

## Ackrediteringens omfattning

### Provningslaboratorier enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

SGS Analytics Sweden AB

Linköping

Ackrediteringsnummer

1006

Linköping

A001119-004

## Aktivitetmätning

### Vattenanalys

Metod	Parameter	Mätprincip	Provtyp	Flex	Typ av flex	Fält	Anmärkning
Analys av radon i vatten – metodbeskrivning, Strålsäkerhetsmyndighetens 2013	Radon	Vätskescintillationsspektrometri	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Vätskescintillationsspektrometri	Sötvatten	Ja	2	Nej	

## Kemisk analys

### Avfall, lakning

Metod	Parameter	Mätprincip	Provtyp	Flex	Typ av flex	Fält	Anmärkning
ISO 11464, mod	Provförbehandling		Asfalt	Ja	2	Nej	
			Aska	Ja	2	Nej	
			Avfall	Ja	2	Nej	
			Jord	Ja	2	Nej	
SS-EN 12457-1	Lakning, skaktest		Avfall	Ja	2	Nej	
			Jord	Ja	2	Nej	
SS-EN 12457-2	Lakning, skaktest		Avfall	Ja	2	Nej	
			Jord	Ja	2	Nej	
SS-EN 12457-3	Lakning, skaktest		Avfall	Ja	2	Nej	
			Jord	Ja	2	Nej	
SS-EN 12457-4	Lakning, skaktest		Avfall	Ja	2	Nej	

SS-EN 12457-4	Lakning, skaktest		Jord	Ja	2	Nej	
SS-EN 14405	Lakning, kolonntest		Avfall	Ja	2	Nej	
			Jord	Ja	2	Nej	
SS-EN 14429	ANC, Acid Neutralisation Capacity	Titration	Avfall	Ja	2	Nej	
		Titration	Jord	Ja	2	Nej	
		Titration	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
SS-EN 14997	pH-stattest	Titration	Avfall	Ja	2	Nej	
		Titration	Jord	Ja	2	Nej	
		Titration	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
SS-EN 15002	Provförbehandling		Asfalt	Ja	2	Nej	
			Aska	Ja	2	Nej	
			Avfall	Ja	2	Nej	
			Jord	Ja	2	Nej	
SS-EN 27888	Konduktivitet	Elektrod	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	

## Kemisk analys

### Dioxin

Metod	Parameter	Mätprincip	Provtyp	Flex	Typ av flex	Fält	Anmärkning
Intern metod; KMO-20/Intern metod; KMO-69	Dioxiner, PCDD/PCDF	GC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Sötwater	Ja	2	Nej	
ITEQ NATO	Dioxiner, PCDD/PCDF	Beräkning	Aska	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Avfall	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		<b>Beräkning</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		Beräkning	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Jord	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Luftemissioner/rökgaser	Ja	2	Nej	

ITEQ NATO	Dioxiner, PCDD/PCDF	Beräkning	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN 16190	Dioxiner, PCDD/PCDF	GC-MS	Aska	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>GC-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		GC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
SS-EN 16215	Dioxiner, PCDD/PCDF	GC-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Livsmedel	Ja	2	Nej	
SS-EN 1948-2/SS-EN 1948-3	Dioxiner, PCDD/PCDF	GC-MS	Luftemissioner/rökgaser	Ja	2	Nej	
WHO TEQ	Dioxiner, PCDD/PCDF	Beräkning	Aska	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Avfall	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	
		<b>Beräkning</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		Beräkning	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Foder	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Jord	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Livsmedel	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Luftemissioner/rökgaser	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Sötvatten	Ja	2	Nej	

## Kemisk analys

### Livsmedelanalys

Metod	Parameter	Mätprincip	Provtyp	Flex	Typ av flex	Fält	Anmärkning
AOAC 2008.06	Fett	NMR	Livsmedel	Ja	2	Nej	

AOAC 992.15	Protein	Förbränning	Livsmedel	Ja	2	Nej	
Bio-Rad TeSeE™ SAP Combi Kit Short Assay Protocol, ref 355-1192	TSE	ELISA	Kött och ägg	Ja	2	Nej	Kött
ELISA Systems Almond Residue (Ref. ESARD-48)	Mandel	ELISA	Livsmedel	Ja	2	Nej	
ELISA Systems Betalactoglobulin Residue (Ref. ESMRDLG-48)	Beta-Lactoglobulin	ELISA	Livsmedel	Ja	2	Nej	
ELISA Systems Casein Residue (Ref. ESCASPRD-48)	Kasein	ELISA	Livsmedel	Ja	2	Nej	
ELISA Systems Crustacean tropomyosin Residue (Ref. ESCRURD-48)	Kräftdjur	ELISA	Livsmedel	Ja	2	Nej	
ELISA Systems Egg Residue (Ref. ESEGG-48)	Äggprotein	ELISA	Livsmedel	Ja	2	Nej	
ELISA Systems Hazelnut Residue (Ref. ESHRD-48)	Hasselnöt	ELISA	Livsmedel	Ja	2	Nej	
ELISA Systems Peanut Residue (Ref. ESPRDS-48)	Jordnöt	ELISA	Livsmedel	Ja	2	Nej	
ELISA Systems Soy Residue (Ref. ESSOYPRD-48)	Sojaprotein	ELISA	Livsmedel	Ja	2	Nej	
ELISA, Ridascreen R7001	Gluten	ELISA	Livsmedel	Ja	2	Nej	
ELISA, Ridascreen R7021	Gluten	ELISA	Livsmedel	Ja	2	Nej	

