

Besluit van de beheerscommissie van het Eigen Vermogen van het ILVO houdende vaststelling van het tarief voor de dienstverleningen uitgevoerd door het Eigen Vermogen van het Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek.

B E S L U I T

Artikel 1 : Voor activiteiten en prestaties die uitgevoerd worden door het Eigen Vermogen van het Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek, op verzoek van particulieren, zo natuurlijke als rechtspersonen, en op verzoek van overheden en overheidsdiensten, zijn volgende vergoedingen van toepassing (exclusief BTW).

§ 1. *Analyses en dienstverlening*

€

A. Dienstverlening door de Eenheid Plant

In vitro plantenweefselweek, ploëdiebepaling, DNA fingerprinting, zaadkwaliteitsbepalingen, monitoring fotosynthese, screening via chlorofylfluorescentie, fenotypering via beeldanalyse: zie art 1 § 3.

A.1. Chemische analyses op minerale bodem (exclusief staalvoorbereiding)

SV1: Staalvoorbereiding drogen 40°C + mortieren	BAM/deel1/02	8,59
SV2: Staalvoorbereiding drogen 40°C + mortieren + kogelmolen		14,32
% organische koolstof (OC)	ISO 10694, BAM deel1/10, BOC	28,64
Totale N (Dumas-methode)	Volgens Dumas via ISO 13878	28,64
% organische koolstof (OC) + totale N (Dumas)	Zie hoger	42,96
pH-KCl	ISO 10390; BOC	14,32
EC (geleidbaarheid)	1:5 extractie	15,75
P, K, Ca, Mg in ammoniumlactaat-extract + extra elementen (Na, Fe, Al, Mn, Si en/of Zn) in ammoniumlactaat-extract	BAM/deel1/11, 1:20 extractie met amm.-lact., meting met ICP-OES	43,68
Totaal P, K, Ca, Mg en Na (=macro) in bodem of biochar (microgolfdestructie)	BAM/deel1/11, 1:20 extractie met amm.-lact., meting met ICP-OES	12,89
Totaal Mn, Cd, Cu, Pb, Cr, Ni, Zn (=zw met) in bodem of biochar (microgolfdestructie)	Microgolfdestructie koningswater + ICP-OES	60,15
Totaal macro + zware metalen (zonder Hg, B, Co, As, Mo) in bodem of biochar (microgolfdestructie)	Microgolfdestructie koningswater + ICP-OES	60,15
Per extra element in extract totaal (B, Hg, As, Mo, Si)	Microgolfdestructie koningswater + ICP-OES	73,04
heetwaterextraheerbare C en P (HWC/HWP)	Microgolfdestructie koningswater + ICP-OES	4,30
CaCl ₂ -extractie en meting P (en K en Mg) in extract	1:5 extractie, 70°C, C/N analyzer en ICP-OES	43,68
Profielanalyse NO ₃ /NH ₄ 0-30, 30-60, 60-90 zonder staalname	0.01M CaCl ₂ - Meting: ICP-OES	43,68
Manuele textuurbepaling (voorstel)	ISO 14256-2, afgeleid van BAM deel1/04 en afgeleid van BAM deel1/07 Manueel	100,96 14,32
plfa (maat voor totale microbiële biomassa)	fosfolipidevetzuren, GC	157,53

Korting van 10% bij 20-30 monsters, 15% bij meer dan 30 monsters kan toegekend worden bij GELIJKTIJDIG aanlevering

A.2. Plantenanalyse (exclusief staalvoorbereiding)

Vocht (ISO 6496)	ISO 6496	14,89
Ruwe as	ISO 5984	16,47
Totale N (Dumas-methode)	Volgens Dumas via ISO 16634-1	28,64
Totaal P, K, Ca, Mg en Na (=macro) (digiprep)	Digiprepdestructie koningswater + ICP-OES	42,96
Totaal bovenop macro: Al, Fe (digiprep)	Digiprepdestructie koningswater + ICP-OES	4,30
Totaal Mn, Cd, Cu, Pb, Cr, Ni, Zn (=zw met) (digiprep)	Digiprepdestructie koningswater + ICP-OES	42,96
Totaal macro-elementen, Fe, Al en zware metalen (digiprep)	Digiprepdestructie koningswater + ICP-OES	55,85
Per extra element in extract totaal (S, Hg, As, Mo)	Digiprepdestructie koningswater + ICP-OES	4,30
NDF	Fibersac, afgeleid van Van Soest et al. 1991	44,68
ADF	Fibersac, afgeleid van Van Soest et al. 1991	44,68
NDF, ADF, ADL (sequentieel)	Fibersac, afgeleid van Van Soest et al. 1991	97,51

Ruwe Celstof	Fibersac, afgeleid van ISO 6865	45,86
Ruw Eiwit	5983-2	40,14
Zetmeel (polarimetrisch)	ISO 6493	81,92
Wateroplosbare suikers	Hydrolyse + jodometrie	61,58
Totale suikers in cicohorei	Hydrolyse + HPLC	57,28
In vitro verteerbaarheid op basis van enzymen	De Boever et al. 1986	81,92
Celwandverteerbaarheid	Van Soest	163,98
NIRS-analyse op gedroogde en gemalen aangeleverde monsters:		0,00
- Vocht (gras/maïs)	NIRS	8,95
- Ruw eiwit (gras/maïs)	NIRS	8,95
- Ruwe celstof (gras/maïs)	NIRS	8,95
- Zetmeel (maïs)	NIRS	11,81
- Wateroplosbare suikers (gras)	NIRS	8,95
- Veteerbaarheid (gras/maïs)	NIRS	11,81

Korting van 10% bij 20-30 monsters, 15% bij meer dan 30 monsters kan toegekend worden bij GELIJKTIJDIG aanlevering

A.3. Chemische en fysische analyses op substraten, compost en bodemverbeterende middelen (exclusief staalvoorbereiding)

