
A6	Pacchetto Acqua potabile etichetta	pH, conducibilità, residuo secco, durezza, calcio, magnesio, sodio, ammonio, solfato, cloruro, nitrato, nitrito, conta Enterococchi, conta Escherichia coli	€ 85,00
A7	Pacchetto Acqua potabile base	conta Enterococchi, conta Escherichia coli, boro, cadmio, cromo, rame, piombo, nichel, mercurio, fluoruro, nitrato, nitrito	€ 115,00
A8	Pacchetto Acqua potabile indicatori	pH, conducibilità, ammonio, sodio, cloruro, solfato, alluminio, ferro, manganese, ossidabilità, conta microrganismi vitali a 22°C, conta Coliformi	€ 120,00

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
 (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
 (3) Prezzo per singolo parametro

Approvato con decreto del Direttore n.294 del 28/10/2022

In vigore dal 03/11/2022

COMBINAZIONE PARAMETRI ACQUA			
A9	Pacchetto Acqua potabile completa	pH, conducibilità, residuo secco, durezza, calcio, magnesio, sodio, potassio, ammonio, solfato, cloruro, fluoruro, nitrato, nitrito, ossidabilità, alluminio, boro, ferro, manganese, cadmio, cromo, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, conta Enterococchi, conta Escherichia coli, conta coliformi, conta microrganismi vitali a 22°C	€ 200,00
A10	Pacchetto Acqua potabile microbiologia	carica batterica a 36°C, carica batterica a 22°C, conta Enterococchi, conta Escherichia coli, conta Coliformi	€ 55,00
A11	Pacchetto Acqua irrigua	pH, conducibilità, solidi sospesi, alcalinità, durezza, calcio, magnesio, sodio, potassio, ammonio, solfato, cloruro, fluoruro, nitrato, nitrito, fosfato, azoto totale, COD, SAR	€ 90,00
A12	Pacchetto benessere animale	pH, durezza, calcio, magnesio, sodio, ammonio, nitrato, nitrito, cloruro, conta microrganismi vitali a 36°C, conta Coliformi, conta Escherichia coli	€ 85,00

ALIMENTI					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
22	Contenuto di grasso in prodotti lattiero caseari	-	UNI EN ISO 1735:2005	No	€ 15,50
23	Lipidi grezzi in prodotti carnei	g/100g	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag.39	No	€ 15,50
24	pH in prodotti carnei	unità di pH	ISO 2917:1999	No	€ 3,00
25	Proteine grezze in prodotti carnei	g/100g	UNI ISO 937:1991	No	€ 15,50
26	Rapporto Acqua/Proteine	-	Calcolo	No	(1)
27	Rapporto Lipidi/Proteine	-	Calcolo	No	(1)
28	Umidità (acqua) in prodotti carnei	g/100g	UNI ISO 1442:2010	No	€ 5,20

COMBINAZIONE DI PARAMETRI ALIMENTI			
AL1	Pacchetto Ciauscolo IGP	pH, umidità, proteine grezze, lipidi grezzi, acqua/proteine, lipidi/proteine, conta batteri lattici a 30°C, numerazione microrganismi a 30°C	€ 58,00
AL2	Pacchetto birra	Profilo sensoriale, conta microrganismi a 30°C, Conta batteri lattici, Conta batteri acetici	€ 80,00

ALIMENTI ZOOTECNICI					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
29	Aflatossina B1	µg/kg	PP062 Rev.0 Metodo interno HPLC	No	€ 38,00
30	Aflatossine B1, B2, G1, G2	µg/kg	PP062 Rev.0 Metodo interno HPLC	No	€ 60,00
31	Ceneri grezze (2)	% s.s.	Reg.CE 152/2009 del 27/01/09-Metodo M	No	€ 10,00
33	Deossinivalenolo	µg/kg	PP064 Rev.0 Metodo interno HPLC	No	€ 38,00
34	Cellulosa grezza (2)	% s.s.	D.M. 11/04/94 SO GU n. 92 del 21/04/94, pag. 14	No	€ 20,00
35	Fibre frazioni: ADF-fibre al det. acido, ADL-lignina al det. acido, NDF-fibre al det. neutro (2)	% s.s.	PP019 Rev.0 Metodo interno Van Soest	No	€ 20,00 (3)
36	Metalli pesanti: Cadmio, Cromo, Nichel, Piombo, Rame, Zinco	mg/kg	PP066 Rev.0 Metodo interno ICP	No	€ 20,00 (3)
37	Peso 1000 semi	g	UNI EN ISO 520:2011		€ 5,00
38	Proteina grezza (2)	% s.s.	Reg.CE 152/2009 del 27/01/09-Metodo C	No	€ 18,00
39	Oli e grassi greggi (2)	% s.s.	Reg.CE 152/2009 del 27/01/09-Metodo H	No	€ 20,00
40	Sostanza secca (per calcolo da umidità)	%	Reg. CE 152/2009 del 27/01/2009 GU L54 del 26/02/2009 Allegato III Parte A (escl. par. 4.2.3)		(1)
41	Umidità	%	Reg. CE 152/2009 del 27/01/2009 GU L54 del 26/02/2009 Allegato III Parte A (escl. par. 4.2.3)	No	€ 6,00

COMBINAZIONE DI PARAMETRI ALIMENTI ZOOTECNICI			
AZ1	Pacchetto cartellino	umidità, proteine, fibre, ceneri, grassi	€ 65,00

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
 (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
 (3) Prezzo per singolo parametro

Approvato con decreto del Direttore n.294 del 28/10/2022

In vigore dal 03/11/2022

COMBINAZIONE DI PARAMETRI ALIMENTI ZOOTECNICI			
AZ2	Pacchetto metalli pesanti	cadmio, cromo, nichel, piombo, rame, zinco	€ 60,00
AZ3	Pacchetto fibre	Umidità, fibra grezza, frazioni di fibre	€ 70,00

ANALISI SENSORIALE					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
42	Olio d'oliva: Panel Test ufficiale	-	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XII Reg UE 1348/2013 16/12/2013 GU UE L338/31 17/12/2013 All V Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All V Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202/7 28/07/2016 All II	No, riconosciuto MiPAAF	€ 70,00
43	Birra: descrizione profilo sensoriale	-	PP114Rev.0 Metodo interno sensoriale	No	€ 50,00
44	Formaggi: descrizione profilo sensoriale	-	PP108Rev.0 Metodo interno sensoriale	No	€ 50,00
45	Salumi: descrizione profilo sensoriale	-	PP107Rev.1 Metodo interno sensoriale	No	€ 50,00
46	Preparazioni alimentari: descrizione profilo sensoriale	-	PP119Rev.0 Metodo interno sensoriale	No	€ 50,00
47	Miele: descrizione profilo sensoriale/verifica rispondenza origine botanica	-	PP035Rev.0 Metodo interno sensoriale	No	€ 50,00
48	Prodotti alimentari a marchio: valutazione attributi da disciplinari regolamentati	-	-	No	€ 65,00