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 1169/2011	Energi	Beräkning	Livsmedel	Ja	2	Nej	
	Kolhydrat	Beräkning	Livsmedel	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMLi-47	Fruktos	HPLC	Foder	Ja	2	Nej	
		HPLC	Livsmedel	Ja	2	Nej	
	Glukos	HPLC	Foder	Ja	2	Nej	
		HPLC	Livsmedel	Ja	2	Nej	
	Laktos	HPLC	Foder	Ja	2	Nej	
		HPLC	Livsmedel	Ja	2	Nej	
	Maltos	HPLC	Foder	Ja	2	Nej	
		HPLC	Livsmedel	Ja	2	Nej	
	Sackaros	HPLC	Foder	Ja	2	Nej	
		HPLC	Livsmedel	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMLi-50	Fettsyrasammansättning	GC-FID	Foder	Ja	2	Nej	
		GC-FID	Livsmedel	Ja	2	Nej	
Kommissionens förordning (EG) 152/2009	Råaska	Gravimetri	Foder	Ja	2	Nej	
	Råfett	Gravimetri	Foder	Ja	2	Nej	
	Råprotein	Förbränning	Foder	Ja	2	Nej	
	Vattenhalt	Gravimetri	Foder	Ja	2	Nej	
Neogen Veratox	Histamin	ELISA	Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 129	Fiber	Gravimetri	Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 131	Fett, SBR	Gravimetri	Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 14	Vattenhalt	Gravimetri	Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 145	Glukos	Fotometri	Livsmedel	Ja	2	Nej	
	Stärkelse	Fotometri	Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 168	Vattenaktivitet		Foder	Ja	2	Nej	
			Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 173	Askhalt	Gravimetri	Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 178	Klorid	Titration	Livsmedel	Ja	2	Nej	

NMKL 178	Natriumklorid	Beräkning	Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 23, mod	Vattenhalt	Gravimetri	Livsmedel	Ja	2	Nej	
RIDASCREEN FAST Ei/ Egg protein	Äggprotein	ELISA	Livsmedel	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 660	Fria fettsyror	Titration	Foder	Ja	2	Nej	

## Kemisk analys

### Oorganisk kemi

<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Intern metod; KMM-21	Kvicksilver, Hg	AFS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMM-51	Aluminium, Al	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
	Antimon, Sb	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
	Arsenik, As	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
	Barium, Ba	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
	Bly, Pb	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
	Kadmium, Cd	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
	Kobolt, Co	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
	Koppar, Cu	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
	Krom, Cr	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
	Mangan, Mn	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
	Molybden, Mo	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
	Nickel, Ni	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
	Silver, Ag	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
	Strontium, Sr	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
	Tallium, Tl	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
Uran, U	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej		
Zink, Zn	ICP-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej		
NMKL 139, mod	Fosfor, P	ICP-AES	Foder	Ja	2	Nej	

NMKL 139, mod	Fosfor, P	ICP-AES	Livsmedel	Ja	2	Nej	
	Järn, Fe	ICP-AES	Foder	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Livsmedel	Ja	2	Nej	
	Kalcium, Ca	ICP-AES	Foder	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Livsmedel	Ja	2	Nej	
	Kalium, K	ICP-AES	Foder	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Livsmedel	Ja	2	Nej	
	Magnesium, Mg	ICP-AES	Foder	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Livsmedel	Ja	2	Nej	
	Natrium, Na	ICP-AES	Foder	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Livsmedel	Ja	2	Nej	
	Zink, Zn	ICP-AES	Foder	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Livsmedel	Ja	2	Nej	
	SS ISO 16772/SS-EN 16174	Kvicksilver, Hg	AAS	Aska	Ja	2	Nej
<b>AAS</b>			<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
AAS			Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
SS-EN 14385, mod	Aluminium, Al	ICP-MS	Absorptionslösning	Ja	2	Nej	
	Antimon, Sb	ICP-MS	Absorptionslösning	Ja	2	Nej	
	Arsenik, As	ICP-MS	Absorptionslösning	Ja	2	Nej	
	Bly, Pb	ICP-MS	Absorptionslösning	Ja	2	Nej	
	Kadmium, Cd	ICP-MS	Absorptionslösning	Ja	2	Nej	
	Kobolt, Co	ICP-MS	Absorptionslösning	Ja	2	Nej	
	Koppar, Cu	ICP-MS	Absorptionslösning	Ja	2	Nej	
	Krom, Cr	ICP-MS	Absorptionslösning	Ja	2	Nej	
	Mangan, Mn	ICP-MS	Absorptionslösning	Ja	2	Nej	
	Nickel, Ni	ICP-MS	Absorptionslösning	Ja	2	Nej	
	Tallium, Tl	ICP-MS	Absorptionslösning	Ja	2	Nej	
	Vanadin, V	ICP-MS	Absorptionslösning	Ja	2	Nej	

