

Produktkatalog

Analys för massa- och pappersindustrin



SS-EN ISO 9001: 2015
SS-EN ISO 14001: 2015



Innehåll

Prislista för Eurofins analysutbud mot massa- och pappersindustrin.....	3
Provkärl.....	3
Beställning	3
För högsta möjliga kvalitet; tänk på följande:	3
Logistik.....	3
Rapport och analysresultat	3
Kontaktvägar till Eurofins hittar ni på sista sidan.	3
Ved.....	4
Massa (blekt/obekt)	4
Filtrat (från massatillverkning)	6
Svartlut	7
Grön- och vitlut.....	8
Mesa/Kalk/Köpkalk.....	8
Slutprodukt (avsalumassa, papper, kartong)	9
Bränsle	10
Elfilteraska	11
Fasta avfall.....	12
Avloppsvatten.....	13
Kontaktinformation till Eurofins.....	15
Eurofins Kundsupport.....	15
Tekniska frågeställningar:.....	15
Pris och avtalsfrågor:	15
Allmänna villkor	16
Adress	16
Leveransadress	16

Prislista för Eurofins analysutbud mot massa- och pappersindustrin

I denna prislista presenteras Eurofins skräddarsydda analyserbjudande mot massa- och pappersindustrin. Detta är bara en liten del av Eurofins totala analysutbud. Tveka inte på att höra av dig till oss om det är några analyser ni saknar.

Provkärl

Provkärl och emballage samt utskick av detta till er ingår i våra analyspriser. Provkärl beställer ni enklast via vår hemsida:

<https://emballage.eurofins.se/Environment/>

Är ni osäkra går det också bra att kontakta vår kundsupport. Räkna med 5 arbetsdagers leveranstid från beställning. Oftast går det dock mycket snabbare än så.

Beställning

Beställning görs genom att fylla i en följesedel, som ska bifogas med era prover som skickas till oss. Följesedeln måste vara fullständigt ifylld med t. ex:

- Fullständiga kunduppgifter
- Information om rapport- och kopiemottagare.
- Kontaktinformation till provtagare eller någon som kan svara på frågor om provet och önskade analyser
- Information om önskade analyser; använd de analyskoder som finns i denna prislista
- Fakturaadress samt eventuell fakturareferens eller inköpsordernummer som krävs för att fakturan skall kunna hanteras hos er.

Följesedel hittar ni via följande länk (för analyser i denna katalog hänvisas till följesedeln som heter "Skogsindustri"):

<https://www.eurofins.se/bestaell-online-material/bestaell-miljoe-vatten/>

För högsta möjliga kvalitet; tänk på följande:

- Skicka in ett prov/provkärl per analys/analyspaket.
- Skicka inte in grön- eller vitlutsprover tillsammans med andra prover som skall hållas kylda.
- Filtrat måste filtreras innan ni skickar proverna till Eurofins.
- Ange ett uppskattat pH på följesedeln för filtratprover innan ni skickar in proverna.
- Informera oss på följesedeln om eventuella kemiska eller fysikaliska egenskaper med provet som kan utgöra en risk för vår personal eller våra instrument.

Logistik

Via våra inlämningsställen kan ni lämna in era prover för kostnadsfri transport till Eurofins (se vår hemsida). Ni kan också boka provhämtning av oss via vår kundsupport senast kl. 9 samma dag som ni önskar hämtning. Proverna skall vara väl emballerade och redo att hämtas upp senast kl. 12 och hämtning sker senast kl. 16. Skickar ni prover i egen regi framgår adressen på vår följesedel.

Rapport och analysresultat

Skickas genom e-signerad pdf-rapport. Genom vår onlinetjänst kan ni både beställa analyser samt hantera era resultat på olika sätt. Kontakta vår kundsupport för att få tillgång till onlinetjänsten. Svarstiden anges i antal arbetsdagar.

Kontaktvägar till Eurofins hittar ni på sista sidan.

Ved

Provberedning och fukthalt tillkommer en gång per prov

Testkod	Analyspaket	Innehåll	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
PSLYA	Metaller i ved	Ca, Mg, Na, K, Fe, Mn, Al, Ba, Zn, P, Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, As, Hg	NMKL No 161 1998 mod. / ICP-MS, SS-EN 15290:2011, SS-EN 15410:2011, SS-EN ISO 16967:2015, Hg: SS-EN 15297:2011, SS-EN 15411:2011, SS-EN 16277:2012	500 g – 1000 g Provkärl valfritt	10	1 675

Testkod	Enskilda analyser	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
SL05Q	Askhalt 525	0,2 %	ISO 1762	Plast, 50 g	10	638
SL05S	Total Svavel	10 mgS/kg TS	SCAN-CM 57	Plast, 100 g	10	2 552
SL05T	Total Klor	10 mg/kg TS	SCAN-CM 51	Plast, 25 g	10	2 337
SL07J	Sulfat (Vattenextraktion)	10 mg/kg	ISO 9198	Plast, 100 g	10	1 657
SL07K	Klorid (Vattenextraktion)	10 mg/kg	ISO 9197	Plast, 100 g	10	1 699
SLE57	Cesium-137	20 bq/kg	Intern metod	Plast, 100 g	10	872
SL07L	Oxalat	10 mg/kg	SCAN-N 39	Plast, 100 g	10	2 122