CEREALI, GRANELLE, SFARINATI E DERIVATI					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
49	Acidi grassi saturi totali	g/100 g	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag.47	No	€ 35,00
50	Aflatossina B1	µg/kg	PP062 Rev.0 Metodo interno HPLC	No	€ 38,00
51	Aflatossine B1, B2, G1, G2	µg/kg	PP062 Rev.0 Metodo interno HPLC	No	€ 60,00
52	Alveogramma di Chopin su sfarinati di grano duro	W, P/L	UNI 10453:1995	No	€ 25,00
53	Alveogramma di Chopin su sfarinati di grano tenero	W, P/L	UNI EN ISO 27971:2015	No	€ 25,00
54	Amilogramma su sfarinati (viscosità massima)	UA	UNI EN ISO 7973:2016	No	€ 25,00
55	Azoto totale	% s.s.	UNI EN ISO 20483:2014	No	€ 15,50
56	Ceneri (2)	% s.s.	UNI EN ISO 2171:2010	No	€ 10,00
57	Cloruro di sodio (da sodio)	g/100 g	PP079 Rev.0 Metodo interno ICP	No	(1)
58	Colore (indice di giallo)	-	PP058 Rev.0 Metodo interno colorimetrico	No	€ 8,00
59	Conteggio semi: Semi striminziti, Semi bianconati, Semi spezzati, Semi germinati, Semi volpati, Semi fusariati, Semi slavati, Impurità	%	PP059 Rev.0 Metodo interno per conteggio	No	€ 10,00 (3)
60	Contenuto in glutine su granella (2)	% s.s.	PP057 Rev.0 Metodo interno Infratec	No	€ 8,00
61	Contenuto proteico su granella (2)	% s.s.	PP057 Rev.0 Metodo interno Infratec	No	€ 8,00
62	Contenuto proteico su sfarinati (2)	% s.s.	PP057 Rev.0 Metodo interno Infratec	No	€ 8,00
63	Deossinivalenolo	µg/kg	PP064 Rev.0 Metodo interno HPLC	No	€ 38,00
64	Farinogramma Brabender su sfarinati (assorbimento di acqua, consistenza, sviluppo, stabilità, grado di rammollimento (10 min dall'inizio), grado di rammollimento (12 min dopo il massimo), numero di qualità farinografica)	-	ISO 5530-1:2013	No	€ 52,00
65	Fibra grezza (2)	% s.s.	D.M. 11/04/94 SO GU n. 92 del 21/04/94, pag. 14	No	€ 20,00
66	Glutine secco su sfarinati	% s.s.	UNI EN ISO 21415-4:2007	No	€ 15,50

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
 (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
 (3) Prezzo per singolo parametro

Approvato con decreto del Direttore n.294 del 28/10/2022

In vigore dal 03/11/2022

CEREALI, GRANELLE, SFARINATI E DERIVATI					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
67	Grassi (2)	% s.s.	D.M. 23/07/94 SO GU n. 186 del 10/08/94, pag. 15	No	€ 15,50
68	Hardness	-	PP060 Rev.0 Metodo interno Infraalyzer 260	No	€ 6,00
69	Indice di caduta su sfarinati	sec.	UNI EN ISO 3093:2010	No	€ 13,00
70	Indice di glutine su sfarinati	-	I.C.C. n. 155-158	No	€ 15,50
71	Metalli pesanti solubili in sol. solfo-nitrica: Cadmio, Cromo, Nichel, Piombo, Rame, Zinco	mg/kg	PP066 Rev.0 Metodo interno ICP	No	€ 20,00 (3)
72	Peso 1000 semi	g	UNI EN ISO 520:2011	No	€ 5,00
73	Peso ettolitrico	kg/hL	UNI EN ISO 7971-3:2019	No	€ 2,50
74	Proteina grezza (2)	% s.s.	UNI EN ISO 20483:2014	No	€ 15,50
75	Sodio	g/100 g	PP079 Rev.0 Metodo interno ICP	No	€ 20,00
76	Umidità	%	UNI EN ISO 712: 2010	No	€ 6,00
77	Umidità su granella	%	PP057 Rev.0 Metodo interno Infratec	No	€ 2,50
78	Umidità su macinato	%	PP056 Rev.0 Metodo interno Termobilancia	No	€ 5,00
79	Umidità su mais	%	UNI EN ISO 6540:2021	No	€ 6,00
80	Zuccheri totali (somma di fruttosio, glucosio, saccarosio, maltosio)	g/100 g	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag.66	No	€ 35,00
81	Pesticidi: 2,4'-DDD, 2,4'-DDE, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, Aclonifen, Acrinathrin, Alachlor, Amitraz, Atrazine, Azaconazole, Azinphos-methyl, Benalaxyl, Bendiocarb, Benfluralin, Benzoylprop ethyl, Bifenthrin, Bitertanol, Boscalid, Bromacil, Bromophos-ethyl, Bromophos-methyl, Bromopropylate, Bromuconazole 1, Bupirimate, Cadusafos, Carbaryl, Carbofuran, Carbophenothion, Chinomethionat, Chlordane-(cis), Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenvinphos, Chlorobenzilate, Chloropropylate, Chlorpropham, Chlorpyrifos-ethyl, Chlorpyrifos-methyl, Chlorthal-dimethyl, Chlozolate, Clomazone, Cloquintocet mexyl, Coumaphos, Cyanazine, Cyanofenphos, Cyanophos, Cycloate, Cyfluthrin-Beta, Cyhalothrin-Lambda, Cymiazole, Cypermethrin, Cyproconazole, Cyprodinil, Deltamethrin, Desmetryne, Dialifos, Diazinon, Dichlofenthion, Dichlofluandil, Diclobutrazol, Diclofop-Methyl, Dicloran, Dicrotophos, Dieldrin, Dimethenamid, Dimethomorph-1, Dimethoate, Dinitramine, Diphenamid, Dipropetryn, Ditalimfos, DMF (Dimethyl phenyl formamide), Endosulfan Alpha, Endosulfan Beta, Endosulfan-sulfate, Endrin, EPN, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Etaconazole, Ethalfluralin, Ethion, Ethofumesate, Ethoprophos, Etofenprox, Etridiazole, Fenamidone, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenitrothion, Fenoxycarb, Fenpropathrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fensulfathion, Fenthion, Fenvalerate, Fipronil, Flucythrinate, Fludioxonil, Flumetrina, Fluquinconazole, Flusilazole, Flutolanil, Flutriafol, Fluvalinate-Tau, Fonofos, Fluralaxyl, HCH-Alpha, HCH-Beta, HCH-Gamma, HCH-Delta, Heptachlor, Heptenophos, Hexachlorobenzene, Hexaconazole, Iprovalicarb, Isocarbofos, Isodrin, Isofenphos, Isofenphos-methyl, Kresoxim-methyl, Leptophos, Malaixon, Malathion, Mecarbam, Mefenpyr-diethyl, Mepanipyrim, Mepronil, Metalaxyl, Methidathion, Methiocarb, Mevinphos, Mirex, Molinate, Monocrotophos, Myclobutanil, Napropamide, Nitrofen, Nitrothal-isopropyl, Orthophenylphenol, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxyfluorfen, Paclobutrazol, Parathion-ethyl, Parathion-methyl, Penconazole, Pendimethalin, Permethrin cis, Permethrin trans, Perthane, Phenthoate, Phosalone, Phosmet, Picolinafen,	mg/kg	UNI EN 15662:2018	No	€ 30,00 (3)

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
- (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
- (3) Prezzo per singolo parametro

Approvato con decreto del Direttore n.294 del 28/10/2022

In vigore dal 03/11/2022

CEREALI, GRANELLE, SFARINATI E DERIVATI					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
	Picoxystrobin, Pirimicarb, Pirimiphos-ethyl, Pirimiphos-methyl, Procymidone, Profenofos, Prometryn, Propachlor, Propazine, Propetamphos, Propiconazole, Propizamide, Prothiophos, Pyrazophos, Pyridaben, Pyridaphenthion, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxifen, Quintozene (PCNB), Simeconazole, Simetryn, Spiroclifen, Spiromesifen, Sulfotep, Tebufenpyrad, Tebupirimfos, Tefluthrin, Terbacil, Terbutetone, Terbutylazine, Terbutryn, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetradifon, Tetrahydrophthalimide, Thionazin, Tolclofos-methyl, Tolyfluanid, Triallat, Triazophos, Trifloxystrobin, Trifluralin, Triticonazole, Vinclozolin (> 0,010 mg/Kg)				

MACINAZIONE					
82	Macinazione per integrale		Macina Bühler		€ 4,00
83	Macinazione duro		Macina Chopin		€ 8,00
84	Macinazione tenero		Macina Bona		€ 8,00

