

Ackrediteringens omfattning

Provning enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

Statens Veterinärmedicinska Anstalt, SVA

Uppsala

Ackrediteringsnummer

1553

Staben för kvalitet

A000035-001

Kemisk analys

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
	Beståndsdelar av animaliskt ursprung	Kommissionens förordning (EG) 152/2009	Mikroskopering	Foder	Ja	2	Nej	
	Monensin	Intern metod; SVA26673	LC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
	Narasin	Intern metod; SVA26673	LC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
	Salinomycin	Intern metod; SVA26673	LC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
Biotoxiner	Aflatoxin B1	Intern metod; SVA1718	LC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
			LC-MS	Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Nötter, fikon, ris
	Aflatoxin B2	Intern metod; SVA1718	LC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
			LC-MS	Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Nötter, fikon, ris
	Aflatoxin G1	Intern metod; SVA1718	LC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
			LC-MS	Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Nötter, fikon, ris
	Aflatoxin G2	Intern metod; SVA1718	LC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
			LC-MS	Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Nötter, fikon, ris
	Aflatoxin M1	Intern metod; SVA17600	LC-MS	Drycker	Ja	2	Nej	Mjök
	Deoxynivalenol (DON)	Intern metod; SVA18464	LC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
LC-MS			Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Foderråvaror och livsmedel (spannmål)	
Ergocornin/in	Intern metod; SVA19402	LC-MS	Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Foderråvaror och livsmedel (spannmål)	

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Biotoxiner	Ergocristin/in	Intern metod; SVA19402	LC-MS	Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Foderråvaror och livsmedel (spannmål)
	Ergocryptin/in	Intern metod; SVA19402	LC-MS	Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Foderråvaror och livsmedel (spannmål)
	Ergometrin/in	Intern metod; SVA19402	LC-MS	Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Foderråvaror och livsmedel (spannmål)
	Ergosin/in	Intern metod; SVA19402	LC-MS	Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Foderråvaror och livsmedel (spannmål)
	Ergotamin/in	Intern metod; SVA19402	LC-MS	Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Foderråvaror och livsmedel (spannmål)
	Fumonisin B1	Intern metod; SVA18464	LC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
			LC-MS	Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Foderråvaror och livsmedel (spannmål)
	Fumonisin B2	Intern metod; SVA18464	LC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
			LC-MS	Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Foderråvaror och livsmedel (spannmål)
	HT2-toxin	Intern metod; SVA18464	LC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
LC-MS			Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Foderråvaror och livsmedel (spannmål)	
Ochratoxin A	Intern metod; SVA1622	LC-MS	Livsmedel	Ja	2	Nej	Organ, muskel	

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Biotoxiner	Ochratoxin A	Intern metod; SVA18464	LC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
			LC-MS	Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Foderråvaror och livsmedel (spannmål)
		Intern metod; SVA33759	LC-MS	Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Torkad frukt
	T2-toxin	Intern metod; SVA18464	LC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
			LC-MS	Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Foderråvaror och livsmedel (spannmål)
	Zearalenon (ZEN)	Intern metod; SVA18464	LC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
LC-MS			Vegetabiliska produkter	Ja	2	Nej	Foderråvaror och livsmedel (spannmål)	

Mikrobiologisk analys

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Trikinundersökning	Trikiner	ISO 18743:2015	Mikroskopering	Kött	Ja	2	Nej	

Veterinärmedicin

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
	Urinvägskonkrement, kemisk sammansättning	Intern metod; SVA5616	FTIR		Ja	2	Nej	
Dopinganalyser	Anabola steroider, konfirmering	Intern metod; SVA26161	GC-MS	Urin	Ja	2	Nej	
	Anabola steroider, screening	Intern metod; SVA3917	GC-MS	Urin	Ja	2	Nej	Häst och hund