SS-EN 14385, mod	Zink, Zn	ICP-MS	Absorptionslösning	Ja	2	Nej	
SS-EN 1483	Kvicksilver, Hg	AAS	Absorptionslösning	Ja	2	Nej	
		AAS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		AAS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN 1483/Intern metod KMM-54	Kvicksilver, Hg	AAS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
SS-EN 1483/SS-EN 16173, mod	Kvicksilver, Hg	AAS	Aska	Ja	2	Nej	
		<b>AAS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		AAS	Jord	Ja	2	Nej	
		<b>AAS</b>	<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
SS-EN 1483/SS-EN ISO 15587-2	Kvicksilver, Hg	<b>AAS</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		AAS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN 16171/SS-EN 16173	Aluminium, Al	ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Arsenik, As	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Barium, Ba	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Bly, Pb	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Bor, B	ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
Fosfor, P		ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	



SS-EN 16171/SS-EN 16173	Fosfor, P	<b>ICP-MS</b>	<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Järn, Fe	ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Kadmium, Cd	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
	Kalcium, Ca	<b>ICP-MS</b>	<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Kalium, K	ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Kisel, Si	ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Kobolt, Co	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Koppar, Cu	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Krom, Cr	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Magnesium, Mg	ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
Mangan, Mn	ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej		
	ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej		

SS-EN 16171/SS-EN 16173	Natrium, Na	ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Nickel, Ni	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Strontium, Sr	ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Titan, Ti	ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Vanadin, V	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Zink, Zn	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
<b>ICP-MS</b>		<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>		
ICP-MS		Jord	Ja	2	Nej		
<b>ICP-MS</b>		<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>		
SS-EN 16171/SS-EN 16174	Aluminium, Al	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Antimon, Sb	<b>ICP-MS</b>	<b>Avfall</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Arsenik, As	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
Barium, Ba	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej		

SS-EN 16171/SS-EN 16174	Barium, Ba	<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Bly, Pb	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Bor, B	<b>ICP-MS</b>	<b>Avfall</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Fosfor, P	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Guld, Au	ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Järn, Fe	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Kadmium, Cd	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Kalcium, Ca	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Kalium, K	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Kisel, Si	ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Kobolt, Co	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
ICP-MS		Slam/Sediment	Ja	2	Nej		

SS-EN 16171/SS-EN 16174	Koppar, Cu	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Krom, Cr	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Magnesium, Mg	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Mangan, Mn	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Molybden, Mo	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Natrium, Na	<b>ICP-MS</b>	<b>Avfall</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Nickel, Ni	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Silver, Ag	<b>ICP-MS</b>	<b>Jord</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Strontium, Sr	<b>ICP-MS</b>	<b>Avfall</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
<b>Tellur, Te</b>	<b>ICP-MS</b>	<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>		

SS-EN 16171/SS-EN 16174	Tenn, Sn	ICP-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Titan, Ti	<b>ICP-MS</b>	<b>Avfall</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Vanadin, V	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Vismut, Bi	ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Zink, Zn	ICP-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		<b>ICP-MS</b>	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 11885	Aluminium, Al	ICP-AES	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Bor, B	ICP-AES	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Järn, Fe	<b>ICP-AES</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>ICP-AES</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Kalcium, Ca	<b>ICP-AES</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>ICP-AES</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Kalium, K	<b>ICP-AES</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>ICP-AES</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Kisel, Si	ICP-AES	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Koppar, Cu	ICP-AES	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	<b>Magnesium, Mg</b>	<b>ICP-AES</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>ICP-AES</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	

SS-EN ISO 11885	<b>Mangan, Mn</b>	ICP-AES	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	<b>Natrium, Na</b>	ICP-AES	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Svavel, S	ICP-AES	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 11885/Intern metod KMM-52	Titan, Ti	ICP-AES	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
SS-EN ISO 11885/Intern metod KMM-54	Aluminium, Al	ICP-AES	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Arsenik, As	ICP-AES	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Bly, Pb	ICP-AES	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Järn, Fe	ICP-AES	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Kadmium, Cd	ICP-AES	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Kobolt, Co	ICP-AES	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Koppar, Cu	ICP-AES	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Krom, Cr	ICP-AES	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Mangan, Mn	ICP-AES	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Nickel, Ni	ICP-AES	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Zink, Zn	ICP-AES	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
SS-EN ISO 11885/SS-EN 16173, mod	Kisel, Si	ICP-AES	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Avfall	Ja	2	Nej	
	Svavel, S	ICP-AES	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-AES	Jord	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 11885/SS-EN 16174	Kisel, Si	ICP-AES	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Avfall	Ja	2	Nej	
	Svavel, S	ICP-AES	<b>Byggmaterial</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-AES	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	

SS-EN ISO 11885/SS-EN ISO 15587-2	Aluminium, Al	ICP-AES	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Barium, Ba	ICP-AES	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Bly, Pb	ICP-AES	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Bor, B	ICP-AES	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Järn, Fe	<b>ICP-AES</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	<b>Kadmium, Cd</b>	<b>ICP-AES</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>ICP-AES</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Kalcium, Ca	<b>ICP-AES</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Kalium, K	<b>ICP-AES</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Kisel, Si	ICP-AES	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Kobolt, Co	ICP-AES	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Koppar, Cu	ICP-AES	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Krom, Cr	ICP-AES	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Magnesium, Mg	<b>ICP-AES</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
Mangan, Mn	ICP-AES	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej		
	ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej		