Staalvoorbereiding: drogen 70°C, malen en droge stofbepaling	CMA/5/B.1	28,64
Drogen met wijnsteenzuur	CMA/5/B.1	28,64
Droge stofbepaling (enkel DS op 105°C)	CMA/2/II/A.1	20,05
Chemische substraatanalyse waterextract: NH4, NO3, SO4, Na, Cl	EN 13652, 1:5 extractie in water	32,22
Waterextract extra: koolstof	0	12,89
Chemische substraatanalyse ammoniumacetaatextract: P, K, Ca, Mg, Fe	1:5 extractie in ammoniumacetaat, CMA 2/IV/6 en 16 (v. 18/01/2012) - ICP-OES	28,64
pH water	EN 13037, 1:5 extractie	24,35
EC (geleidbaarheid)	EN 13038, 1:5 extractie	24,35
Chemische substraatanalyse: pH, geleidbaarheid, waterextract (NH4, NO3, SO4, Na, Cl) en ammoniumacetaatextract (P, K, Ca, Mg, Fe)	Zie hoger	98,10
Totale N (Dumas-methode)	Volgens Dumas via EN 13654-2 (CMA/2/IV/4)	28,64
Totale/organische C	Hoge temperatuursverbranding, C/N analyzer	28,64
Totale N en totale/organische C	Zie hoger	42,96
Organische stof	EN 13039	25,78
NDF, ADF, ADL (sequentieel) + berekening cellulose en hemicellulose	Fibersac, afgeleid van Van Soest et al. 1991	97,51
Totaal P, K, Ca, Mg en Na (=macro) (digiprep)	CMA/2/IV/6 en 19	42,96
Totaal bovenop macro: Al, Fe (digiprep)	CMA/2/IV/6 en 19	4,30
Totaal Mn, Cd, Cu, Pb, Cr, Ni, Zn (=zw met) (digiprep)	CMA/2/IV/6 en 19	42,96
Totaal macro-elementen, Fe, Al en zware metalen (digiprep)	CMA/2/IV/6 en 19	55,85
Per extra element in extract totaal (Hg, As, Mo)	CMA/2/IV/6 en 19	4,30
CEC + kationen op complex (zonder voorafgaande spoeling voor zouten)	pH 7, NH4acetaat en KCl	55,85
CEC + kationen op complex (met voorafgaande spoeling voor zouten)	pH 7, NH4acetaat en KCl + voorafgaande spoeling ethanol	75,90
NH4 in 1M KCl extract	wijnsteenzuurdroging (CMA/5/B.1), CMA/2/IV/6 en 7	35,80
N-immobilisatiestest (einde in 3-voud)	EN 13652 voor en na N-toevoeging en week incubatie	128,32
ammoniumretentie	EN 13652 na schudden in NH4NO3	57,28
vochtretentie	vochtvasthouding na 1:20 extractie en 1 uur uitdruppelen op trechter	25,78
Fysische analyse van substraten (10L staal vereist!): Droge bulkdensiteit, poriënvolume, water op vers gewicht, watercapaciteit, lucht- en watervolume, krimp, vochtgehalte, organische stof- en asgehalte. Zuigspanning : -10cm (pF 1), -50cm (pF 1.7), -100 cm (pF 2.0)	CMA 2/IV/24 (gebaseerd op EN 13040, samengedrukte bulkdensiteit)	157,53
Volumegewicht		37,23
onzuiverheden>2mm + steentjes>5mm uitlittering (substraten, CEN-methode) (3 zakken)	CEN-methode	74,47
Zeeffracties (diverse fractie tussen 0.500 en 40 mm)	EN 15428	75,90
Kiemtest (onkruidzaden)	groei onkruid in mengsel met zand	71,60
fytoxiciteit	kiemtest tuinkers	37,23

plfa (maat voor totale microbiële biomassa)	fosfolipidevetzuren, GC	157,53
Temperatuur (zelfverhittingstest)	EN 16087-2	52,27
oxitop (excl. OS en DS)	CMA 2/IV/25	57,28

Korting van 10% bij 20-30 monsters, 15% bij meer dan 30 monsters kan toegekend worden bij GELIJKTIJDIG aanlevering

A.4. Metingen op extracten

P, K, Ca, Mg, Na, Fe en Al in extract (ICP-OES)	ICP-OES	12,89
Mn, Cd, Cu, Pb, Cr, Ni, Zn (=zw met) in extract (ICP-OES)	ICP-OES	12,89
Extra element in extract (B, Hg, As, Mo, Si) (ICP-OES)	ICP-OES	4,30
P, K, Ca, Mg, Na, Fe en Al in extract (ICP-OES) na destructie extract (digiprep)	ICP-OES	40,10
Mn, Cd, Cu, Pb, Cr, Ni, Zn (=zw met) in extract (ICP-OES) na destructie extract (digiprep)	ICP-OES	40,10
Macro-elementen + Fe, Al + zware metalen in extract (ICP-OES) na destructie extract (digiprep)	ICP-OES	52,99
Koolstof in extract (C/N analyzer)	C/N analyzer	25,78
meting extract NO3, Cl, SO4, PO4	anionchromatografie	14,32
pH in extract	pH-meter	14,32
EC in extract	EC-meter	14,32

A.5. Huur serre per maand voor 10m²

De huur van een serre per maand voor 10m² alsook voor een quarantaine gedeelte zijn op aanvraag.

A.6. Diagnostische testen

Alle prijzen zijn vermeld per staal, exclusief 6% BTW.

Voor officiële monsters gelden de analyseprijzen die zijn vastgelegd met de officiële instanties.

Algemene diagnostische testen

Wat	Matrix*	Analysemethode	Gangbare analyseduur**		
Basisanalyse (B)	Planten	Visuele en microscopische beoordeling van het ziektesymptoom zonder aanvullende toets	2-5 dagen	69,94	
Standaardanalyse (S)	Plantaardig materiaal	Basisanalyse met een aanvullende toets via gangbare laboratoriumtechnieken (ELISA, uitplating, enz.)	2-15 dagen	95,38	
	Zaden				
	Planten				
Moleculaire analyse (M)	Plantaardig materiaal	Voor ELISA:	1-15 dagen	146,23	
	Zaden	Vaste kost			
	Grond/Substraat	Kostpijs/analyse			
Specifieke testen	Water	15% volumekorting op analysekost vanaf 6 testen; 30% vanaf 11 testen; op aanvraag vanaf >20testen	4 dagen	44,51	
	Planten	Een analyse met 1 specifieke PCR, RT-PCR of real-time PCR			
	Planten	Sequenering (1 organisme)			
Biofotoets op indicatorplanten	Plantenmateriaal	Inoculatie op indicatorplanten	10-45 dagen	95,38	
			Plantenmateriaal	Extractie, detectie en identificatie d.m.v. microscopisch onderzoek (kwantitatieve bepaling)	5-10 dagen
Screening vrijlevende nematoden (VL)	Grond	Extractie, detectie (en identificatie) d.m.v. microscopisch onderzoek	5-10 dagen	146,23	
					Zaden
					Schors
Screening cysten (C / C+)	Grond	Extractie, detectie (en identificatie) d.m.v. microscopisch onderzoek	5-10 dagen	69,94	
					Slib
Levensvatbaarheid aardappelpcysten	Water	Vitaliteitsbepaling door loktoets met wortelxudaat en stereomicroscopisch onderzoek	20 dagen	69,94	
					Cysten

Morfologische identificatie insecten / mijten op orde/familie	Insecten / mijten	Vitaliteitsbepaling op basis van trehalose Morfologische identificatie	5 dagen	146,23 69,94
Morfologische identificatie insecten / mijten op orde/familie	Plantenmateriaal	Isolatie en morfologische identificatie		95,38
Morfologische identificatie insecten / mijten op genus/soort	Insecten / mijten	Morfologische identificatie		114,44
Morfologische identificatie insecten / mijten op genus/soort	Plantenmateriaal	Isolatie en morfologische identificatie		139,87
Visuele screening op aanwezigheid van insecten	Bonen	Visuele screening m.b.v. stereomicroscoop		146,23
	Zaden Voorraadgoederen			
Plantenresistentietesten <i>Puccinia horiana</i> (specifieke isolaten)	Chrysanthemum	3 herhalingen	4 weken	15,14
		5 herhalingen	4 weken	17,93

** in werkdagen, na aflevering monster volgens afspraak

Een gedetailleerde lijst met beschikbare testen kan u hier raadplegen.

Voor andere testen, grote aantallen of contracten gelieve ons te contacteren.