COMBINAZIONE PARAMETRI CEREALI					
C1	Pacchetto semole		umidità, contenuto proteico, indice di glutine, glutine secco, colore, ceneri		€ 41,00
C2	Pacchetto farine		umidità, contenuto proteico, alveogramma, farinogramma, amilogramma, indice di caduta		€ 77,50
C3	Pacchetto indice di glutine + glutine secco		indice di glutine, glutine secco		€ 20,50
C4	Pacchetto analisi granella n.1		umidità, peso ettolitrico, contenuto proteico, contenuto in glutine		€ 10,00
C5	Pacchetto analisi granella n.2		peso 1000 semi, semi striminziti, semi bianconati, semi spezzati, semi germinati, semi volpati, semi slavati, semi fusariati		€ 25,50
C6	Pacchetto analisi metalli pesanti		cadmio, cromo, nichel, piombo, rame, zinco		€ 60,00
C7	Multiresiduale pesticidi		Vedi elenco (metodo UNI EN 15662:2018)		€ 110,00
C8	Gruppo pesticidi GC/MSMS		Fino a 20 principi attivi da elenco pesticidi (metodo NMKL n°195 2013)		€ 70,00
C9	Etichetta nutrizionale cereali e derivati con analisi		Valore energetico in kj/100 g e in kcal/100 g, carboidrati (per calcolo), zuccheri totali, proteina grezza, grassi, acidi grassi saturi totali, cloruro di sodio, umidità, ceneri, fibra grezza o fibra alimentare totale (da letteratura)		€ 150,00

COMPOST-DIGESTATO					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
85	Azoto ammoniacale (2)	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.2.	No	€ 10,00
86	Azoto nitrico (2)	mg/kg s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.1.	No	€ 10,00
87	Azoto nitroso (2)	mg/kg s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.1.	No	€ 10,00
88	Azoto totale (2)	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.3.	No	€ 15,50
89	Carbonio Organico Totale (TOC) (2)	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 6.1.	No	€ 15,00
90	Conta Coliformi fecali (2)	UFC/g s.s.	Rapporti Istisan 2002/3	No	€ 11,00
91	Conta Escherichia coli (2)	UFC/g s.s.	Rapporti Istisan 2002/3	No	€ 11,00

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
- (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
- (3) Prezzo per singolo parametro

Approvato con decreto del Direttore n.294 del 28/10/2022

In vigore dal 03/11/2022

COMPOST-DIGESTATO					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
92	Metalli: Cromo totale, Fosforo totale, Piombo totale, Cadmio totale, Nichel totale, Zinco totale, Rame totale, Mercurio totale, Calcio totale, Potassio totale (2)	mg/kg s.s. o % s.s.	EPA 3050B 1996 + EPA 6010C 2007	No	€ 20,00 (3)
93	pH	unità pH	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 2.1.	No	€ 3,00
94	Ricerca di Salmonella spp. (2)	UFC/25 g s.s.	APAT 20/2003 - Cap. 3 pag.27	No	€ 17,00
95	Solidi totali (da umidità)	%	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 2.	No	(1)
96	Solidi volatili (2)	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 4.	No	€ 10,00
97	Umidità/	%	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 2.	No	€ 5,20

COMBINAZIONE PARAMETRI COMPOST-DIGESTATO			
D1	Pacchetto metalli pesanti	Cromo totale, Piombo totale, Cadmio totale, Nichel totale, Zinco totale, Rame totale, Manganese totale	€ 60,00
D2	Pacchetto DGR 92/14	Umidità, Solidi volatili, Solidi totali, Azoto totale, Azoto nitrico, Azoto nitroso, Azoto ammoniacale, Fosforo totale, Piombo totale, Cadmio totale, Nichel totale, Zinco totale, Rame totale, Mercurio totale, Cromo totale, Conta Coliformi fecali, Conta Escherichia coli, Ricerca Salmonella spp.	€ 180,00

CONCIME					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
98	Azoto (2)	% s.s.	PP081Rev.0 Metodo interno Kjeldahl	No	€ 15,50
99	Fosforo totale (2)	% s.s.	EPA 3050B 1996 + EPA 6010C 2007	No	€ 20,00
100	Potassio (2)	% s.s.	EPA 3050B 1996 + EPA 6010C 2007	No	€ 20,00
101	Sostanza secca (da umidità)	%	PP082Rev.0 Metodo interno gravimetrico	No	(1)
102	Umidità	%	PP082Rev.0 Metodo interno gravimetrico	No	€ 5,20

LATTE					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
103	Acetone		ISO 9622/IDF 141:2013	No	€ 1,20
104	Aflatossina M1 in ELISA	g/kg	UNI EN ISO 14675:2003	Si	€ 25,00
105	Aflatossina M1 in HPLC	g/kg	UNI EN ISO 14501:2021	Si	€ 45,00
106	BHB (beta idrossi butirato)		ISO 9622/IDF 141:2013	No	€ 1,20
107	Carica Batterica Totale	UFC x 1000/mL	PP023 Rev.5 2018 Metodo interno BSC	Si	€ 3,50
108	Caseine	%	ISO 9622/IDF 141:2013	No	€ 1,20
109	Cellule somatiche	Cell. x 1000/mL	UNI EN ISO 13366-2:2007	Si	€ 2,50
110	Cellule somatiche come unico parametro fino a 399 campioni	Cell. x 1000/mL	UNI EN ISO 13366-2:2007	Si	€ 0,50
111	Cellule somatiche come unico parametro per almeno 400 campioni	Cell. x 1000/mL	UNI EN ISO 13366-2:2007	Si	€ 0,30

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
 (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
 (3) Prezzo per singolo parametro

Approvato con decreto del Direttore n.294 del 28/10/2022

In vigore dal 03/11/2022

LATTE					
112	Fosfatasi alcalina	presenza/assenza	PP026 Rev.0 Metodo interno colorimetrico	No	€ 10,00
113	Grasso p/p	% p/p	ISO 9622/IDF 141:2013	Si	€ 1,50
114	Grasso p/V (da Grasso p/p)	% p/V	ISO 9622/IDF 141:2013	Si	(1)
115	Indice caseinico (da proteine e caseine)	-	ISO 9622/IDF 141:2013	No	(1)
116	Indice crioscopico (IC) - percentuale acqua aggiunta	°C - %	PP025 Rev.0 Metodo interno Crioscopio	No	€ 3,00
117	Indice crioscopico (IC) - percentuale acqua aggiunta	°C - %	ISO 9622/IDF 141:2013	No	€ 1,20
118	Lattosio p/p	% p/p	ISO 9622/IDF 141:2013	Si	€ 1,50
119	Lattosio p/V (da Lattosio p/p)	% p/V	ISO 9622/IDF 141:2013	Si	(1)
120	pH	unità pH	ISO 9622/IDF 141:2013	No	€ 1,20
121	pH	unità pH	PP030 Rev.0 Metodo interno potenziometrico	No	€ 3,00
122	Proteine p/p	% p/p	ISO 9622/IDF 141:2013	Si	€ 1,50
123	Proteine p/V (da Proteine p/p)	% p/V	ISO 9622/IDF 141:2013	Si	(1)
124	Residuo secco magro (RSM)	%	ISO 9622/IDF 141:2013	No	-
125	Ricerca latte bovino in latte ovino	presenza/assenza	PP031 Rev.0 Metodo interno immunocromatografico	No	€ 20,00
126	Ricerca latte caprino in latte ovino	presenza/assenza	PP031 Rev.0 Metodo interno immunocromatografico	No	€ 20,00
127	Ricerca sostanze inibenti	presenza/assenza	AOAC Delvotest SP NT n°011102 2011	Si	€ 3,00
128	Urea	mg/100 mL	ISO 9622/IDF 141:2013	No	€ 1,20
129	Acidi grassi (saturi, insaturi, monoinsaturi, polinsaturi)	%	ISO 9622/IDF 141:2013	No	€ 1,50