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Dopinganalyser	Basiska substanser och steroider i plasma, screening	Intern metod; SVA17217	LC-MS	Plasma	Ja	2	Nej	Häst
	Basiska substanser, konfirmering	Intern metod; SVA22624	LC-MS	Plasma	Ja	2	Nej	
			LC-MS	Urin	Ja	2	Nej	
	Basiska, sura och neutrala dopningssubstanser, screening	Intern metod; SVA2205	LC-MS	Urin	Ja	2	Nej	Häst och hund
			LC-MS	Plasma	Ja	2	Nej	Häst
			LC-MS	Urin	Ja	2	Nej	Häst
	Bifosfonater i plasma, screening	Intern metod; SVA24616	LC-MS	Plasma	Ja	2	Nej	Häst
	Dopingspeptider i plasma, screening	Intern metod; SVA27284	LC-MS	Plasma	Ja	2	Nej	Häst
	Dopingspeptider i urin, screening	Intern metod; SVA27973	LC-MS	Urin	Ja	2	Nej	Häst
	Dopningssubstanser, screening	Intern metod; SVA23823	LC-MS	Urin	Ja	2	Nej	Häst och hund
	Kortikosteroider, konfirmering	Intern metod; SVA22629	LC-MS	Plasma	Ja	2	Nej	
			LC-MS	Urin	Ja	2	Nej	
	Kortikosteroider, screening	Intern metod; SVA14284	LC-MS	Urin	Ja	2	Nej	Häst
	Sura/neutrala dopningssubstanser, screening	Intern metod; SVA18655	LC-MS	Plasma	Ja	2	Nej	Häst
Sura/neutrala substanser, konfirmering	Intern metod; SVA22625	LC-MS	Plasma	Ja	2	Nej		
		LC-MS	Urin	Ja	2	Nej		
Klinisk bakteriologi	Aeroba och anaeroba bakterier	Intern metod; SVA42280, SVA4091	Odling, Typning	Kliniska prover	Ja	2	Nej	Sterilt uttaget blod, synovia, pleuravätska från samtliga djurslag

Teknikområde	Parameter	Metod	Mätprincip	Provtyp	Flex	Typ av flex	Fält	Anmärkning	
Klinisk bakteriologi	Aeroba och anaeroba bakterier	Intern metod; SVA42280, SVA4136, SVA42307	Odling, Typning	Kliniska prover	Ja	2	Nej	Samtliga djurslag och dess närmiljö	
	Allmän bakteriologi, Aerob bakterieflora	Intern metod; SVA1050	Odling	Organprov	Ja	2	Nej	Inre organ, yttre sår Fisk	
	Antibiotikakänslighet	CLSI Standards (Clinical and Laboratory Standards Institute) M45	Mikrodilution	Bakterieisolat	Ja	2	Nej	Campylobacter	
			CLSI Standards (Clinical and Laboratory Standards Institute) VET01	Mikrodilution	Bakterieisolat	Ja	2	Nej	Snabbväxande aeroba bakterier
			Intern metod; SVA4884	Mikrodilution	Bakterieisolat	Ja	2	Nej	Fiskpatogener
	Brachyspira	Intern metod; SVA4715	Odling, Typning	Träck	Ja	2	Nej		
	Brucella abortus, Brucella melitensis, Brucella suis antikroppar	Intern metod; SVA4814	Rose Bengale, RBT, buffrad antigen test	Serum	Ja	2	Nej		
	Brucella abortus, IgG antikroppar	Intern metod; SVA38213	ELISA	Serum	Ja	2	Nej		
	Campylobacter spp	SS-EN ISO 10272-1:2017	Bakterieräkning, Typning	Kliniska prover	Ja	2	Nej	Samtliga djurslag och dess närmiljö	
			Odling, Typning	Kliniska prover	Ja	2	Nej	Samtliga djurslag och dess närmiljö	
	Contagious equine metritis (CEM) Taylorella equigenitalis	Intern metod; SVA29625	PCR	Kliniska prover	Ja	2	Nej	Genitalia, häst	
			OIE, Manual of Diagnostic tests and Vaccines for Terrestrial Animals	Odling, Typning	Kliniska prover	Ja	2	Nej	Genitalia, häst
	Erysipelothrix rhusiopatiae	Intern metod; SVA4090	Odling, Typning	Kliniska prover	Ja	2	Nej	Samtliga djurslag och dess närmiljö	