A.7. Tarieven voor de zaadontleding en analyses, uitgevoerd door het laboratorium

Tabel 1. Tarieven voor de bepaling van de mechanische zuiverheid en de bepaling van het aantal andere zaden

	tarief (euro) voor bepaling van mechanische zuiverheid (1)(2)	tarief (euro) voor de bepaling van het aantal andere zaden en/of scleroten in een gewicht voorgeschreven volgens de internationale normen of lager	
		volledig onderzoek (3)	gelimiteerd onderzoek (maximaal 4 bepalingen) (4)
1. granen (met uitzondering van maïs)	28,44	85,34	67,56
2. maïs, voedererwten en doperwten, wikken, lupinen, veldbonen en sojabonen	28,44	33,19	33,19
3. fijne leguminosen (<i>Trifolium</i> spp., <i>Medicago</i> spp., <i>Lotus</i> spp.)	51,76	85,34	67,56
4. grove graszaden (raaigrassen, beemdlangbloem, rietzwenkgras, x <i>Festulolium</i>)	51,76	85,34	67,56
5. fijne graszaden (<i>Phleum</i> en <i>Agrostis</i>)	64,01	106,68	67,56
6. andere fijne graszaden	64,01	126,84	67,56
7. zaden van bieten (niet omhuld)	42,68	85,34	67,56
8. lijnzaad	28,44	67,56	53,31
9. <i>Brassica</i> sp. en <i>Sinapis</i> sp.	42,68	100,75	67,56
10. overige zaadsoorten	42,68	85,34	67,56
11. omhulde zaden (pillen/omkorste zaden) (met inbegrip van de verificatie van de soort (100 zaden))	49,78		

(1) het tarief wordt verdubbeld bij bruto zaden (niet getrieerd).

(2) Een supplement van 27,34 euro bij de bepaling van alle of specifieke zaden in een hogere hoeveelheid dan internationaal voorgeschreven.

(3) Bij een volledig onderzoek wordt het volledige werkmonster onderzocht op alle aanwezige andere zaden met uitzondering van stofachtige zaden (zoals Aeginetia, Alectra, Orobanche, Phelipanche en Striga species).

(4) Bij een gelimiteerd onderzoek wordt het onderzoek beperkt tot de opgegeven soorten in heel het werkmonster. Bij een (gelimiteerd) onderzoek naar meer dan vier bepalingen wordt altijd het tarief van een volledig onderzoek aangerekend

Tabel 2. Tarief voor overige zaadontleding, analyses en administratieve kosten

	tarief (euro)
1. bepaling van de kiemkracht op 200 zaden van alle soorten behalve zaden van bieten en fijne grassen	42,68
2. bepaling van de kiemkracht op 400 zaden van alle soorten behalve zaden van bieten en fijne grassen	53,34
3. bepaling van de kiemkracht op 200 zaden van omhulde zaden van bieten	50,97
4. bepaling van de kiemkracht op 400 zaden van omhulde zaden van bieten	64,01
5. bepaling van de kiemkracht op 200 zaden van niet-omhulde zaden van bieten	59,27
6. bepaling van de kiemkracht op 400 zaden van niet-omhulde zaden van bieten	74,68
7. bepaling van de kiemkracht op 200 zaden van fijne graszaden	50,97
8. bepaling van de kiemkracht op 400 zaden van fijne graszaden	64,01
9. bepaling van de kiemkracht van een mengsel	
	som tarieven componenten(1)

10. bepaling van de eenkiemigheid	13,04
11. bepaling van de kiemenergie of Radicle Emergence Test	10,66
12. voorzuiveren van stalen anders dan graszaad en fijne leguminosen (één fractie) voor kiemkracht als geen zuiverheid is gevraagd	14,22
13. voorzuiveren van stalen van graszaad en fijne leguminosen (één fractie) voor kiemkracht als geen zuiverheid is gevraagd	36,41
14. koudetest op 200 zaden	42,68
15. koudetest op 400 zaden	53,34
16. bepaling van het vochtgehalte	21,34
17. bepaling van het duizendkorrelgewicht	21,34
18. gezondheidsonderzoek op 400 zaden voor lijnzaad in het kader van certificering (niet-ontsmet zaad)	96,01
19. gezondheidsonderzoek op 400 zaden voor soja in het kader van certificering (niet-ontsmet zaad)	103,12
20. gezondheidsonderzoek op 200 zaden voor ontsmette zaden van lijnzaad en soja en alleen bestemd voor certificering	53,34
21. fractionering van een mengsel van 2 fracties in de verschillende componenten	53,34
22. supplement per extra fractie bij het fractioneren van een mengsel met meer dan 2 fracties	11,85
23. bepaling van de samenstelling van een mengsel tot 2 componenten (supplement bij fractionering)(2)	53,34
24. supplement per extra component bij de bepaling van de samenstelling van een mengsel met meer dan 2 componenten (supplement bij fractionering)	11,85
25. aflevering van een tussentijds rapport	7,12
26. aflevering van een ISTA-certificaat (origineel/duplicaat/voorlopig) (3)	5,93
27. forfait voor dringende zaadontleding of analyse (4)	29,63

(1) Als geen zuiverheid of samenstelling van het mengsel is gevraagd, wordt de retributie voor fractionering ook aangerekend (punt 21 en 22). Ingeval het mengsel minimum 2 componenten gras bevat, worden de tarieven 21 en 22 verdubbeld.

(2) Om de samenstelling van een mengsel te bepalen, worden de tarieven voor de fractionering van het mengsel (punt 21 en 22) en voor de bepaling van de samenstelling zelf aangerekend (punt 23 en 24). Ingeval het mengsel minimum 2 componenten gras bevat, worden de tarieven 23 en 24 verdubbeld.

(3) Zaadontledingen waarvoor een ISTA-certificaat wordt gevraagd worden altijd als dringend beschouwd.

(4) Een forfait voor zaadontledingen en analyses waarvoor de dringendheid is aangevraagd door de betrokken marktdeelnemer.

De tarieven van zaadontledingen en analyses die niet bepaald zijn in bovenstaande tabellen, wordt vastgesteld door de verantwoordelijke van het laboratorium.

B. Dienstverlening door de Eenheid Dier

Er worden kortingen toegekend op basis van het aantal monsters: te bevragen

Op aanvraag: prijs is afhankelijk van de gevraagde waarnemingen

Algemene labohandelingen

LH001	Verwerkingskost per monster (<=25 monsters)	6,40
LH028	Bewaren monster op formol	223,49
LH006	Bewaring bij +4°C per maand - verpakking 1000ml	1,49
LH004	Bewaring bij +4°C per maand - verpakking 250ml	0,37
LH006	Bewaring bij -18°C per maand - verpakking 1000ml	2,98
LH004	Bewaring bij -18°C per maand - verpakking 250ml	0,74
LH007	Centrifugeren basiskost per batch	14,89
LH007	Centrifugeren per monster	2,98
LH008	Cutten	41,72
LH007	Fileren - vis	1,49
LH007	Filtreren	1,49
LH013	Ovendrogen 65 °C	14,89
LH012	Malen < 400 g	22,36
LH012	Malen > 400 g	29,80
LH024	Samenstellen (per deelmonster)	1,49
LH025	Vacuüm verpakken	7,45
LH027	Vriesdrogen < 100 ml	22,36
LH027	Vriesdrogen > 100 ml	29,80
LH011	Autoclaveren	op aanvraag
LH009	Homogeniseren	op aanvraag
LH027	Moffelen	op aanvraag
LH012	Zeven	op aanvraag
LH031	Aanmaken diervoeder	op aanvraag
LH029	Gebruik apparatuur	op aanvraag
LH029	Gebruik infrastructuur	op aanvraag
LH029	Gebruik verbruiksgoederen	op aanvraag