COMBINAZIONE PARAMETRI LATTE			
L1	Pacchetto analisi completa senza inibenti	Grasso, proteine, lattosio, pH (120), indice crioscopico-% acqua aggiunta (117); RSM; cellule somatiche; carica batterica totale	€ 7,00
L2	Pacchetto analisi base con caseine	Grasso, proteine, lattosio, caseine, RSM; cellule somatiche; carica batterica totale, Indice crioscopico - percentuale acqua aggiunta (117)	€ 7,70
L3	Pacchetto analisi completa	Grasso, proteine, lattosio, pH (120), indice crioscopico (117); % acqua aggiunta; RSM; cellule somatiche; carica batterica totale; ricerca sostanze inibenti	€ 9,00
L4	Pacchetto analisi completa extra	parametri FT-IR: grasso, proteine, lattosio, pH (120), indice crioscopico (117); % acqua aggiunta; RSM; cellule somatiche; carica batterica totale; ricerca sostanze inibenti, urea, caseine	€ 10,00
L5	Pacchetto parametri igienico-sanitari	Carica batterica totale, Cellule somatiche	€ 5,00
L6	Pacchetto Aflatossina M1	Aflatossina M1 ELISA+ Aflatossina M1 HPLC	€ 55,00
L7	Pacchetto diagnosi chetosi	Acetone, BHB (beta idrossi butirrato)	€ 1,50
L8	Pacchetto per singolo animale extra	Acetone, BHB (beta idrossi butirrato), Acidi grassi (saturi, insaturi, monoinsaturi, polinsaturi), urea	€ 2,00

MICROBIOLOGIA-ACQUA					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
130	Conta microrganismi vitali a 22°C su acque destinate al consumo umano	UFC/mL	UNI EN ISO 6222:2001	Si	€ 13,00
131	Carica batterica a 22°C su acque destinate al consumo umano e su acque naturali	UFC/mL	APAT CNR IRSA 7050 C Man 29 2003	No	€ 11,00
132	Conta microrganismi vitali a 36°C su acque destinate al consumo umano	UFC/mL	UNI EN ISO 6222:2001	Si	€ 13,00

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
- (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
- (3) Prezzo per singolo parametro

Approvato con decreto del Direttore n.294 del 28/10/2022

In vigore dal 03/11/2022

MICROBIOLOGIA-ACQUA					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
133	Carica batterica a 36°C su acque destinate al consumo umano e su acque naturali	UFC/mL	APAT CNR IRSA 7050 C Man 29 2003	No	€ 11,00
134	Conta Coliformi totali su acque destinate al consumo umano	UFC/100mL	UNI EN ISO 9308-1:2017	Si	€ 13,00
135	Conta Coliformi totali su acque naturali	UFC/100mL	APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003	No	€ 11,00
136	Conta Enterococchi su acque destinate al consumo umano	UFC/100mL	UNI EN ISO 7899-2:2003	Si	€ 13,00
137	Conta Enterococchi su acque naturali	UFC/100mL	APAT CNR IRSA 7040 C Man 29 2003	No	€ 11,00
138	Conta Escherichia coli su acque destinate al consumo umano	UFC/100mL	UNI EN ISO 9308-1:2017	Si	€ 13,00
139	Conta Escherichia coli su acque naturali	UFC/100mL	APAT CNR IRSA 7030 D Man 29 2003	No	€ 11,00
140	Ricerca Listeria monocytogenes	presenza/assenza	AFNOR UNI 03/04-04/05	No	€ 16,00
141	Ricerca Salmonella spp.	presenza/assenza	APAT CNR IRSA 7080 Man 29 2003	No	€ 16,00

MICROBIOLOGIA-ALIMENTI					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
142	Conta Batteri acetici in bevande	UFC/mL	OIV-MA-AS4-01 R2010	No	€ 11,00
143	Conta Batteri lattici a 30°C	UFC/g	ISO 15214:1998	No	€ 11,00
144	Conta Coliformi totali	UFC/g o UFC/mL	AFNOR 3M-01/2-09/89 A	No	€ 11,00
145	Conta Enterobatteri	UFC/g o UFC/mL	AFNOR 3M-01/6-09/97	Si	€ 13,00
146	Conta Enterobatteri su 5 unità campionarie	UFC/g o UFC/mL	AFNOR 3M-01/6-09/97	Si	€ 50,00
147	Conta Escherichia coli	UFC/g o UFC/mL	AFNOR 3M-01/08-06/01	Si	€ 13,00
148	Conta Escherichia coli su 5 unità campionarie	UFC/g o UFC/mL	AFNOR 3M-01/08-06/01	Si	€ 50,00
149	Conta Lieviti	UFC/g	AFNOR 3M-01/13-07/14	No	€ 11,00
150	Conta Listeria monocytogenes	UFC/g o UFC/mL	AFNOR UNI-03/05-09/06	No	€ 11,00
151	Conta Microrganismi a 30°C	UFC/g o UFC/mL	AFNOR 3M-01/1-09/89	Si	€ 13,00
152	Conta Microrganismi a 30°C	UFC/g o UFC/mL	UNI EN ISO 4833-1:2022	No	€ 11,00
153	Conta Microrganismi a 30°C su 5 unità campionarie	UFC/g o UFC/mL	AFNOR 3M-01/1-09/89	Si	€ 50,00
154	Conta Muffe	UFC/g	AFNOR 3M-01/13-07/14	No	€ 11,00
155	Conta Stafilococchi coagulasi positivi	UFC/g o UFC/mL	UNI EN ISO 6888-2:2021	Si	€ 13,00
156	Conta Stafilococchi coagulasi positivi su 5 unità campionarie	UFC/g o UFC/mL	UNI EN ISO 6888-2:2021	Si	€ 50,00
157	Ricerca Listeria monocytogenes	presenza/assenza	AFNOR UNI-03/04-04/05	Si	€ 18,00
158	Ricerca Listeria monocytogenes su 5 unità campionarie	presenza/assenza	AFNOR UNI-03/04-04/05	Si	€ 67,00
159	Ricerca Salmonella spp.	presenza/assenza	AFNOR UNI 03/06-12/07	Si	€ 18,00
160	Ricerca Salmonella spp. su 5 unità campionarie	presenza/assenza	AFNOR UNI 03/06-12/07	Si	€ 67,00

COMBINAZIONE DI PARAMETRI MICROBIOLOGIA ALIMENTI		
MA1	Combinazione di 4 parametri su 5 unità campionarie	€ 150,00
MA2	Combinazione di 3 parametri su 5 unità campionarie	€ 125,00
MA3	Combinazione di 2 parametri su 5 unità campionarie	€ 80,00

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
- (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
- (3) Prezzo per singolo parametro

MICROBIOLOGIA-SUPERFICI					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
161	Conta Microrganismi a 30°C da Tampone	UFC/cm ²	ISO 18593:2018 (esclusi §7 e §8) + AFNOR 3M-01/1-09/89	Si	€ 14,00
162	Conta Enterobatteri da Tampone	UFC/cm ²	ISO 18593:2018 (esclusi §7 e §8) + AFNOR 3M-01/6-09/97	Si	€ 14,00
163	Conta Lieviti da Tampone	UFC/cm ²	ISO 18593:2018 (esclusi §7 e §8) + AFNOR 3M-01/13-07/14	No	€ 12,00
164	Conta Muffe da Tampone	UFC/cm ²	ISO 18593:2018 (esclusi §7 e §8) + AFNOR 3M-01/13-07/14	No	€ 12,00
165	Ricerca Listeria monocytogenes da Spugne	presenza/assenza	ISO 18593:2018 (esclusi §7 e §8) + AFNOR UNI-03/04-04/05	Si	€ 19,00
166	Ricerca Salmonella spp. da Spugne	presenza/assenza	ISO 18593:2018 (esclusi §7 e §8) + AFNOR UNI 03/06-12/07	Si	€ 19,00
167	Conta Stafilococchi coagulasi positivi da Tampone	UFC/cm ²	ISO 18593:2018 (esclusi §7 e §8) + UNI EN ISO 6888-2:2021	No	€ 12,00

OLI ESSENZIALI					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
168	Profilo gascromatografico dell'essenza di lavanda, di lavandino, di menta, di salvia, di timo o di rosmarino	%	PP076 Rev.0 Metodo interno GC/MS	No	€ 75,00
169	Indice di rifrazione		ISO 280:1998	No	€ 7,00