SS-EN ISO 11885/SS-EN ISO 15587-2	Natrium, Na	ICP-AES	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Nickel, Ni	ICP-AES	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Svavel, S	ICP-AES	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej	
Zink, Zn	ICP-AES	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej		
	ICP-AES	Sötvatten	Ja	2	Nej		
SS-EN ISO 17294-2	Aluminium, Al	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Antimon, Sb	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Arsenik, As	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Barium, Ba	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Beryllium, Be	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Bly, Pb	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Bor, B	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Järn, Fe	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Kadmium, Cd	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Kobolt, Co	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	



SS-EN ISO 17294-2	Koppar, Cu	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Krom, Cr	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Litium, Li	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mangan, Mn	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Molybden, Mo	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Nickel, Ni	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Selen, Se	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Silver, Ag	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Strontium, Sr	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Tallium, Tl	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Tenn, Sn	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Titan, Ti	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Uran, U	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Vanadin, V	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	

SS-EN ISO 17294-2	Zink, Zn	ICP-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 17294-2/Intern metod KMM-54	Aluminium, Al	ICP-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Arsenik, As	ICP-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Bly, Pb	ICP-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Kadmium, Cd	ICP-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Kobolt, Co	ICP-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Koppar, Cu	ICP-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Krom, Cr	ICP-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Mangan, Mn	ICP-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Nickel, Ni	ICP-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Strontium, Sr	ICP-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
	Zink, Zn	ICP-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	Uppslutning salpetersyra
SS-EN ISO 17294-2/SS-EN ISO 15587-2	Aluminium, Al	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Antimon, Sb	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Arsenik, As	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Barium, Ba	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Beryllium, Be	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Bly, Pb	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Bor, B	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Kadmium, Cd	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	

SS-EN ISO 17294-2/SS-EN ISO 15587-2	Kadmium, Cd	ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Kobolt, Co	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Koppar, Cu	<b>ICP-MS</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Krom, Cr	<b>ICP-MS</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Litium, Li	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mangan, Mn	<b>ICP-MS</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Molybden, Mo	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Nickel, Ni	<b>ICP-MS</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Selen, Se	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Silver, Ag	<b>ICP-MS</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Strontium, Sr	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Tallium, Tl	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Tenn, Sn	<b>ICP-MS</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
ICP-MS		Sötvatten	Ja	2	Nej		
Uran, U	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej		
	ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej		
Vanadin, V	ICP-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej		

SS-EN ISO 17294-2/SS-EN ISO 15587-2	Vanadin, V	ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Zink, Zn	<b>ICP-MS</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		ICP-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
<b>SS-EN ISO 17852, mod</b>	Kvicksilver, Hg	<b>AFS</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>AFS</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
SS-EN ISO 17852, mod/SS-EN ISO 15587-2	Kvicksilver, Hg	<b>AFS</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		AFS	Sötvatten	Ja	2	Nej	

## Kemisk analys

### Organisk kemi

<b>Metod</b>	<b>Parameter</b>	<b>Mätprincip</b>	<b>Provtyp</b>	<b>Flex</b>	<b>Typ av flex</b>	<b>Fält</b>	<b>Anmärkning</b>
DIN 38407-42, mod	PFAS	LC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	BEK, Danska Miljöministeriet
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	BEK, Danska Miljöministeriet
DIN 38414-14, mod	PFAS	LC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
Intern metod KMO-106/Intern metod KMP-28	Alifatiska kolväten	GC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Aromatiska kolväten	GC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMO-104	Butylhydroxitoluen (BHT)	GC-MS, headspace	Foder	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMO-65	Hexabromocyclododekan, HBCD	GC-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	

Intern metod; KMO-65	Polybromerade difenyletrar, PBDE	<b>GC-MS</b>	<b>Biologiskt material/biota</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		<b>GC-MS</b>	<b>Jord</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>GC-MS</b>	<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		GC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMO-66	Klorparaffiner, C10-C13 (SCCP)	GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMO-82	Fenoler	GC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		<b>GC-MS</b>	<b>Biologiskt material/biota</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>GC-MS</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>GC-MS</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
Intern metod; KMO-90	Aminometylfosfonsyra (AMPA)	LC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		<b>LC-MS</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>LC-MS</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Glyfosat	LC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		<b>LC-MS</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>LC-MS</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
Intern metod; KMO-97	Aminometylfosfonsyra (AMPA)	LC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Glyfosat	LC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMO-99	PFAS	LC-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	BEK, Danska Miljöministeriet
SIS-CEN/TS 16183	Ftalater	GC-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		<b>GC-MS</b>	<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
SIS-CEN/TS 16692	Tennorganiska föreningar	GC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	