Dier-gerelateerde analyses

Diervoeder

Code	Parameter	Beproevingmethode	
CHL012	ADF	Van Soest et al. (1991)	44,68
CHL014	ADIN	ISO 5983-2	67,05
CHL012	ADLignine	Van Soest et al. (1991)	8,15
CRL001	Alc. C1-C4 + Vetz. C2-C5	Eigen methode afgeleid van Jouany (1981)	130,91
CRL021	n-Alkanen	Afgeleid van Mayes R.W. et al 1986 (GC-FID)	107,08
CRL014	Aminozuren (excl. tryptofaan)	Eigen methode gebaseerd op zure hydrolyse-HILIC-LC-MS/MS	215,30
CHL001	Ammoniak	ARM ISO 5983-2	34,33
CHL003	Bruto energie	ISO 9831	59,60

FYL011	Buffercapaciteit	Eigen methode	24,57
FYL001	Bulkdichtheid	Giger-Reverdin (2000)	31,29
CHL004	Calcium	ISO 6490/1	50,65
VFL001	Celwand verteerbaarheid	Tilley and Terry (1963) Van Soest et al. (1991)	163,89
CHL006	Chroomoxide	François et al. (1978)	81,94
LH033	Darmbeschikbaarheid	Eigen methode	386,11
FYL002	Deeltjesgrootte-droge zeping	ASAE S319.2	74,50
FYL002	Deeltjesgrootte-natte zeping	Lufa (2007)	234,12
CHL008	Eiwitoplosbaarheid	CVB (2003)	59,60
VFL007	Eiwitoplosbaarheid, boraat-fosfaatbuffer	Cone et al. (1994)	78,77
CHL009	Fytaat fosfor	Haug W. and Lantzsch H.J (1983)	67,05
FYL004	Hardheid	Tetlow R. M. and Wilkins R. J. (1977)	31,29
FYL010	Kleurmeting	Eigen methode	28,08
CHL010	Melkzuur-D-L-lactaat	Gawehn (1984), Noll (1966) Van Soest et al. (1991)	49,16
CHL011	NDF	Afgeleid van Licitra et al.(1996)	44,68
CHL034	Niet eiwit stikstof (NPN)	Grondstoffen: eigen calibraties Mengvoerders: De Boever et al. (1995). Maïs- en graskuilvoerders: De Boever et al. (1996)	79,26
FYL005	NIR - samenstelling en voederwaarde	ARM ISO 5985	41,10
CHL013	Onoplosbare as - 3N	McCarty et al. (1974)	33,07
CHL013	Onoplosbare as - 4N	Boisen and Fernandez (1997)	33,07
VFL003	Org stof verteerbaarheid-enzym-Boisen	De Boever et al. (1986)	82,90
VFL003	Organische stof verteerbaarheid-enzymatisch	Tilley and Terry (1963)	81,94
VFL003	Organische stof verteerbaarheid-pensvocht	CVB-protocol (2003)	126,64
VFL004	Pensafbreekbaarheid -parameters-DVE + OEB	Eigen methode	op aanvraag
LH032	Pensstabiliteit	Eigen methode afg. van BIPEA (1985)	175,50
FYL006	pH	ARM ISO 5983-2	11,92
CHL014	Ruw eiwit (Nx6.25)	ARM ISO 6492	40,14
CHL015	Ruw vet-A	ARM ISO 6492	42,46
CHL015	Ruw vet-B	ARM ISO 5984	48,85
CHL016	Ruwe as	AOCS Approved Procedure Ba 6a-05	16,38
CHL017	Ruwe celstof	2009R0152 EEC	45,86
CHL018	Suikers	Afgeleid van ISO 9648	48,28
CHL029	Tannines - Totaal	Eigen methode afgeleid van Jagger et al.1992 Short..	32,97
CHL032	Titaniumdioxide*	ISO 6491	49,19
CHL009	Totaal fosfor	CVB-protocol (1996)	50,65
VFL005	Totale schijnbare verteerbaarheid-schapen	Eigen methode gebaseerd op zure hydrolyse-HILIC-LC-MS/MS	op aanvraag
CRL014	Tryptofaan	Sukhija P.S. et Palmquist D.L. (1988)	163,59
CRL013	Vetzuren C6-C24.1	2009R0152 EEC	395,59
CHL022	Vocht	Giger-Reverdin (2000)	17,31
FYL007	Voederoplosbaarheid-Waterbindend vermogen	Giger-Reverdin (2000)	31,29
FYL008	Waterabsorberend vermogen	NEN 3574	31,29
CHL023	Zetmeel	Vanstallen (1973)	81,94
FYL009	Zwellingsvermogen	Vanstallen (1973)	31,29

Bloed

Code	Parameter	Beproevingmethode	
IFL002	Cortisol	Porcine cortisol ELISA kit Cusabio Biotech (CSB-E06811p)	23,10
CHL027	Fosfor	Total Phosphorus (Megazyme)	11,23
IFL001	Haptoglobine	Manual GenWay Biotech, Inc Bovine Haptoglobin Elisa Quantification Kit	12,66
IFL003	Hematocriet	Noyens	2,23
FYL006	pH	Eigen methode	11,92
CRL010	S-adenosylhomocysteïne	Wise et al. (1997)	126,64
CRL010	S-adenosylmethionine	Wise et al. (1997)	126,64

Intermediaire producten (darminhoud, pensvocht)

Code	Parameter	Beproevingmethode	
CHL001	Ammoniak	Voigt und Steger (1967)	41,72
CHL010	Melkzuur-D-L-lactaat	Gawehn (1984), Noll (1966)	49,16
FYL006	pH	Eigen methode	11,92
CRL012	Vetzuren C2-C5	Eigen methode afg van Getachew (2001)	59,60

Excretieproducten (faeces, urine)

Faeces

Code	Parameter	Beproevingmethode	
CHL012	ADF	Van Soest et al. (1991)	44,68
CHL012	ADLignine	Van Soest et al. (1991)	8,15
CHL011	NDF	Van Soest et al. (1991)	44,68

CRL021	n-Alkanen	Afgeleid van Mayes R.W. et al 1986 (GC-FID)	107,07
CHL002	Ammonium stikstof	Afgeleid van BAM	29,80
CHL003	Bruto energie	ARM ISO 9831	59,60
CHL004	Calcium	ARM ISO 6490/1	50,65
CHL006	Chroomoxide	François et al. (1978)	81,94
CHL009	Fytaal fosfor	Haug W. and Lantzsck H.J (1983)	67,05
CHL009	Totaal fosfor	ARM ISO 6491	50,65
CHL013	Onoplosbare as - 4N	McCarty et al. (1974)	33,07
FYL006	pH	Eigen methode	11,92
CHL014	Ruw eiwit (Nx6.25)	ARM ISO 5983-2	40,14
CHL015	Ruw vet-B	ARM ISO 6492	48,85
CHL016	Ruwe as	ARM ISO 5984	16,38
CHL032	Titaniumdioxide	AOCS Approved Procedure Ba 6a-05	49,19
CHL017	Ruwe celstof	Eigen methode afgeleid van Jagger et al.1992 Short..	45,86
CRL012	Vetzuren C2-C5	Eigen methode afg van Getachew (2001)	59,60
CRL013	Vetzuren C6-C24.1	Sukhija P.S. et Palmquist D.L. (1988)	395,59
CHL022	Vocht	2009R0152 EEC	17,31
CHL023	Zetmeel	Afgeleid van NEN 3574	40,97