OLI VEGETALI					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
170	Acidità come % acido oleico/oli d'oliva	%	Reg. CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg. UE 2016/1227 27/07/2016 GU UE L202/7 28/07/2016 All I	Si	€ 8,00
171	Acidità come % acido oleico/oli di semi	%	Reg. CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg. UE 2016/1227 27/07/2016 GU UE L202/7 28/07/2016 All I	No	€ 7,00
172	Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto (deltaK - K ₂₃₂ - K ₂₇₀)/oli d'oliva	-	Reg. CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All IX Reg. UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All III	Si	€ 8,00
173	Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto (deltaK - K ₂₃₂ - K ₂₇₀)/oli di semi	-	Reg. CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All IX Reg. UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All III	No	€ 7,00
174	Biofenoli	mg/kg	COI/T.20/Doc. n. 29/Rev.1-2017	No	€ 30,00
175	Composizione acidica	-	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All IV	No	€ 40,00
	Acido Miristico - C14:0	%			
	Acido Palmitico - C16:0	%			
	Acido Palmitoleico - C16:1	%			
	Acido Eptadecanoico - C17:0	%			
	Acido Eptadecenoico - C17:1	%			
	Acido Stearico - C18:0	%			
	Acido Oleico - C18:1	%			
Acido Linoleico - C18:2	%				

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
- (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
- (3) Prezzo per singolo parametro

Approvato con decreto del Direttore n.294 del 28/10/2022

In vigore dal 03/11/2022

OLI VEGETALI					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
	Acido Linolenico - C18:3	%			
	Acido Eicosanoico - C20:0	%			
	Acido Eicosenoico - C20:1	%			
	Acido Beenico - C22:0	%			
	Acido Lignoceroico - C24:0	%			
176	Numero perossidi/oli d'oliva	meq oss./kg	Reg. CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III Reg UE 1784/2016 30/09/2016 GU UE L273 08/10/2016	Si	€ 11,00
177	Numero perossidi/oli di semi	meq oss./kg	Reg. CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III Reg UE 1784/2016 30/09/2016 GU UE L273 08/10/2016	No	€ 10,00
42	Panel Test Olio d'oliva	-	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XII Reg UE 1348/2013 16/12/2013 GU UE L338/31 17/12/2013 All V Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All V Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202/7 28/07/2016 All II	No, riconosciuto MiPAAF	€ 70,00
178	Polifenoli totali	mg/kg in acido caffeico (o su richiesta mg/kg in acido gallico)	PP116 Rev.0 Metodo interno spettrofotometrico	No	€ 25,00
179	Pesticidi: Azoxystrobin, Boscalid, Bromopropylate, Bupirimate, Carbaryl, Chlorpropham, Chlorpyrifos-ethyl, Chlorpyrifos-methyl, Coumaphos, Cyhalothrin-Lambda, Deltamethrin, Diazinon, Difenoconazole, Dimethoate, Ethoprophos, Fenarimol, Fenitrothion, Fenthion, Iprodione, Kresoxim-methyl, Malathion, Metalaxyl, Methiocarb, Mevinphos, Myclobutanil, Omethoate, Oxyfluorfen, Paraoxon methyl, Parathion-ethyl, Penconazole, Phorate, Phosalone, Phosmet, Pirimiphos-ethyl, Pirimiphos-methyl, Procymidone, Propiconazole, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Sulfotep, Tebuconazole, Tebufenpyrad, Terbutryn, Tetrachlorvinphos, Triadimenol, Trifloxystrobin, Trifluralin (> 0,010 mg/Kg)	mg/kg	UNI EN 15662:2018	No	€ 30,00 (3)

COMBINAZIONE PARAMETRI OLI VEGETALI			
01	Pacchetto analisi olio d'oliva	acidità, n° perossidi, analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto	€ 25,00
02	Pacchetto analisi chimiche olio completo	acidità, n° perossidi, costanti spettrofotometriche, polifenoli totali, composizione acidica	€ 75,00
03	Pacchetto classificazione merceologica	acidità, n° perossidi, costanti spettrofotometriche, panel test	€ 90,00
04	Rassegna oli monovarietali: pacchetto Rassegna	profilo sensoriale, polifenoli totali, composizione acidica	€ 90,00 IVA compresa
05	Rassegna oli monovarietali: pacchetto Qualità	profilo sensoriale/Panel Test + acidità, n° perossidi, analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto, polifenoli totali, composizione acidica	€ 120,00 IVA compresa
06	Pacchetto residui	Vedi elenco (metodo UNI EN 15662:2018)	€ 100,00

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
 (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
 (3) Prezzo per singolo parametro

Approvato con decreto del Direttore n.294 del 28/10/2022

In vigore dal 03/11/2022

PRODOTTI DELL'ALVEARE: GELATINA REALE					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
180	Analisi palinologica (Identificazione dell'origine geografica)	-	PP020 Rev.0 Metodo interno microscopico	No	€ 52,00
181	Ceneri	%	PP095 Rev.0 Metodo interno gravimetrico	No	€ 10,00
182	Contenuto proteico	%	PP021 Rev.0 Metodo interno Kjeldahl	No	€ 15,50
183	pH e Acidità libera	unità di pH e meq/kg	PP100 Rev.0 Metodo interno	No	€ 10,00
184	Umidità	%	PP093 Rev.0 Metodo interno gravimetrico	No	€ 5,00

PRODOTTI DELL'ALVEARE: MIELE					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
185	Analisi melissopalinologica	-	UNI 11299:2008	Si	€ 65,00
186	Colore	mmPFUND	PP034 Rev.0 Metodo interno colorimetrico	No	€ 7,00
187	Conducibilità elettrica	mS/cm	D.M.25/07/2003 G.U.n.185 del 11/08/2003, pag. 38	Si	€ 7,00
188	Contenuto in acqua	%	D.M.25/07/2003 G.U.n.185 del 11/08/2003, pag. 30	Si	€ 7,00
189	Idrossimetilfurale	mg/kg	D.M.25/07/2003 G.U.n.185 del 11/08/2003, pag. 51	Si	€ 22,00
190	Indice diastasio	Unità Schade/g	D.M.25/07/2003 G.U.n.185 del 11/08/2003, pag. 47	Si	€ 15,00
191	Metalli pesanti: Cadmio, Cromo, Nichel, Piombo, Rame	mg/kg	PP053 Rev. 0 Metodo interno ICP	No	€ 20,00 (3)
47	Miele: definizione profilo sensoriale/rispondenza origine botanica	-	PP035Rev.0 Metodo interno sensoriale	No	€ 50,00
192	pH, Acidità Libera, Lattoni, Acidità Totale	unità pH, meq/kg	D.M.25/07/2003 GU n. 185 del 11/08/2003, pag. 42	Si	€ 11,50
193	Sostanze insolubili in acqua	%	D.M.25/07/2003 G.U.n.185 del 11/08/2003, pag. 35	No	€ 8,50
194	Tetraciline (ricerca)	presenza/assenza	PP036 Rev.0 Metodo interno kit enzimatico tetrasensor	No	€ 18,00
195	Zuccheri: Fruttosio, Glucosio, Somma di fruttosio + glucosio, saccarosio	%	D.M.25/07/2003 GU n. 185 del 11/08/2003, pag. 27	No	€ 35,00
196	Pesticidi: 2,4'-DDD, 2,4'-DDE, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, Aclonifen, Acrinathrin, Alachlor, Amitraz, Atrazine, Azaconazole, Azinphos-methyl, Benalaxyl, Bendiocarb, Benfluralin, Benzoylprop ethyl, Bifenthrin, Bitertanol, Boscalid, Bromacil, Bromophos-ethyl, Bromophos-methyl, Bromopropylate, Bromuconazole 1, Bupirimate, Cadusafos, Carbaryl, Carbofuran, Carbophenothion, Chinomethionat, Chlordane-(cis), Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenvinphos, Chlorobenzilate, Chloropropylate, Chlorpropham, Chlorpyrifos-ethyl, Chlorpyrifos-methyl, Chlothaldimethyl, Chlozolinat, Clomazone, Cloquintocet mexyl, Coumaphos, Cyanazine, Cyanofenphos, Cyanophos, Cycloate, Cyfluthrin-Beta, Cyhalothrin-Lambda, Cymiazole, Cypermethrin, Cyproconazole, Cyprodinil, Deltamethrin, Desmetryne, Dialifos, Diazinon, Dichlofenthion, Dichlofluaniid, Diclobutrazol, Diclofop-Methyl, Dicloran, Dicrotophos, Dieldrin, Dimethenamid, Dimethomorph-1, Dimethoate, Dinitramine, Diphenamid, Dipropetryn, Ditalimfos,	mg/kg	UNI EN 15662:2018	Si	€ 30,00 (3)