SIS-CEN/TS 16692	Tennorganiska föreningar	GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	BEK, Danska Miljöministeriet
		GC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	BEK, Danska Miljöministeriet
SS 028103, mod	Fett	IR	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
SS 028145, mod för tetrakloretylen	Olja – opolära alifatiska kolväten	IR	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		IR	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		<b>IR</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Olja – opolära aromatiska kolväten	IR	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		IR	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		IR	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Olja - totalt extraherbara alifatiska ämnen	IR	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		IR	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		IR	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Olja – totalt extraherbara aromatiska ämnen	IR	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		IR	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		IR	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 10301, mod	BTEX, summa Xylener	Beräkning	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Kol, lättflyktigt organiskt (VOC)	GC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Tetra- och trikloreten, summa	Beräkning	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Trihalometaner (THM), summa	Beräkning	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Sötvatten	Ja	2	Nej	

SS-EN ISO 16703	Oljeindex (C10-C40)	GC-FID	Jord	Ja	2	Nej	
		GC-FID	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 18856	Ftalater	GC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		<b>GC-MS</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
SS-EN ISO 21676	Läkemedel	<b>LC-MS</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>LC-MS</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>LC-MS</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
SS-EN ISO 22155, mod	BTEX, summa Xylener	GC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Kol, lättflyktigt organiskt (VOC)	GC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 23161	Tennorganiska föreningar	GC-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	BEK, Danska Miljöministeriet
		GC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	BEK, Danska Miljöministeriet
SS-EN ISO 9377-2, mod	Oljeindex	GC-FID	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		GC-FID	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		GC-FID	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		GC-FID	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-ISO 18287	Nonylfenol	GC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	

## Kemisk analys

### Organiska miljögifter och pesticider

Metod	Parameter	Mätprincip	Provtyp	Flex	Typ av flex	Fält	Anmärkning
Intern metod; KMO-20	PCB, summa av 7 föreningar	Beräkning	Aska	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Avfall	Ja	2	Nej	

Intern metod; KMO-20	PCB, summa av 7 föreningar	Beräkning	Jord	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Luftemissioner/rökgaser	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Vatten	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMO-20/Intern metod; KMO-69	PCB	GC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMO-34	PCB	GC-ECD	Olja	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMO-35	Klorparaffiner, C10-C13 (SCCP)	GC-ECD	Fogmassa	Ja	2	Nej	
	<b>Klorparaffiner, C14-C17 (MCCP)</b>	<b>GC-ECD</b>	<b>Fogmassa</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	PCB	GC-ECD	Fogmassa	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMO-38/Intern metod; KMO-69	PAH	GC-MS	Aska	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMO-39/Intern metod; KMP-30	PAH	GC-MS	Asfalt	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMO-81	PCB, summa av 7 föreningar	Beräkning	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Sötvatten	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMO-81/KMP-17	PCB	GC-ECD	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		GC-ECD	Dricksvatten	Ja	2	Nej	



Intern metod; KMO-	PCB	GC-ECD	Sötvatten	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMO-85	Aldrin	GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
	Dieldrin	GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
	Diklobenil	GC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Heptaklor	GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
	Heptakloreoxid	GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
PAH	GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej		
Intern metod; KMO-91	Pesticider	LC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMO-94	Hexaklorbensen	GC-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	
	PAH	GC-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	
	Pentaklorbensen	GC-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	
Intern metod; KMO-96	Pesticider	LC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
ISO 28540	PAH	Beräkning	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Sötvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	

ISO 28540	PAH	GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SLVFS 2001:30	Bekämpningsmedel, summa kvantifierade	Beräkning	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
SLV-m252-f.2	Anatoxin-a, fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Anatoxin-a, total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Cylindrospermopsin, fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Cylindrospermopsin, total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Homo-anatoxin-a, fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Homo-anatoxin-a, total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-HiLR, fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-HiLR, total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-HTyR, fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-HTyR, total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-LA, fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-LA, total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-LF, fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
Mikrocystin-LF, total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej		
Mikrocystin-LR [D-Asp3] och Mikrocystin-LR [Dha7], fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej		
	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej		

SLV-m252-f.2	Mikrocystin-LR [D-Asp3] och Mikrocystin-LR [Dha7], total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-LR, fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-LR, total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-LW, fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-LW, total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-LY, fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-LY, total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-RR [Dha7], RR [D-Asp3] och Mikrocystin-RR [D-Asp3, (E)-Dhb7], fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-RR [Dha7], RR [D-Asp3] och Mikrocystin-RR [D-Asp3, (E)-Dhb7], total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-RR, fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-RR, total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-WR, fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-WR, total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-YR och Mikrocystin-HtyR [D-Asp3, (E)-Dhb7], fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Mikrocystin-YR och Mikrocystin-HtyR [D-Asp3, (E)-Dhb7], total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Nodularin, fri	LC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej		

SLV-m252-f.2	Nodularin, total	LC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN 16167 + AC:2019	PCB	GC-ECD	Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		GC-ECD	Jord	Ja	2	Nej	
		<b>GC-ECD</b>	<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
SS-EN 16181	Alifatiska kolväten	GC-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
	Aromatiska kolväten	GC-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
	Kvintozen	GC-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
	PAH	GC-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
	PAH, summa	Beräkning	Avfall	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Jord	Ja	2	Nej	
	Pentakloranilin	GC-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
GC-MS		Jord	Ja	2	Nej		
SS-EN 16190	PCB	GC-MS	Aska	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Jord	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
SS-EN 16215	PCB	GC-MS	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Foder	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Livsmedel	Ja	2	Nej	
SS-EN 16691	PAH	GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	