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Klinisk bakteriologi	Escherichia coli O157	NMKL 164-2, mod	Odling	Kliniska prover	Ja	2	Nej	Träck, miljö, foder, obduktionsmaterial, livsmedel. Odling involverande immunomagnetisk separation.
	Listeria monocytogenes	Intern metod; SVA4132	Odling, Typning	Kliniska prover	Ja	2	Nej	
	Mastitbakterier	Intern metod; SVA4466	Odling	Mjölk	Ja	2	Nej	
	Mycobacterium paratuberculosis	NVSL (2009) SOP-MB-7037-01	Odling	Träck	Ja	2	Nej	
			Odling	Vävnad	Ja	2	Nej	
	Mycobacterium tuberculosis komplexet, Mycobacterium avium	Intern metod; SVA39782	PCR	Organprov	Ja	2	Nej	
	Mycobacterium avium ssp. Paratuberculosis	Intern metod; SVA38250	PCR	Bakterieisolat	Ja	2	Nej	
			PCR	Organprov	Ja	2	Nej	
			PCR	Träck	Ja	2	Nej	
	Mycobacterium avium ssp. paratuberculosis, antikroppar	Intern metod; SVA40562	ELISA	Serum, mjölk	Ja	2	Nej	nötkreatur
	Odling av livsmedel till Svarm	Intern metod; SVA40960 enligt EU 2020/1729	Odling		Ja	2	Nej	Fläsk-, nöt-, kalkon- och kycklingkött
	Odling av tarminnehåll till Svarm	Intern metod; SVA35346 enligt EU 2020/1729	Odling		Ja	2	Nej	Tarminnehåll
Renibacterium salmoninarum	Intern metod; SVA4663	PCR	Organprov	Ja	2	Nej	Njure Fisk	
	Intern metod; SVA4979	ELISA	Organprov	Ja	2	Nej	Njure eller ovarievätska från fisk	

Teknikområde	Parameter	Metod	Mätprincip	Provtyp	Flex	Typ av flex	Fält	Anmärkning
Klinisk bakteriologi	Salmonella	Intern metod; SVA35442	Serotypning	Bakterieisolat	Ja	2	Nej	
		Intern metod; SVA4635	PCR	Bakterieisolat	Ja	2	Nej	
		NMKL 71:1999	Odling	Foder	Ja	2	Nej	
			Odling	Miljöprov	Ja	2	Nej	
			Odling	Träck	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 6579-1:2017	Odling	Foder	Ja	2	Nej	MSRV
			Odling	Miljöprov	Ja	2	Nej	MSRV
			Odling	Organprov	Ja	2	Nej	MSRV
			Odling	Träck	Ja	2	Nej	MSRV
		Salmonella O:4 och O:9, antikroppar	Intern metod; SVA16147	ELISA	Mjölk	Ja	2	Nej
			ELISA	Serum	Ja	2	Nej	Nötkreatur
	Salmonella O:9, antikroppar	Intern metod; SVA15266	ELISA	Mjölk	Ja	2	Nej	Nötkreatur
			ELISA	Serum	Ja	2	Nej	Nötkreatur
	Streptococcus equi	Intern metod; SVA5842	PCR		Ja	2	Nej	Övre luftvägar, Häst
	Typning av bakterier	Intern metod; SVA21214	MALDI-TOF	Bakterieisolat	Ja	2	Nej	
Virulensfaktorer hos VTEC	Intern metod; SVA25489	PCR	Bakterieisolat	Ja	2	Nej		
Klinisk parasitologi	Bonamia	Intern metod; SVA42202	PCR	Organprov	Ja	2	Nej	
	Marteilia	Intern metod; SVA42201	PCR	Organprov	Ja	2	Nej	
	Parasitägg och oocystor	Intern metod; SVA3413	Mikroskopering	Träck	Ja	2	Nej	Äggräkning enligt McMastermetod