Urine

Code	Parameter	Beproevingmethode	
CHL001	Ammoniak	ISO 5983-2	22,36
CHL007	Creatinine	Helger et al. (1974)	129,62
FYL006	pH	Eigen methode	11,92
CHL014	Ruw eiwit (Nx6.25)	ISO 5983-2	40,14
CHL009	Totaal fosfor	ISO 6491	50,65
CHL022	Vocht	2009R0152 EEC	17,31

Dierlijke eindproducten (ei, melk, vlees)

Ei

Code	Parameter	Beproevingmethode	
CHL003	Bruto energie	ARM ISO 9831	59,60
CHL004	Calcium	ARM ISO 6490/1	50,65
CHL014	Ruw eiwit (Nx6.25)	ARM ISO 5983-2	40,14
CHL015	Ruw vet-A	ARM ARM ISO 6492	42,46
CHL016	Ruwe as	ARM ARM ISO 5984	16,38
CHL009	Totaal fosfor	ARM ISO 6491	50,65
CRL013	Vetzuren C6-C24.1	Sukhija P.S. et Palmquist D.L. (1988)	395,59
CHL022	Vocht	2009R0152 EEC	17,31

Melk

Code	Parameter	Beproevingmethode	
FYL003	FTIR -samenstelling: vet, eiwit, lactose, ureum	FTIR Delta Instruments	19,38
FYL006	pH	Eigen methode	11,92
CHL014	Ruw eiwit (Nx6.38)	ARM ISO 5983-2	40,14
CHL016	Ruwe as	ARM ISO 5984	16,38
CHL009	Totaal fosfor	ARM ISO 6491	50,65
CHL025	Ureum	DMAB test, Chauhan Mahipalsinh P et al. 2017	23,43
CHL021	Vet	De Vleeschauwer et al. (1948)	13,40
CRL013	Vetzuren C6-C24.1	Wolff R.L. et Fabien R.J. (1989)	395,59
CHL022	Vocht	2009R0152 EEC	17,31

Vlees

Code	Parameter	Beproevingmethode	
CHL003	Bruto energie	ARM ISO 9831	59,60
CHL004	Calcium	ARM ISO 6490/1	50,65
FYL005	Intramusculair vet	Eigen NIRS calibraties	41,10
CHL024	Intramusculair vet	Bligh and Dyer aangepast door Hanson and Olley (1963)	71,60
FYL006	pH	Eigen methode	11,92
CHL014	Ruw eiwit (Nx6.25)	ARM ISO 5983-2	40,14
CHL015	Ruw vet-B	ARM ISO 6492	48,85
CHL016	Ruwe as	ARM ISO 5984	16,38
CHL009	Totaal fosfor	ARM ISO 6491	50,65
CRL013	Vetzuren C6-C24.1	Sukhija P.S. et Palmquist D.L. (1988)	395,59
CHL022	Vocht	NEN-ISO 6496 (1999)	17,31

Beenderen/bot

Code	Parameter	Beproevingmethode	
CHL004	Calcium	ISO 6490/1	50,65
CHL014	Ruw eiwit (Nx6.25)	ARM ISO 5983-2	40,14
CHL015	Ruw vet-A	ARM ISO 6492	42,46
CHL016	Ruwe as	ARM ISO 5984	16,38
CHL009	Totaal fosfor	ISO 6491	50,65
CHL022	Vocht	2009R0152 EEC - ISO 1442	17,31

Mariene gerelateerde analyses

Marien milieu (zeewater, vistuig)**Zeewater**

Code	Parameter	Beproevingmethode	
CRL015	Geosmine + 2 methylisobomeol	Eigen methode, gebaseerd op SPME-GC-MS analyse	57,57
MTL007	Algendensiteit	Eigen methode	op aanvraag
MGL004	eDNA metabarcoding	Eigen methode	op aanvraag
NTL008	CTD		
	Conductiviteit	Eigen methode	op aanvraag
	Druk	Eigen methode	op aanvraag
	Geluidsnelheid	Eigen methode	op aanvraag
	Opgeloste zuurstof	Eigen methode	op aanvraag
	Saliniteit	Eigen methode	op aanvraag
	Temperatuur	Eigen methode	op aanvraag
	Turbiditeit	Eigen methode	op aanvraag
NTL008	Testkit Waterkwaliteit		
	Ammonium	Eigen methode	37,06
	Carb hardheid	Eigen methode	9,27
	Conductiviteit	Eigen methode	op aanvraag
	Fosfaat	Eigen methode	22,24
	Nitraat	Eigen methode	22,24
	Nitriet	Eigen methode	9,26
	pH	Eigen methode	op aanvraag
	Redox	Eigen methode	op aanvraag
	Temperatuur	Eigen methode	op aanvraag
	Zuurstof	Eigen methode	op aanvraag

Vistuig

Code	Parameter	Beproevingmethode	
TNL002	Digitale opname	Eigen methode	op aanvraag
TNL003	Maaswijdte	Afgeleid van ISO 16663-1:2009	op aanvraag
TNL004	Netopening-horizontale-vertikale	Eigen methode	op aanvraag
TNL005	Trekkracht	Eigen methode	op aanvraag

Sediment

Code	Parameter	Beproevingmethode	
CHL005	Carbonaat	ICES Guidelines	17,87
CHL020	TOC	ICES Guidelines	36,36
CRL007	PAK	Eigen methode gebaseerd op JAMP richtlijnen voor monitoring van contaminanten in sediment (ICES2011;OSPAR 2011)-GC-MS	136,77
CRL008	PCB	Eigen methode gebaseerd op JAMP richtlijnen voor monitoring van contaminanten in biota en sediment (ICES2011;OSPAR 2011)-PLE-GC-MS ²	182,75
FYL002	Deeltjesgrootte-droge zeping	NPR 224	67,05
FYL002	Deeltjesgrootte-natte zeping	NPR 224	67,05
LFO003	Deeltjesgrootte-laserdiffractie	Eigen methode gebaseerd op NMBAQC-richtlijnen	67,05
MGL002	eDNA metabarcoding	Eigen methode	op aanvraag
LFO005	TOC	Eigen terugtitratiemethode afgeleid van Mebius (1960)	36,36