SS-EN 16691	PAH	GC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN 16693	Pesticider	GC-MS	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		GC-MS	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN 1948-4	PCB	GC-MS	Luftemissioner/rökgaser	Ja	2	Nej	
SS-ISO 11338-2	PAH	GC-MS	Luftemissioner/rökgaser	Ja	2	Nej	
<b>SS-ISO 18287</b>	<b>PAH</b>	<b>GC-MS</b>	<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	

## Kemisk analys

### Vattenanalys

Metod	Parameter	Mätprincip	Provtyp	Flex	Typ av flex	Fält	Anmärkning
DS 236	Aggressiv kolsyra		Dricksvatten	Ja	2	Nej	
			Sötvatten	Ja	2	Nej	
ISO 15705	Kemisk syreförbrukning, COD-Cr	<b>Fotometri</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	Ja	2	Nej	
		Fotometri	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Fotometri	Sötvatten	Ja	2	Nej	
ISO 15923-1	Ammonium	Flödesanalys/Spektrometri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		<b>Flödesanalys/Spektrometri</b>	<b>Dricksvatten</b>	Ja	2	Nej	
		<b>Flödesanalys/Spektrometri</b>	<b>Sötvatten</b>	Ja	2	Nej	
	Ammonium som kväve	Flödesanalys/Spektrometri	Absorptionslösning	Ja	2	Nej	
		<b>Flödesanalys/Spektrometri</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	Ja	2	Nej	
		Flödesanalys/Spektrometri	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		<b>Flödesanalys/Spektrometri</b>	<b>Sötvatten</b>	Ja	2	Nej	
	Fosfat som fosfor	Fotometri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	

ISO 15923-1	Fosfat som fosfor	<b>Fotometri</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>Fotometri</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Nitrat	Beräkning	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		<b>Beräkning</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>Beräkning</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Nitrat som kväve	Beräkning	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Nitrit	Fotometri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		<b>Fotometri</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>Fotometri</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Nitrit och nitrat som kväve	Fotometri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Fotometri	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		<b>Fotometri</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Nitrit som kväve	Fotometri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
Fotometri		Dricksvatten	Ja	2	Nej		
Fotometri		Sötvatten	Ja	2	Nej		
<b>Reflab 2/ISO 17289</b>	<b>Biokemisk syreförbrukning, BODn</b>		<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
SLL Metod nr 42, 1991, mod/CLK nr 7 1950	Kalkverkan	Titration	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
SLV metod 1990-01-01, mod	Lukt		Dricksvatten	Ja	2	Nej	
SS 028112	Suspenderande ämnen, glödningsrest	Gravimetri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		<b>Gravimetri</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
SS 028113	Glödningsrest	Gravimetri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Gravimetri	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Gravimetri	Sötvatten	Ja	2	Nej	

SS 028113	Torrsubstans	Gravimetri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		<b>Gravimetri</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>Gravimetri</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
SS 028115	Sulfid	Kolorimetri	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Kolorimetri	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS 028117	Sulfid	Kolorimetri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
SS 028118	Kemisk syreförbrukning, COD-Mn	Flödesanalys/Spektrometri	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Flödesanalys/Spektrometri	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS 028146, mod	Klorofyll	Aceton	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Aceton	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN 12260	Kväve, totalt, TNb	Förbränning	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Förbränning	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Förbränning	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN 12879	Glödgningsrest	Gravimetri	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	
		Gravimetri	Jord	Ja	2	Nej	
		Gravimetri	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
SS-EN 12880	Torrsubstans	Gravimetri	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	
		Gravimetri	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	BEK, Danska Miljöministeriet
SS-EN 1484	Totalt organiskt kol, TOC	<b>Förbränning</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>Förbränning</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		Förbränning	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		<b>Förbränning</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
SS-EN 15933	pH	Elektrod	Aska	Ja	2	Nej	
		Elektrod	Avfall	Ja	2	Nej	
		Elektrod	Jord	Ja	2	Nej	
		Elektrod	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
SS-EN 15934	Torrsubstans	Gravimetri	Aska	Ja	2	Nej	

SS-EN 15934	Torrsubstans	Gravimetri	Avfall	Ja	2	Nej	
		Gravimetri	Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		Gravimetri	Jord	Ja	2	Nej	
		<b>Gravimetri</b>	<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	<b>BEK, Danska Miljöministeriet</b>
SS-EN 15935	Glödgningsrest	<b>Gravimetri</b>	<b>Aska</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>Gravimetri</b>	<b>Avfall</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>Gravimetri</b>	<b>Byggprodukter</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
SS-EN 15936	Totalt organiskt kol, TOC	Förbränning	Jord	Ja	2	Nej	
		Förbränning	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
SS-EN 16169	Kväve, totalt	Kjeldahltitring	Aska	Ja	2	Nej	
		Kjeldahltitring	Avfall	Ja	2	Nej	
		Kjeldahltitring	Jord	Ja	2	Nej	
		<b>Kjeldahltitring</b>	<b>Slam/Sediment</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
SS-EN 1899-2/ISO 17289	Biokemisk syreförbrukning, 5 dygn, BOD5		Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Biokemisk syreförbrukning, 7 dygn, BOD7		Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN 25813	Syre, löst	Titring	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Titring	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Titring	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Syremättnad	Beräkning	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN 27888	Konduktivitet	<b>Elektrod</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>Elektrod</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		Elektrod	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		<b>Elektrod</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
SS-EN 872	Suspenderade ämnen	<b>Gravimetri</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>Gravimetri</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	