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Klinisk parasitologi	Tritrichomonas foetus	Intern metod; SVA3465			Ja	2	Nej	Sköljprov Nötkreatur
Klinisk virologi	Afrikansk hästpest (AHSV), antikroppar	Intern metod; SVA20565	ELISA	Serum	Ja	2	Nej	Häst
	Aviär influensa virus subtyper H5 och H7, antikroppar	Intern metod; SVA2900	HI- (hemagglutination sinhibitionstest) test	Serum	Ja	2	Nej	Fjäderfä, vilda fåglar
	Aviär paramyxovirus -1 (PMV-1) och Aviärt influensavirus (AIV-H5/H7)	Intern metod; SVA1836	Identifiering		Ja	2	Nej	Allantois, Fjäderfå, vilda fåglar
	Aviärt influensavirus	Intern metod; SVA44749	PCR	Organprov	Ja	2	Nej	Fjäderfä, vilda fåglar
			PCR	Svabb från kloak/trachea	Ja	2	Nej	Fjäderfä, vilda fåglar
	Aviärt paramyxovirus typ 1 (PMV-1), (PPMV-1), antikroppar	Intern metod; SVA1842	HI- (hemagglutination sinhibitionstest) test	Serum	Ja	2	Nej	Fjäderfä, vilda fåglar
	Aviärt paramyxovirus typ 1 (PMV-1)/New castle disease virus antikroppar	Intern metod; SVA19132	ELISA	Serum	Ja	2	Nej	Fjäderfä, vilda fåglar
			ELISA	Äggula	Ja	2	Nej	Fjäderfä och vilda fåglar
	Blue Tonguevirus (BTV), Blåtungevirus (BTV) antikroppar	Intern metod; SVA7283	ELISA	Plasma	Ja	2	Nej	
			ELISA	Serum	Ja	2	Nej	
Blue Tonguevirus (BTV), Blåtungevirus (BTV),	Intern metod; SVA32865	PCR	Blod	Ja	2	Nej		
		PCR	Organprov	Ja	2	Nej		
Bovint leukosvirus (BLV), antikroppar, konfirmering	Intern metod; SVA25949	ELISA	Serum	Ja	2	Nej	Nötkreatur	

Datum

Beteckning

2024-01-24

2023/440

Teknikområde	Parameter	Metod	Mätprincip	Provtyp	Flex	Typ av flex	Fält	Anmärkning
Klinisk virologi	Ekvint arteritvirus, antikroppar	OIE, Manual of Diagnostic tests and Vaccines for Terrestrial Animals	Serumneutralisati onstest	Serum	Ja	2	Nej	Häst
	Infectious Haematopoietic Necrosis (IHNV)	(EU) 2015/1554	ELISA	Organprov	Ja	2	Nej	Odlat virus Fisk
			Odling	Organprov	Ja	2	Nej	Fisk
		Intern metod; SVA28766	PCR		Ja	2	Nej	Odlat virus, Fisk
	Infectious Pancreatic Necrosis (IPNV)	(EU) 2015/1554	ELISA	Organprov	Ja	2	Nej	Odlat virus Fisk
			Odling	Organprov	Ja	2	Nej	Fisk
		Intern metod; SVA28767	PCR		Ja	2	Nej	Odlat virus, Fisk
	Klassisk Svinpest (CSFV), antikroppar	Intern metod; SVA6595	ELISA	Plasma	Ja	2	Nej	Svin, vildsvin
			ELISA	Serum	Ja	2	Nej	Svin, vildsvin
		Intern metod; SVA955	Neutralizing Peroxidase-linked Antibody Assay (NPLA)	Serum	Ja	2	Nej	Svin, vildsvin
	Klassisk Svinpestvirus (CSFV)	Intern metod; SVA25698	PCR	Organprov	Ja	2	Nej	Svin, vildsvin
			PCR	Serum	Ja	2	Nej	Svin, vildsvin
	Klassisk Svinpestvirus (CSFV), isolering och påvisande	Intern metod; SVA913	Immunoperoxidas (IPX)	Organprov	Ja	2	Nej	Svin, vildsvin
			Immunoperoxidas (IPX)	Serum	Ja	2	Nej	Svin, vildsvin
	PMV-1/NDV (paramyxovirus1/Newcastle disease virus), antikroppar	Intern metod; SVA19132	ELISA	Serum	Ja	2	Nej	Fjäderfä, vilda fåglar
Porcint parvovirus, PPV	Intern metod; SVA3562	Immunoperoxidas (IPX)		Ja	2	Nej	Porcint parvovirus (PPV) suspension	