Epibenthos

Code	Parameter	Beproevingmethode	
CHL014	Ruw eiwit (Nx6.25)	ISO 5983-2	40,14
CHL015	Ruw vet-B	ISO 6492	48,85
CHL019	Sulfiet	Devries et al. (1986)	37,25
CHL022	Vocht	71/393/EEC	17,31
CRL002	Benzoe- en sorbinezuur	Mikami et al. (2002)	37,25
CRL003	Histamine	Malle et al. (1996)	150,37
CRL003	Biogene amines (andere dan histamine)	Malle et al. (1996)	op aanvraag
CRL005	Indool	AOAC 981.07	37,25
CRL007	PAK	Eigen methode gebaseerd op JAMP richtlijnen voor monitoring van contaminanten in biota (ICES2011;OSPAR 2010-2011)-PLE-GC-MS	287,09
CRL008	PCB	Eigen methode gebaseerd op JAMP richtlijnen voor monitoring van contaminanten in biota en sediment (ICES2011;OSPAR 2011)-PLE-GC-MS ²	230,61
LFO004	Totale lipiden	Gravimetrische eigen methode afgeleid van Smedes (OSPAR, 2010)	71,46
CRL013	Vetzuren C6-C24.1	Sukhija P.S. et Palmquist D.L. (1988)	395,59
MCL001	Aantal	Eigen methode afg. van ICES Guidelines for the study of the epibenthos of subtidal environments, No. 42, Febr 2009)	op aanvraag
MCL002	Digitale opname	Eigen methode afg. van ICES Guidelines for the study of the epibenthos of subtidal environments, No. 42, Febr 2009)	op aanvraag
MCL003	Geslacht	Eigen methode	op aanvraag
MCL004	Gewicht	Eigen methode afg. van ICES Guidelines for the study of the epibenthos of subtidal environments, No. 42, Febr 2009)	op aanvraag
MCL005	Geslachtsverandering	Eigen methode	op aanvraag
MCL006	Lengte	Eigen methode afg. van ICES Guidelines for the study of the epibenthos of subtidal environments, No. 42, Febr 2009)	op aanvraag
MCL007	Maaginhoud	Eigen methode	op aanvraag
MCL008	Ontwikkelingsstadium	Eigen methode	op aanvraag
MCL009	Species	Eigen methode afg. van ICES Guidelines for the study of the epibenthos of subtidal environments, No. 42, Febr 2009)	op aanvraag
NTL009	Parasieten	Eigen methode	op aanvraag
LFO001	Organoleptische parameters	Codex CAC-GL 31-1999	34,27
LFO002	Versheid	QIM	34,27
TNL001	Deiningsgecompenseerd gewicht	Eigen methode	op aanvraag

VKL001	Ammoniak	Afgeleid van AOAC 973.25	22,36
VKL002	Deeg	Afgeleid van AOAC 996.15	29,80
VKL003	Dimethylamine	Dyer and Mounsey	37,25
VKL006	Ijslaag	Afgeleid van AOAC 967.13	29,80
VKL008	pH	Afgeleid van ISO 2917	11,92
VKL009	Polyfosfaten	Afgeleid van NEN-ISO 5553	37,25
VKL010	Caliber	AOAC Official Method 967.13 Drained Weight of Frozen Shrimp and Crabmeat.	29,80
VKL012	Trimethylamine	Afgeleid van AOAC 971.14	37,25
VKL013	TVB	Stoomdestillatie/titratiemethode afgeleid van EC No 2074/005 (methode) en EC No 1022/2008 (wijziging betreffende grenswaarden)	45,44
VKL015	Zoutgehalte	AOAC 937.09	34,27
VKL016	Gewicht	US Standards for Grades of Frozen Raw Scallops	37,25
MGL001	Authenticiteit	Bossier et al (1999) en Lees (2003)	195,72
LMP001	Microplastics	Eigen methode	op aanvraag
MML002	Total Count	De Witte et al. 2014	op aanvraag

Macrobenthos

Code	Parameter	Beproevingmethode	
MGL001	Authenticiteit	Bossier et al (1999) en Lees (2003)	195,72
MGL003	bulkDNA metabarcoding	Derycke et al (2021)	op aanvraag
MCL002	Digitale opname	Eigen methode	op aanvraag
MCL004	Gewicht	Afgeleid van ISO 16665 (geen monstername)	op aanvraag
MCL006	Lengte	ISO 16665	op aanvraag
MCL008	Ontwikkelingsstadium	ISO 16665	op aanvraag
MCL009	Species	Afgeleid van ISO 16665 (geen monstername)	op aanvraag

Biota

Code	Parameter	Beproevingmethode	
CRL007	PAK	Eigen methode gebaseerd op JAMP richtlijnen voor monitoring van contaminanten in biota en sediment (ICES2011;OSPAR 2010-2011)-PLE-GC-MS	287,09
CRL008	PCB	Eigen methode gebaseerd op JAMP richtlijnen voor monitoring van contaminanten in biota en sediment (ICES2011;OSPAR 2011)-PLE-GC-MS ²	230,61
LFO004	Totale lipiden	Eigen methode afgeleid van Smedes (OSPAR, 2010)	71,46

Plankton

Code	Parameter	Beproevingmethode	
MCL001	Aantal	Eigen methode afg. van Harris, R.; Wiebe, P.; Lenz, J.; Skjoldal, H.-R.; Huntley, M.E. (Ed.) (2000). ICES Zooplankton Methodology Manual	op aanvraag
MCL002	Digitale opname	Eigen methode	op aanvraag
MCL004	Gewicht	Eigen methode afg. van Harris, R.; Wiebe, P.; Lenz, J.; Skjoldal, H.-R.; Huntley, M.E. (Ed.) (2000). ICES Zooplankton Methodology Manual	op aanvraag
MCL008	Ontwikkelingsstadium	Eigen methode afg. van Harris, R.; Wiebe, P.; Lenz, J.; Skjoldal, H.-R.; Huntley, M.E. (Ed.) (2000). ICES Zooplankton Methodology Manual	op aanvraag
MCL009	Species	Eigen methode afg. van Harris, R.; Wiebe, P.; Lenz, J.; Skjoldal, H.-R.; Huntley, M.E. (Ed.) (2000). ICES Zooplankton Methodology Manual	op aanvraag
PTL004	Lengte	Eigen methode	op aanvraag

Vis (viskwaliteit, leeftijd, authenticiteit)

Code	Parameter	Beproevingmethode	
CHL004	Calcium	ISO 6490/1	50,65
CHL009	Totaal fosfor	ISO 6491	50,65
CHL014	Ruw eiwit (Nx6.25)	ISO 5983-2	40,14
CHL015	Ruw vet-B	ISO 6492	48,85
CHL016	Ruwe as	ISO 5984	16,38
CHL019	Sulfiet	Devries et al. (1986)	37,25
CHL022	Vocht	71/393/EEC	17,31
CRL002	Benzoe- en sorbinezuur	Mikami et al. (2002)	37,25
CRL003	Histamine	Malle et al. (1996)	150,37
CRL003	Biogene amines (andere dan histamine)	Malle et al. (1996)	op aanvraag
CRL007	PAK	Eigen methode gebaseerd op JAMP richtlijnen voor monitoring van contaminanten in biota en sediment (ICES2011;OSPAR 2010-2011)-PLE-GC-MS	287,09
CRL008	PCB	Eigen methode gebaseerd op JAMP richtlijnen voor monitoring van contaminanten in biota en sediment (ICES2011;OSPAR 2011)-PLE-GC-MS ²	230,61
LFO004	Totale lipiden	Gravimetrische eigen methode afgeleid van Smedes (OSPAR, 2010)	71,46
CRL013	Vetzuren C6-C24.1	Sukhija P.S. et Palmquist D.L. (1988)	395,59
CRL014	Aminozuren (excl. tryptofaan)	Eigen methode gebaseerd op zure hydrolyse - HILIC - GC-MS/MS	215,30
CRL014	Tryptofaan	Eigen methode gebaseerd op zure hydrolyse - HILIC - GC-MS/MS	163,59
MGL001	Authenticiteit	Bossier et al (1999) en Lees (2003)	195,72
LFO001	Organoleptische parameters	Codex CAC-GL 31-1999	34,27
LFO002	Versheid	QIM	34,27