SS-EN 872, mod	Suspenderade ämnen	Gravimetri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Gravimetri	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 10304-1	Fluorid	Jonkromatografi	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		<b>Jonkromatografi</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>Jonkromatografi</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Klorid	<b>Jonkromatografi</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		<b>Jonkromatografi</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		Jonkromatografi	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		<b>Jonkromatografi</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Nitrat som kväve	Jonkromatografi	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Jonkromatografi	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Jonkromatografi	Sötvatten	Ja	2	Nej	
<b>Sulfat</b>	<b>Jonkromatografi</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>		
	<b>Jonkromatografi</b>	<b>Dricksvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>		
	<b>Jonkromatografi</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>		
SS-EN ISO 10523	pH	Elektrod	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Elektrod	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Elektrod	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Elektrod	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 11206	Bromat	Jonkromatografi	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 11885	Hårdhet, totalt	Beräkning	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 11885/Std Methods, 3500 CrB	Krom, trevärt	Beräkning	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 11905-1, mod	Kväve, totalt	<b>Fotometri</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		Fotometri	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		<b>Fotometri</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	

SS-EN ISO 11905-1/ SS-EN 12260	Partikulärt organiskt kväve, PON	Beräkning	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 11905-1/ SS-EN 12260/ ISO 15923-1	Kväve, Kjeldahl	Beräkning	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Beräkning	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 14402:1999, mod/Standard Methods 497-001	Fenoler, destillerbara	Flödesanalys/Spektrometri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Flödesanalys/Spektrometri	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Flödesanalys/Spektrometri	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 14403-2	Cyanid, fri	Flödesanalys/Spektrometri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Flödesanalys/Spektrometri	Dricksvatten	Ja	2	Nej	BEK, Danska Miljöministeriet
		Flödesanalys/Spektrometri	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Flödesanalys/Spektrometri	Sötvatten	Ja	2	Nej	BEK, Danska Miljöministeriet
	Cyanid, totalt	Flödesanalys/Spektrometri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Flödesanalys/Spektrometri	Dricksvatten	Ja	2	Nej	BEK, Danska Miljöministeriet
		Flödesanalys/Spektrometri	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Flödesanalys/Spektrometri	Sötvatten	Ja	2	Nej	BEK, Danska Miljöministeriet
SS-EN ISO 14403-2/SS- EN ISO 17380	Cyanid, fri	Flödesanalys/Spektrometri	Jord	Ja	2	Nej	
		Flödesanalys/Spektrometri	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	

SS-EN ISO 14403-2/SS-EN ISO 17380	Cyanid, totalt	Flödesanalys/Spektrometri	Jord	Ja	2	Nej	
		Flödesanalys/Spektrometri	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 15681-2	Fosfat som fosfor	Flödesanalys/Spektrometri	Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Fosfor, totalt	Flödesanalys/Spektrometri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Flödesanalys/Spektrometri	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Flödesanalys/Spektrometri	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 5815-1/ISO 17289	Biokemisk syreförbrukning, 5 dygn, BOD5		Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
			Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Biokemisk syreförbrukning, 7 dygn, BOD7		Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 7027-1	Turbiditet		Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
			Dricksvatten	Ja	2	Nej	
			Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
			Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 7887, del C, mod	Färg	Fotometri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Fotometri	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Fotometri	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 9963-2	Alkalinitet	Titration	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Titration	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Titration	Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-ISO 11465	Torrs substans	Gravimetri	Aska	Ja	2	Nej	
		Gravimetri	Avfall	Ja	2	Nej	
		Gravimetri	Jord	Ja	2	Nej	
Std Methods 1980	Salinitet		Sötvatten	Ja	2	Nej	

Std Methods 4500 C, D, mod	Kisel, molybdatreaktivt	Fotometri	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Fotometri	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Fotometri	Sötvatten	Ja	2	Nej	
Std Methods 4500-CO2	Aggressiv kolsyra	Beräkning	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
Std Methods, 4500-NH3 B/C	Ammonium som kväve	Destillation	Aska	Ja	2	Nej	
		Destillation	Avfall	Ja	2	Nej	
		Destillation	Jord	Ja	2	Nej	
		Destillation	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
Std Methods, 2520B	Salinitet	Beräkning	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
Std Methods, 3500 CrB	Krom, sexvärt	Fotometri	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Fotometri	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Fotometri	Sötvatten	Ja	2	Nej	

**Mikrobiologisk analys**

<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
141-2002:2 Referensmetodik Folkhälsomyndigheten, mod	Salmonella		Faeces	Ja	2	Nej	
		MALDI-TOF MS	Faeces	Ja	2	Nej	
NMKL 125, mod	Escherichia coli		Avfall	Ja	2	Nej	
			Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
NMKL 68	Enterococcus		Avfall	Ja	2	Nej	
			Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
NMKL 71	Salmonella		Avfall	Ja	2	Nej	
			Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		MALDI-TOF MS	Avfall	Ja	2	Nej	
		MALDI-TOF MS	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 6579-1	Salmonella		Träck	Ja	2	Nej	
		MALDI-TOF MS	Träck	Ja	2	Nej	