Datum

Beteckning

2024-01-24

2023/440

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Klinisk virologi	Porcint reproduktions och respiratoriskt syndromvirus (PRRS), antikroppar	Intern metod; SVA13944	ELISA	Serum, plasma	Ja	2	Nej	Svin
	Rabies, antikroppar	OIE, Manual of Diagnostic tests and Vaccines for Terrestrial Animals	FAVN (Fluorescent Antibody Virus Neutralisation)	Serum	Ja	2	Nej	Hund och katt
	Spring viremia of carp virus (SVCV)	(EU) 2015/1554	ELISA	Odlat virus	Ja	2	Nej	Fisk
			Odling	Organprov	Ja	2	Nej	Fisk
			Virustypning SN-test	Odlat virus	Ja	2	Nej	Fisk
	TSE-antigen	Intern metod; SVA42003	ELISA	Hjärna, Retrofaryngeal lymfknut	Ja	2	Nej	Hjärna från nöt, små idisslare samt hjortdjur; lymfknut från hjortdjur
	TSE-antigen, konfirmering	Intern metod; SVA3739	Western Blot	Hjärna, Retrofaryngeal lymfknut	Ja	2	Nej	Hjärna, lymfknut från hjortdjur
	Viral Hemorrhagic Septicaemia Virus (VHSV)	(EU) 2015/1554	ELISA	Organprov	Ja	2	Nej	Odlat virus Fisk
Odling			Organprov	Ja	2	Nej	Fisk	
Intern metod; SVA28764			PCR		Ja	2	Nej	Odlat virus, Fisk
Molekylärbiologi	Patogenicitetsbestämning aviärt influensavirus H5 och H7	Intern metod; SVA44935, SVA45865	Sanger-sekvensering	RNA	Ja	2	Nej	Applied biosystems 3500 genetic analyzer

Datum

Beteckning

2024-01-24

2023/440

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>	
Molekylärbiologi	Whole genome analysis	Intern metod; SVA43557	Next Generation Sequencing (NGS)	DNA	Ja	2	Nej	MiSeq Illumina. Bioinformatisk analys ingår inte i ackrediteringen.	
Provtagning	Provtagning vid obduktion	Intern metod; SVA1407			Ja	2	Nej	Provningsjämförelse Parasitologiskt undersökning	
		Intern metod; SVA1691			Ja	2	Nej	Bakteriologisk undersökning, samtiga djurslag	
		Intern metod; SVA1692			Ja	2	Nej	Kemisk undersökning, samtiga djurslag	
		Intern metod; SVA1693			Ja	2	Nej	Mykologisk undersökning, samtiga djurslag	
		Intern metod; SVA1695			Ja	2	Nej	Parasitologisk undersökning, samtiga djurslag	
		Intern metod; SVA1696			Ja	2	Nej	Virologisk undersökning, samtiga djurslag	
		Intern metod; SVA17439		Svabbar		Ja	2	Nej	Fjäderfä
		Intern metod; SVA17442		Blod		Ja	2	Nej	Fjäderfä
		Intern metod; SVA19332				Ja	2	Nej	Hel djurkropp Fjäderfä
Intern metod; SVA4065				Ja	2	Nej	Hel djurkropp Fisk		

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Provtagning	Provtagning vid obduktion	Intern metod; SVA5310			Ja	2	Nej	Doping häst

Ackrediteringens omfattning är flexibel enligt vad som anges i detta beslut. Det ackrediterade organet skall alltid kunna tillhandhålla en uppdaterad lista över den aktuella omfattningen för sin ackreditering.

Förändrade omfattningsrader är markerade med fetstil.

Typ av flexibilitet

1: - Införa ny version av standardmetod och göra redaktionella ändringar i icke-standardiserad metod.

2: - Införa ny version av standardmetod och göra redaktionella ändringar i icke-standardiserad metod - Införa ny version och modifieringar av icke-standardiserad metod. Förfarandet ska vara likvärdigt - Införa ny parameter/komponent/undersökning - Införa nytt mätområde - Införa nytt material/nya produkter/matriser - Införa ny metod som är likvärdig med metoder som redan finns i ackrediteringsbeslutet