VKL001	Ammoniak	Afgeleid van AOAC 973.25		22,36
VKL002	Deeg	Afgeleid van AOAC 996.15		29,80
VKL003	Dimethylamine	Dyer and Mounsey		37,25
VKL004	α -glucosidase activiteit	Duflos et al. (2002)		37,25
VKL005	Graten	Codex STAN190-1995		34,27
VKL006	Ijslaag	Afgeleid van AOAC 963.18		29,80
VKL007	Parasieten	AOAC 985.12		34,27
VKL008	pH	Afgeleid van ISO 2917		11,92
VKL009	Polyfosfaten	Afgeleid van NEN-ISO 5553		37,25
VKL011	TBA	Afgeleid van AOCS Cd19-90		37,25
VKL012	Trimethylamine	Afgeleid van AOAC 971.14		37,25
VKL013	TVB	Stoomdestillatie/titratiemethode afgeleid van EC No 2074/2005 (methode) en EC No 1022/2008 (wijziging betreffende grenswaarden)		45,44
VKL014	Ziekten	ICES Guidelines		64,52
VKL015	Zoutgehalte	AOAC 937.09		34,27
VSL001	Aantal	Scantrol Fishmeter manual	op aanvraag	
VSL002	Lengte	Scantrol Fishmeter manual	op aanvraag	
VSL003	Geslacht	Rijnsdorp et al. (2002)	op aanvraag	
VSL004	Geslachtsrijpheid	Rijnsdorp et al. (2002)	op aanvraag	
VSL005	Gewicht	Scantrol Fishmeter manual	op aanvraag	
VSL006	Gewicht gonaden	Scantrol Fishmeter manual	op aanvraag	
OTL001	Leeftijd	Eigen methode (telling jaarringen)	op aanvraag	
MML002	Total Count	De Witte et al. 2014	op aanvraag	
LMP001	Microplastics	Eigen methode	op aanvraag	
TNL001	Deiningsgecompenseerd gewicht	Eigen methode	op aanvraag	

C.Dienstverlening door de Eenheid Technologie en Voeding

C.1.Voedselveiligheid en productkwaliteit

Bij gegroepede analyse-aanvragen kunnen op onderstaande prijzen reducties toegekend worden.

Anderzijds kan bij matrixproblemen, andere analytische problemen, nieuwe analyses, nieuwe methoden, ... steeds teruggevallen worden op art. 1 §2 en §3.

Chromatografische bepalingen

Analyse door middel van LC/MS-MS
(prijs afhankelijk van matrix en aantal te analyseren componenten)

1^{ste} staal : 362,87 798,39
(volgende stalen) 217,72 580,57

Analyse door middel van LC-
fluorescentie UV

(1ste staal); 290,30
(volgende stalen) 217,72

Analyse door middel van GC-MS

(1ste staal); 362,87
(volgende stalen) 217,72

Fysische en chemische bepalingen

Alkalisch fosfatase	(1ste staal);	215,49
Asgehalte	(volgende stalen)	143,63
Atoomabsorptie spectrometrie (AAS)	(1ste staal);	72,58
β -lactoglobuline (HPLC)	(volgende stalen)	36,28
Caseïne/wei-eiwitverhouding	(1ste staal);	114,91
Deeltjesgrootteverdeling	(volgende stalen)	76,60
Dichtheid in melk (laktodensimeter)	(1ste staal);	435,42
Droge stof (vocht) in melk en melkproducten	(volgende stalen)	217,72
Eiwit in melk en melkproducten (Kjeldahl-stikstof)	(1ste staal);	435,43
Eiwitafbraak	(volgende stalen)	145,15
Furosine (HPLC)	(1ste staal);	174,17
Glycomacropptide A (HPLC)	(volgende stalen)	87,09
Hittestabiliteit	(1ste staal);	19,19
	(volgende stalen)	28,74
	(1ste staal);	40,01
	(volgende stalen)	142,58
	(1ste staal);	71,29
	(volgende stalen)	475,44
	(1ste staal);	257,74
	(volgende stalen)	435,43
	(1ste staal);	217,72
	(volgende stalen)	86,71

HMF (HPLC)	(1ste staal); (volgende stalen)	215,49 143,63
Hydroxyproline in vlees en vleesproducten		102,13
Koemelkeiwitten IEF	(1ste staal); (volgende stalen)	435,43 145,15
Lactose en lactosevrij (HPLC)	(1ste staal); (volgende stalen)	215,49 143,63
Lactulose (HPLC)	(1ste staal); (volgende stalen)	215,49 143,63
Nitraat/nitriet	(1ste staal); (volgende stalen)	435,43 217,72
Opsporen van oxiderende ontsmettingsmiddelen		23,01
pH (potentiometrisch) melk	(1ste staal); (volgende stalen)	12,33 9,25
pH (potentiometrisch) boter/kaas	(1ste staal); (volgende stalen)	18,50 15,42
Reologie	(1ste staal); (volgende stalen)	215,49 143,63
SDS-elektroforese		725,71
Smaaktestsessie met panel	(zonder rapport); (met rapport)	1 395,09 1 974,07
Suikers (HPLC)	(1ste staal); (volgende stalen)	323,22 215,46
Titreerbare zuurtegraad		40,70
Turbiditeit		101,59
Vetafbraak	(1ste staal); (volgende stalen)	142,58 71,29
Vet in melk en melkproducten (Röse- Gottlieb)		67,11
Vet in kaas en smeltkaas (Schmid- Bondzynski-Ratzlaff)		67,11
Vet in melk en melkproducten (Weibull- Bertrop)		94,90
Vet in vlees- en vleesproducten		86,27
Vetvrije droge stofbepaling in boter		86,27
Vetoxidatie (peroxidegetal)	(1ste staal); (volgende stalen)	215,49 143,63
Vriespunt in melk (thermistor- cryoscopie)		23,01
Vrij vetgehalte	(1ste staal); (volgende stalen)	215,49 143,63
Wateractiviteit		61,67
Watergehalte pluimvee (eiwit- en vochtbepaling)		145,06
WPNI	(1ste staal); (volgende stalen)	215,49 143,63
Microbiologische bepalingen		
Uitplating en telling op eenvoudige bodem		19,19
met bevestiging	plus	9,18
Uitplating en telling op bijzondere bodem		23,01
met bevestiging	plus	9,18
Eenvoudige detectie met MPN		36,88
Bijzondere detectie met MPN		72,58
Pathogenen zonder aanrijking of bevestiging		34,04
Pathogenen met bevestiging		43,35
Pathogenen met aanrijking en bevestiging		47,60

Identificatie zie art. 1 §2 en §3

Andere microbiologische bepalingen dan hierboven vermeld (bv. DNA-fingerprinting van pathogene en andere bacteriën): zie art. 1 § 2 en §3

Antibioticaresidubepalingen

Matrix melk

Microbiologische inhibitortesten

Delvotest (in microtiterplaat),
breedspectrum
E. coli-test, quinolones

(1ste staal); 8,71
(volgende stalen) 5,79
(1ste staal); 10,68
(volgende stalen) 6,90

Immunologische screeningstesten

ELISA chlooramphenicol

(1ste staal); 80,90
(volgende stalen) 60,95

Receptortesten β- lactamverbindingen

Charm MRL BL Test, SNAP ST Plus, ...