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
 (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
 (3) Prezzo per singolo parametro

Approvato con decreto del Direttore n.294 del 28/10/2022

In vigore dal 03/11/2022

PRODOTTI DELL'ALVEARE: MIELE					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
	DMF (Dimethyl phenyl formamide), Endosulfan Alpha, Endosulfan Beta, Endosulfan-sulfate, Endrin, EPN, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Etaconazole, Ethalfluralin, Ethion, Ethofumesate, Ethoprophos, Etofenprox, Etridiazole, Fenamidone, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenitrothion, Fenoxycarb, Fenpropathrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fensulfothion, Fenthion, Fenvalerate, Fipronil, Flucythrinate, Fludioxonil, Flumetrina, Fluquinconazole, Flusilazole, Flutolanil, Flutriafol, Fluvalinate-Tau, Fonofos, Fluralaxyl, HCH-Alpha, HCH-Beta, HCH-Gamma, HCH-Delta, Heptachlor, Heptenophos, Hexachlorobenzene, Hexaconazole, Iprovalicarb, Isocarbophos, Isodrin, Isofenphos, Isofenphos-methyl, Kresoxim-methyl, Leptophos, Malaaxon, Malathion, Mecarbam, Mefenpyr-diethyl, Mepanipyrin, Mepronil, Metalaxyl, Methidathion, Methiocarb, Mevinphos, Mirex, Molinate, Monocrotophos, Myclobutanil, Napropamide, Nitrofen, Nitrothal-isopropyl, Orthophenylphenol, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxyfluorfen, Paclobutrazol, Parathion-ethyl, Parathion-methyl, Penconazole, Pendimethalin, Permethrin cis, Permethrin trans, Perthane, Phenthoate, Phosalone, Phosmet, Picolinafen, Picoxystrobin, Pirimicarb, Pirimiphos-ethyl, Pirimiphos-methyl, Procymidone, Profenofos, Prometryn, Propachlor, Propazine, Propetamphos, Propiconazole, Propizamide, Prothiophos, Pyrazophos, Pyridaben, Pyridaphenthion, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxifen, Quintozene (PCNB), Simeconazole, Simetryn, Spiroclifen, Spiromesifen, Sulfotep, Tebufenpyrad, Tebupirimfos, Tefluthrin, Terbacil, Terbumeton, Terbutylazine, Terbutryn, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetradifon, Tetrahydrophthalimide, Thionazin, Tolclofos-methyl, Tolyfluaniid, Triallat, Triazophos, Trifloxystrobin, Trifluralin, Triticonazole, Vinclozolin (> 0,010 mg/Kg)				

COMBINAZIONE PARAMETRI MIELE			
M1	Pacchetto metalli (ICP)	cadmio, cromo, nichel, piombo, rame	€ 60,00
M2	Pacchetto analisi miele millefiori	pH, acidità libera, lattoni, acidità totale, contenuto in acqua, conducibilità elettrica, idrossimetilfurfurale, indice diastatico, Acaricidi: Coumaphos; Chlorfenvinphos, Bromopropilato, Amitraz, Cymiazole, Fluvalinate-Tau, Flumetrina, tetracicline	€ 150,00
M3	Pacchetto analisi miele uniflorale	pH, acidità libera, lattoni, acidità totale, contenuto in acqua, conducibilità elettrica, idrossimetilfurfurale, indice diastatico, colore, Acaricidi: Coumaphos; Chlorfenvinphos, Bromopropilato, Amitraz, Cymiazole, Fluvalinate-Tau, Flumetrina, tetracicline	€ 155,00
M4	Gruppo acaricidi (GC/MSMS)	Acaricidi: Coumaphos; Chlorfenvinphos, Bromopropilato, Amitraz, Cymiazole, Fluvalinate-Tau, Flumetrina	€ 70,00
M5	Multiresiduale pesticidi	Vedi elenco (metodo UNI EN 15662:2018)	€ 125,00
M6	Pacchetto "progressivo" identificazione acacia	Colore, contenuto in acqua, conducibilità, zuccheri*, analisi melissopalnologica*	€ 115,00
M7	Pacchetto "progressivo" identificazione castagno	Colore, contenuto in acqua, conducibilità, analisi melissopalnologica*	€ 80,00

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
- (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
- (3) Prezzo per singolo parametro

Approvato con decreto del Direttore n.294 del 28/10/2022

In vigore dal 03/11/2022

COMBINAZIONE PARAMETRI MIELE			
M8	Pacchetto minimo identificazione melata	Colore, contenuto in acqua, conducibilità	€ 20,00
M9	Pacchetto chimico-fisiche qualità	pH, acidità libera, lattoni, acidità totale, contenuto in acqua, conducibilità elettrica, idrossimetilfurfurale, indice diastatico	€ 55,00
M10	Pacchetto contaminanti	Gruppo acaricidi (GC/MSMS) + Tetracicline + Metalli pesanti	€ 140,00

*zuccheri e analisi melissopalinoologica vengono determinati solo se per gli altri parametri il miele risponde ai requisiti previsti

PRODOTTI DELL'ALVEARE: POLLINE					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
197	Analisi palinologica (Identificazione dell'origine botanica e geografica)	-	PP051 Rev.0 Metodo interno microscopico	No	€ 52,00
198	Conta Lieviti	UFC/g	AFNOR 3M-01/13-07/14	No	€ 11,00
199	Conta Microrganismi a 30°C	UFC/g	AFNOR 3M-01/1-09/89	Si	€ 13,00
200	Conta Microrganismi a 30°C	UFC/g	UNI EN ISO 4833-1:2022	No	€ 11,00
201	Conta Muffe	UFC/g	AFNOR 3M-01/13-07/14	No	€ 11,00
202	Contenuto proteico	%	PP021 Rev.0 Metodo interno Kjeldahl	No	€ 15,50
203	Umidità	%	PP094 Rev.0 Metodo interno termobilancia	No	€ 5,00

TERRENO					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
204	Anidride fosforica (da fosforo assimilabile)	mg/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – XV.3	No	(1)
205	Azoto ammoniacale	mg/kg	PP083 Rev.0 Metodo interno kit spettrofotometrico Hach-Lange	No	€ 10,00
206	Azoto minerale (da azoto ammoniacale e nitrico)	mg/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – XIV.4	No	(1)
207	Azoto nitrico	mg/kg	PP083 Rev.0 Metodo interno kit spettrofotometrico Hach-Lange	No	€ 10,00
208	Azoto totale	g/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – XIV.1	No	€ 10,00
209	Azoto totale Kjeldahl	g/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – XIV.2 + XIV.3 mod. D.M. 25/03/2002 GU n. 84 del 10/04/2002	No	€ 15,50
210	Boro solubile	mg/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – XVII.2	No	€ 10,00
211	C/N (da carbonio organico e azoto totale)	-	Calcolo	No	(1)
212	Ca/K (da calcio e potassio scambiabili)	-	Calcolo	No	(1)
213	Ca/Mg (da calcio e magnesio scambiabili)	-	Calcolo	No	(1)
214	Calcare attivo	g/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – V.2	No	€ 8,00
215	Calcare totale	g/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – V.1	No	€ 3,00
216	Capacità di scambio cationico	meq/100g	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – XIII.2	No	€ 11,50
217	Capacità idrica di campo (a 0,33 atm)	%	D.M. 01/08/97 SO n. 173 GU n. 204 del 02/09/97 – 3	No	€ 10,00
218	Carbonio di ac. Umic e fulvici	g/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – VIII.1	No	€ 20,00

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
- (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
- (3) Prezzo per singolo parametro