**Mikrobiologisk analys**

*Livsmedelanalys*

<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
3M Petrifilm/ISO 16649-2, mod	Escherichia coli		Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 125, mod	Escherichia coli		Foder	Ja	2	Nej	
			Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 136	Listeria monocytogenes, kvantitativ		Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 140	Mjölksyrabakterier		Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 144	Enterobacteriaceae		Foder	Ja	2	Nej	

NMKL 144	Enterobacteriaceae		Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 44	Koliforma bakterier 30°C		Livsmedel	Ja	2	Nej	
	Koliforma bakterier 37°C		Foder	Ja	2	Nej	
			Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 56	Anaeroba sulfitreducerande bakterier		Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 66, mod	Koagulaspositiva stafylokocker		Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 67	Presumtiv Bacillus cereus		Foder	Ja	2	Nej	
			Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 68	Enterococcus		Foder	Ja	2	Nej	
			Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 71	Salmonella		Livsmedel	Ja	2	Nej	
		MALDI-TOF MS	Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 86	Aeroba mikroorganismer		Foder	Ja	2	Nej	
			Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 95	Clostridium perfringens		Foder	Ja	2	Nej	
			Livsmedel	Ja	2	Nej	
NMKL 98	Mögel och jäst		Foder	Ja	2	Nej	
			Livsmedel	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 10272-2	Campylobacter spp		Livsmedel	Ja	2	Nej	
		MALDI-TOF MS	Livsmedel	Ja	2	Nej	
VIDAS SLM	Salmonella		Foder	Ja	2	Nej	
			Livsmedel	Ja	2	Nej	
		MALDI-TOF MS	Foder	Ja	2	Nej	
		MALDI-TOF MS	Livsmedel	Ja	2	Nej	
VIDAS UP ECPT	Escherichia coli O157		Livsmedel	Ja	2	Nej	
VIDAS Xpress LMX	Listeria monocytogenes, kvalitativ		Foder	Ja	2	Nej	
			Livsmedel	Ja	2	Nej	

VIDAS® UP Listeria (LPT)	Listeria spp, kvalitativ		Livsmedel	Ja	2	Nej	
VIDAS® UP Salmonella (SPT)	Salmonella		Foder	Ja	2	Nej	
			Livsmedel	Ja	2	Nej	
		<b>MALDI-TOF MS</b>	<b>Foder</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
		MALDI-TOF MS	Livsmedel	Ja	2	Nej	

## Mikrobiologisk analys

### Molekylärbiologi

Metod	Parameter	Mätprincip	Provtyp	Flex	Typ av flex	Fält	Anmärkning
BAX-system	Campylobacter, kvalitativ	MALDI-TOF MS	Träck	Ja	2	Nej	
		PCR	Träck	Ja	2	Nej	
	Salmonella	MALDI-TOF MS	Livsmedel	Ja	2	Nej	
		PCR	Livsmedel	Ja	2	Nej	

## Mikrobiologisk analys

### Trikinundersökning

Metod	Parameter	Mätprincip	Provtyp	Flex	Typ av flex	Fält	Anmärkning
SS-EN ISO 18743	Trikiner	Mikroskopering	Kött	Ja	2	Nej	

## Mikrobiologisk analys

### Vattenanalys

Metod	Parameter	Mätprincip	Provtyp	Flex	Typ av flex	Fält	Anmärkning
SS 028167	Escherichia coli		Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
			Dricksvatten	Ja	2	Nej	
			Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
			Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Koliforma bakterier		Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	

SS 028167	Koliforma bakterier	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Termotoleranta koliforma bakterier	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS 028167, mod / SS-EN ISO 9308-1	Escherichia coli	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
SS 028192	Mikrosvampar, Membranfiltrering	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS 028212	Aktinomyceter	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 14189	Presumptiva Clostridium perfringens	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 16266	Pseudomonas aeruginosa	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 19250	Salmonella	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 6222	<b>Odlingsbara bakterier 35°C, 2 dygn Ingjutningsmetod</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>	<b>2</b>	<b>Nej</b>	
	Odlingsbara mikroorganismer 22°C, 3 dygn, Ingjutningsmetod	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Odlingsbara mikroorganismer 36°C, 1 dygn, Ingjutningsmetod	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
Dricksvatten		Ja	2	Nej		



SS-EN ISO 6222	Odlingsbara mikroorganismer 36°C, 1 dygn, Ingjutningsmetod	Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Odlingsbara mikroorganismer 36°C, 2 dygn, Ingjutningsmetod	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 6222, mod	Långsamväxande bakterier 22°C, 7 dygn, Ingjutningsmetod	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 7899-2	Intestinala enterokocker	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	2	Nej	
		Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Sötvatten	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 9308-2	Escherichia coli	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Sötvatten	Ja	2	Nej	
	Koliforma bakterier	Dricksvatten	Ja	2	Nej	
		Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej	
		Sötvatten	Ja	2	Nej	

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.

Datum

2022-03-31

**Bilaga 1**

Beteckning

2020/2702

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