(1ste staal); 27,43
(volgende stalen) 18,28

Receptortesten β- lactamverbindingen +

SNAPduo ST Plus, Twinsensor Plus, ...

(1ste staal); 34,33
(volgende stalen) 22,87

Matrices melk- en zuivelpoeder, room en kaas

ELISA chlooramphenicol
Overige bepalingen (indien uitvoerbaar)

cfr. matrix melk + extra kosten
staalvoorbereiding 80,90
60,95

Matrices eieren en weefsel van dierlijke oorsprong

Microbiologische inhibitortesten

Premi-Test (eieren), breedspectrum

(1ste staal); 36,28
(volgende stalen) 20,31

Premi-Test na solventextractie
(weefsel), breedspectrum

(1ste staal); 43,54
(volgende stalen) 26,12

E. coli-plaatstest (weefsel),
quinolones

(1ste staal); 24,67
(volgende stalen) 15,97

Immunologische screeningstesten

ELISA chlooramphenicol

(1ste staal); 80,90
(volgende stalen) 60,95

ELISA flumequine & ELISA
fluoroquinolones

(1ste staal); 75,87
(volgende stalen) 57,18

Receptortest tetracyclines

Tetrasensor Tissue

(1ste staal); 58,06
(volgende stalen) 48,96

Charm II-receptortesten

Charm II sulfonamiden, streptomycines,
macroliden/lincosamiden, ... zonder
solventextractie

per groep:

(1ste staal); (volgende stalen)	76,20 57,18
(1ste staal); (volgende stalen)	80,90 60,95
(1ste staal); (volgende stalen)	50,80 29,03
(1ste staal); (volgende stalen)	68,58 53,33
(1ste staal); (volgende stalen)	68,58 106,66
(1ste staal); (volgende stalen)	99,07 83,82
(1ste staal); (volgende stalen)	72,21 54,43

Matrix honing

ELISA chlooramphenicol

Tetrasensor Honey (tetracyclines)

Charm II streptomycines

Charm II sulfonamiden

Charm II macroliden/lincosamiden

ELISA fluoroquinolones

GGO bepalingen en studies

DNA-gebaseerde screening naar GGO's (afhankelijk van het aantal testen)

DNA-gebaseerde identificatie van GGO's (afhankelijk van het aantal testen)

DNA-gebaseerde kwantificering van GGO's

Prijzen GGO analyses en studies: zie art. 1 §3

Allergen detectie

DNA-gebaseerde screening naar ingrediënten gekend als allergenen (afhankelijk van het aantal testen)

ELISA- gebaseerde screening naar ingrediënten gekend als allergenen (afhankelijk van het aantal testen)

Prijzen allergen analyses en studies: zie art. 1 §3

De prijzen voor de adviesverlening zijn in functie van het afgeleverde specifieke advies en worden bepaald via art. 1 §2 of §3.

C.2. Agrotechniek

Gebruik of huur van landbouwwerktuigen : zie art. 1 § 2, 1 § 3.

Tarieven technologisch advies

1. Advies en begeleiding landbouwmachines aan KMO's

2. Advies en begeleiding landbouwmachines aan land- en tuinbouwers

3. Specifieke doormetingen

Afstellen kunstmeststofstrooier

Afdraaiproef

+ verdelingsmeting

+ kantstrooibeeld

Doormeten aardappelrooiers & inschuurlijnen

Doormeting rooier of inschuurlijn (1 reeks, 15 metingen)

Extra metingen na afstelling

Evaluatie lansspuiten

Testen in groep

Testen in groep: verplaatsing

Individuele test op bedrijf

4. Advies en begeleiding inzake constructies, huisvesting van dieren, milieu, enz. aan landbouwers

5. Advies en begeleiding aan stallenbouwers, producenten bouwmaterialen, enz.

De prijzen voor de adviesverlening zijn in functie van het afgeleverde specifieke advies en worden bepaald via art. 1 §2 of §3

Doormetingen spuitlabo

1. Spuitvloeistofverdeling v.e. veldspuit onder gestandaard. omstandigheden

2. Spuitvloeistofverdeling van een set spuitdoppen onder gestandaardiseerde omstandigheden

3. Spuitvloeistofverdeling van een individuele spuitdop

4. Debiet van een individuele spuitdop of van een set spuitdoppen

De prijzen voor de adviesverlening zijn in functie van het afgeleverde specifieke advies en worden bepaald via art. 1 §2 of §3

D. Dienstverlening door de Eenheid Landbouw & Maatschappij

De prijzen voor de adviesverlening zijn in functie van het afgeleverde specifieke advies en worden bepaald via art. 1 §2 of §3.

Dienstverlenende opdrachten zijn beperkt tot 5 persoonsdagen. Ruimere opdrachten van meer dan 5 persoonsdagen zijn studie- en onderzoeksopdrachten waarvan de prijs bepaald wordt via art. 1 §3

Bij dienstverlenende opdrachten wordt daarnaast voor het ter beschikking stellen van niet-persoonsgebonden expertise en voor de take-in gesprekken, consultatie, rapportering en vergaderingen een forfaitair bedrag aangerekend van 1.100 €.

§ 2. Voor onderzoeken en studies waarbij een dagwedde dient te worden aangerekend, worden volgende tarieven toegepast :

Wetenschappelijk directeur	
Wetenschappelijk attaché expert	1 167,16
Wetenschappelijk attaché	1 023,95
Wetenschappelijk attaché junior	966,67
Adjunct van de directeur	723,21
Hoofdeskundige	844,94
Deskundige	730,37
Hoofdtechnicus	630,12
Technicus	737,53
Technisch assistent	608,64
	529,88

De prijszetting is gebeurd op basis van het loon, de personeelsgebonden kosten en sommige werkings-, investerings- en overheadkosten.

§ 3. Voor onderzoeken en werken niet hierboven voorzien wordt de prijs naargelang de belangrijkheid ervan, door de voorzitter van het Eigen Vermogen van het ILVO vastgesteld.

Artikel 2 :

De tarieven zijn deze vastgelegd op basis van de spilindex 119.62 (basis 2004). Ze worden aangepast in de maand dat de berekeningscoëfficiënt wordt aangepast voor de berekening van de wedden, lonen en vergoedingen van het overheidsperoneel.

Artikel 3 :

Dit besluit treedt in werking met ingang van 01 maart 2025.

Merelbeke, 5 februari 2025

De Secretaris
Kristiaan Van Laecke

De voorzitter
Joris Rellaus