Approvato con decreto del Direttore n.294 del 28/10/2022

In vigore dal 03/11/2022

TERRENO					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
219	Carbonio estraibile totale	g/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – VIII.1	No	€ 15,00
220	Carbonio inorganico totale (TIC900)	g/kg	PP115Rev.0 Metodo interno per combustione ossidativa	No	€ 10,00
221	Carbonio organico totale	g/kg	PP115Rev.0 Metodo interno per combustione ossidativa	No	€ 10,00
222	Conducibilità elettrica	dS/m	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – IV.1	No	€ 8,00
223	Conta Coliformi fecali (2)	UFC/g s.s.	Rapporti Istisan 2002/3	No	€ 11,00
224	Conta Escherichia coli (2)	UFC/g s.s.	Rapporti Istisan 2002/3	No	€ 11,00
225	Densità apparente	g/cm ³	Suppl. Ord. G.U. n. 173 del 02/09/1997-1	No	€ 7,00
226	Distribuzione della dimensione delle particelle con diametro > 2 mm: pietre, sassi, ghiaia	g/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – II.3	No	€ 3,00
227	ESP (da sodio scambiabile e capacità di scambio cationico)	-	Calcolo	No	(1)
228	Ferro assimilabile	mg/kg	D.M. 11/05/92 GU n. 121 del 25/05/1992 – Metodo n. 37	No	€ 10,00
229	Fosforo assimilabile	mg/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – XV.3	No	€ 9,00
230	Fosforo totale	%	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – XI.1	No	€ 20,00
231	Manganese assimilabile	mg/kg	D.M. 11/05/92 GU n. 121 del 25/05/1992 – Metodo n. 37	No	€ 10,00
232	Metalli in acqua regia: Cadmio, Cromo, Rame, Manganese, Mercurio, Nichel, Piombo, Zinco	mg/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – XI.1	No	€ 20,00 (3)
233	Metalli scambiabili: Potassio, Magnesio, Sodio, Calcio	mg/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – XIII.2, XIII.2.6	No	€ 10,00 (3)
234	Mg/K (da magnesio e potassio scambiabili)	-	Calcolo	No	(1)
235	pH in CaCl ₂	unità pH	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – III.1	No	€ 3,00
236	pH in H ₂ O	unità pH	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – III.1	No	€ 3,00
237	pH in KCl	unità pH	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – III.1	No	€ 3,00
238	Punto di appassimento (a 15 atm)	%	D.M. 01/08/97 SO n. 173 GU n. 204 del 02/09/97 – 3	No	€ 10,00
239	Rame assimilabile	mg/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – XII.1	No	€ 10,00
240	Ricerca di Salmonella spp. (2)	UFC/25 g s.s.	APAT 20/2003 – Cap. 3 pag.27	No	€ 17,00
241	Ritenzione idrica a 0,5 atm	%	D.M. 01/08/97 SO n. 173 GU n. 204 del 02/09/97 – 3	No	€ 10,00
242	Ritenzione idrica a 10 atm	%	D.M. 01/08/97 SO n. 173 GU n. 204 del 02/09/97 – 3	No	€ 10,00
243	Ritenzione idrica a 2,0 atm	%	D.M. 01/08/97 SO n. 173 GU n. 204 del 02/09/97 – 3	No	€ 10,00
244	Scheletro	g/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – II.1	No	-
245	Sostanza organica (da carbonio organico)	g/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – VII.3.6	No	(1)
246	Tessitura a 3 frazioni (sabbia, limo, argilla)	g/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – II.5	No	€ 10,00

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
 (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
 (3) Prezzo per singolo parametro

Approvato con decreto del Direttore n.294 del 28/10/2022

In vigore dal 03/11/2022

TERRENO					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
247	Tessitura a 5 frazioni (sabbia fine, sabbia molto fine, sabbia grossa, limo, argilla)	g/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – II.5	No	€ 15,00
248	Umidità	%	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – II.2	No	€ 5,20
249	Zinco assimilabile	mg/kg	D.M. 13/09/99 GU SO n. 248 del 21/10/1999 – XII.1	No	€ 10,00

250	Macinazione e asciugatura terreno per campione-				€ 4,00
-----	---	--	--	--	--------

COMBINAZIONE PARAMETRI TERRENO			
T	PARAMETRO	DESCRIZIONE	PREZZO
T1	Pacchetto Basi di scambio	calcio, magnesio, potassio, sodio scambiabili	€ 25,00
T2	Pacchetto Metalli assimilabili	ferro, manganese, zinco, rame assimilabili	€ 25,00
T3	Pacchetto Metalli in acqua regia	cadmio, cromo, rame, manganese, nichel, piombo, zinco	€ 60,00
T4	Pacchetto base	Macinazione ed asciugatura, pH in acqua, tessitura a 3 frazioni, calcare attivo, calcare totale, sostanza organica, azoto totale, fosforo assimilabile, potassio scambiabile, C/N	€ 60,00
T5	Pacchetto analisi completo	Macinazione ed asciugatura, pH in acqua, tessitura a 3 frazioni, calcare totale, calcare attivo, sostanza organica, azoto totale, fosforo assimilabile, potassio+magnesio+sodio+calcio scambiabili, capacità di scambio cationico, ferro+manganese+zinco+rame assimilabili, boro, C/N, Mg/K	€ 105,00
T6	Pacchetto DGR 92/14	Umidità, Azoto totale, Fosforo totale, Ferro assimilabile, Manganese assimilabile, Ferro assimilabile, Rame assimilabile, Capacità di scambio cationico, Piombo in acqua regia, Cadmio in acqua regia, Nichel in acqua regia, Zinco in acqua regia, Rame in acqua regia, Cromo in acqua regia Mercurio in acqua regia, Cromo totale, Conta Coliformi fecali, Conta Escherichia coli, Ricerca Salmonella spp., Uova di Elminti	€ 181,50
T7	Pacchetto curva ritenzione idrica	Capacità idrica di campo (a 0,33 atm), Ritenzione idrica a 0,5 atm, Ritenzione idrica a 2,0 atm, Ritenzione idrica a 10 atm, Punto di appassimento (a 15 atm)	€ 50,00
T8	Pacchetto tartufoia	Macinazione ed asciugatura, pH in KCl, pH in H2O, tessitura a 5 frazioni, calcare attivo, calcare totale, sostanza organica	€ 40,00

VEGETALI E DERIVATI (ortofrutta, legumi, foglie, semi oleaginosi, succhi di frutta, etc.)					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
251	Azoto su materiale vegetale (piante)	%	PP081 Rev.0 Metodo interno Kjeldahl	No	€ 15,50
252	Diagnostica fogliare: Boro, Fosforo, Potassio, Calcio, Magnesio, Sodio, Ferro, Manganese, Rame, Zinco	mg/kg o %	PP079 Rev.0 Metodo interno ICP	No	€ 20,00 (3)
253	Lipidi grezzi su semi oleaginosi e orto-frutta	g/100g	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag.39	No	€ 15,50
254	Metalli totali: Cadmio, Cromo, Nichel, Piombo, Rame, Zinco, Arsenico, Mercurio, Manganese	mg/kg	PP080 Rev.0 Metodo interno ICP	No	€ 20,00 (3)
255	Nitrato su foglie	mg/kg	PP013 Rev.0 Metodo interno colorimetrico Hach-Lange	No	€ 10,00
256	Pesticidi su orto-frutta ad alto contenuto in acqua: 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, Aclonifen, Acrinathrin, Azinphos-ethyl, Azinphos-methyl, Bifenthrin, Bromophos-ethyl, Bromophos-methyl, Bromopropylate, Cadusafos, Chinomethionat, Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlormephos, Chlorobenzilate, Chlorothalonil, Chlorpyrifos-ethyl, Chlorpyrifos-methyl, Chlorthal-dimethyl, Chlozolinate, Cyfluthrin-Beta, Cyhalothrin-Lambda, Cypermethrin, Cyprodinil, Deltamethrin, Dichlofluanid, Dicloran, Dieldrin, Endosulfan Alpha, Endosulfan Beta, Endosulfan-sulfate, Endrin, EPN,	mg/kg	NMKL n°195 2013	Si	€ 30,00 (3)

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
- (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
- (3) Prezzo per singolo parametro

Approvato con decreto del Direttore n.294 del 28/10/2022

In vigore dal 03/11/2022

VEGETALI E DERIVATI (ortofrutta, legumi, foglie, semi oleaginosi, succhi di frutta, etc.)					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
	Esfenvalerate, Fenitrothion, Fenpropathrin, Fenvalerate, Fipronil, Fluazinam, Flutriafol, HCH-Alpha, HCH-Beta, HCH-Gamma, HCH-Delta, Heptachlor, Hexachlorobenzene, Methoxychlor, Metribuzin, Nitrofen, Parathion, Parathion-methyl, Pendimethalin, Permethrin, Phenthoate, Phosalone, Phosmet, Pirimiphos-ethyl, Pirimiphos-methyl, Procymidone, Profenofos, Propargite, Propyzamide, Pyridaben, Pyrimethanil, Quinalphos, Quintozene, Sulfotep, Tecnazene, Tefluthrin, Tetradifon, Thionazin, Tolclofos-methyl, Triazophos, Trifluralin, Vinclozolin (> 0,010 mg/Kg)				
257	Proteina grezza legumi (2)	% s.s.	UNI EN ISO 20483:2014	No	€ 15,50
258	Umidità legumi	%	ISO 24557:2009	No	€ 6,00
259	Umidità semi oleaginosi	%	UNI EN ISO 665:2020	No	€ 6,00

COMBINAZIONE DI PARAMETRI VEGETALI E DERIVATI				
V1	Diagnostica fogliare	boro, fosforo, potassio, calcio, magnesio, sodio, ferro, manganese, zinco, rame		€ 60,00
V2	Metalli pesanti orto-frutta	cadmio, cromo, nichel, piombo, rame, zinco, arsenico, mercurio, manganese		€ 60,00
V3	Multiresiduale pesticidi orto-frutta	Vedi elenco (metodo NMKL n°195 2013)		€ 125,00

ZAFFERANO					
ID	PARAMETRO	U.M.	METODO	PROVA ACCRED.	PREZZO
260	Ceneri	% s.s.	ISO 3632-2:2010	No	€ 10,00
261	Potere amaricante (picrocrocina)	A1%1cm (257nm)	ISO 3632-2:2010	No	€ 4,00
262	Potere aromatico (safranale)	A1%1cm (330nm)	ISO 3632-2:2010	No	€ 4,00
263	Potere colorante (crocina)	A1%1cm (440nm)	ISO 3632-2:2010	No	€ 4,00
264	Umidità	%	ISO 3632-2:2010	No	€ 6,00

COMBINAZIONE PARAMETRI ZAFFERANO				
Z1	Pacchetto Qualità zafferano	Umidità, potere colorante, amaricante e aromatico		€ 16,00

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
- (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
- (3) Prezzo per singolo parametro

SERVIZI AGGIUNTIVI		
SA1	Ritiro campioni latte presso l'azienda	€ 6,00
SA2	Ritiro campioni latte presso l'azienda dopo l'attivazione di centri di raccolta entro 25 km (presso i centri di raccolta il ritiro è gratuito)	€ 12,00
SA3	Elaborazione prospetti maggiorazioni/detrazioni dei prezzi latte qualità	€ 70,00
SA4	Elaborazione prospetti per medie dei singoli parametri	€ 20,00
SA5	Assistenza avvio attività trasformazione prodotti aziendali (comprendente 1 visita presso l'azienda, consulenza e stesura del manuale HACCP per un massimo di 3 ore). NB Le successive ore impiegate prevedono un costo aggiuntivo di 20 €/h fino ad un massimo di 260 €	€ 100,00
SA6	Stesura ex novo o riedizione del manuale e delle procedure per piano di autocontrollo o assistenza documentale su richiesta del cliente (20 €/h fino ad un massimo di 260 €)	€ 260,00
SA7	Quota assistenza annuale HACCP (comprendente 1 incontro per supporto formazione annuale aziende, 1 consulenza e 1 aggiornamento documentale)	€ 50,00
SA8	Supporto nella formazione annuale delle aziende	€ 50,00
SA9	Sopralluogo in caso di visita presso azienda da parte delle Autorità Competenti su richiesta del cliente (20 €/h fino ad un massimo di 200 €)	€ 200,00
SA10	Urgenza (precedenza analisi e consegna risultati o calcolo prezzi prima dei tempi indicati da carta dei servizi)	50% in più
SA11	Reinvio elaborazione dati e RdP	€ 2,00
SA12	Degustazione guidata di mieli da parte di assaggiatori iscritti all'Albo nazionale degli esperti in analisi sensoriale del miele	€ 120,00
SA13	Aggiornamento in analisi sensoriale del miele per seduta/allievo	€ 10,00
SA14	Altri servizi non compresi tra i precedenti, come elaborazioni particolari o progettazione di studi di caratterizzazione e definizione profili sensoriali di prodotti regolamentati, quantificati come costo giornata di 6 h/uomo	€ 100,00

È possibile stipulare con il laboratorio convenzioni o accordi per commesse comprendenti servizi vari, in cui saranno definite anche le condizioni economiche sulla base del presente tariffario.

Fatto salvo il prezzo specificato nelle diverse matrici in base al numero di campioni, si applicano in generale le seguenti riduzioni.

Per ogni commessa comprendente almeno 10 campioni, il laboratorio applica il 10 % di sconto.

Per ogni commessa comprendente almeno 25 campioni, il laboratorio applica il 20 % di sconto.

Le commesse superiori ai 25 campioni vanno concordate nelle modalità/accettazione con il laboratorio.

Nel caso il singolo committente consegna più di 200 campioni nel mese verrà applicato, in fase di fatturazione, il 30% di sconto.

I vari criteri di scontistica, compresi i prezzi agevolati, non sono cumulabili: il laboratorio applicherà un unico criterio, quello più vantaggioso per il cliente.

NB. La scontistica viene applicata alle analisi della matrice latte solo nel caso di determinazione di Aflatossina M1 (in ELISA).

Per richieste di analisi non previste nel presente tariffario o nel caso si verifichi l'impossibilità di effettuare quanto concordato, in accordo con il cliente, il laboratorio si riserva la possibilità di valutarne l'effettuazione e/o di ricorrere al subappalto delle prove a laboratori qualificati.

Di seguito si riportano i tempi massimi, salvo condizioni operative o attività particolari, per l'invio dei file relativi a rapporti di prova ufficiali ed elaborazioni dati.

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
- (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
- (3) Prezzo per singolo parametro

MATRICE	ANALISI/SERVIZIO (dalla data di accettazione o di richiesta)	Tempi invio RDP uff. o elaborazioni in formato elettronico (in gg. lavorativi)
acqua	chimico-fisiche	10
	microbiologiche	10
latte	chimico-fisiche	7
	contaminanti (aflatossina M1 e inibenti)	7
miele	chimico-fisiche e contaminanti	15
	melissopalinologica	15
alimenti	microbiologiche	10
	sensoriale	15
superfici	microbiologiche	10
cereali	chimico-fisiche	10
	reologiche	15
	contaminanti (metalli pesanti o multiresiduale o aflatossine)	10
oli vegetali	chimico-fisiche	10
oli essenziali	profilo gascromatografico	10
terreno	chimico-fisiche	15
vegetali	chimico-fisiche	15
	contaminanti (metalli pesanti o multiresiduale)	10
latte	Elaborazione prospetti maggiorazioni/detrazioni dei prezzi latte qualità	15
latte	Elaborazione prospetti per medie dei singoli parametri	15

I prezzi indicati si intendono IVA esclusa.

- (1) Il prezzo del parametro, essendo ottenuto per calcolo, è pari alla somma dei prezzi dei singoli parametri coinvolti.
 (2) Per i parametri espressi su secco è necessaria la determinazione dell'umidità che viene riportata nel rapporto di prova e aggiunta all'importo complessivo.
 (3) Prezzo per singolo parametro