Testkod	Provberedning (tillkommer en gång per prov)	Metodreferens	Pris (SEK)
SL004	Torkning, Krossning/malning	EN 14780:2011/EN 15443:2011/SS 187114:1992/SS 1871, EN ISO 14780:17, SS 187114:17, SS 187117:1997, SS-EN 15443:2011,	709
SL095	Fukthalt	CEN/TS 15414-1,2:2014/SS-EN15414-3:2011, EN 14774- 1,2,3:2009 mod/15414-1,2,3:2011 mod/SS187, SS-EN ISO 18134-1,2,3:2015	264

Massa (blekt/oblekt)

Testkod	Analyspaket	Innehåll	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
PSLSR	Metaller i massa	Ca, Mg, Na, K, Fe, Mn, Al, Ba, Cu, P, Si, Cd, Cr, Ni, Pb, As, Zn, Mo	0,2 mg/kg	SCAN-CM 38, mod.	Plast, 50 g torrtänt	10	6 060

SL0HW	Extraktivämnen	Fettsyror, hartsyror och steroler	1-3 mg/kg	Intern metod	100 g	15	3 745
PSLK6	Kolhydrater (5 st) + cellulosa och hemicellulosa		0,2 g/kg TS	SCAN-CM 71:09	Plast, 5 g torrtänt	15	4 409

Testkod	Enskilda analyser	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
SL05Q	Askhalt 525 °C	0,2 %	ISO 1762	Plast	10	638
SL05R	Askhalt 900 °C	0,2 %	ISO 2144	Plast	10	638
SL05S	Total Svavel	10 mgS/kg	SCAN-CM 57	Plast	10	2 552
SL05T	Total Klor	10 mg/kg TS	SCAN-CM 51	Plast, 25 g	10	2 337
PSL7Z	AOX i massa	Ca 0,7 mg/kg	Provberedning: SCAN-CM 44 Analys: EN ISO 9562 (H 14): 2005-02,	Plast, 70 g torrtänt	15	3 083
SL0J3	OX i massa	10 mg/kg	ISO 11480	20 g, plastpåse	10	1 648
Torrt SL05U Blött SL06K	TOC i massa (uttvättbar)	1 g/kg TS	SCAN-C 45 (blött), SCAN-CM 44 (torrt)	Plast, 70 g torrtänt	10	2 260
Torrt SL05V Blött SL06L	COD-Cr i massa (uttvättbar)	1 g/kg TS	SCAN-C 45 (blött), SCAN-CM 44 (torrt)	Plast, 70 g torrtänt	10	2 447
SLH51	Lignin Klason	0,5 % TS	Tappi T222	Plast, 5 g torrtänt	10	1 886
SL0DT	Barium, uttvättbar	5 mg/kg TS	ISO 9197 mod.	Plast, 50 g	10	1 699
SL06U	Lignin Klason + syralösligt	0,5 % TS	Tappi T-UM 250	Plast, 5 g torrtänt	10	3 002
SL05X	Betulinol	1 mg/kg TS	Intern metod	Plast, 30 g torrtänt	10	3 925
SL05J	pH, kallvattenextrakt	-	ISO 6588-1	Plast, 5 g torrtänt	10	1 345
SL05K	pH, saltad vattenextrakt	-	ISO 29681	Plast, 5 g torrtänt	10	1 345
SL05M	pH, varmvattenextrakt	-	ISO 6588-2	Plast, 5 g torrtänt	10	1 415
Kontakta Eurofins för mer info.	Trinatrium-NTA (beräknad)	Ca 1 ppm	Intern metod	Plast, 50 g	10	Fås vid förfrågan

För vissa matriser kan provberedning eventuellt tillkomma.

Filtrat (från massatillverkning)

OBS! Alla filtratprover skall filtreras av kund innan de skickas till Eurofins.

Testkod	Analyspaket	Innehåll	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
PSLYV	Metaller i filtrat	Ca, Mg, Na, K, Fe, Mn, Al, Ba, Zn, Si, Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, As, Hg	0,001-0,1 mg/l	Ca, Mg, Na, K, : SS-EN ISO 17294-2 utg 1 mod Fe, Al, Ba, Zn: EN ISO 17294-2:2016 / EN ISO 15587-2:2002 Mn: SS-EN ISO 15587-2: utg 1 / SS-EN ISO 11885:2009 ut, Kisel: SS-EN ISO 17294-2 utg 1 mod EN ISO 17294-2:2016 / EN ISO 15587-2:2002 Hg: SS-EN ISO 17852:2008 mod	50 ml plaströr + 40 brun Hg-flaska glas	10	1 511
SL0HW	Extraktivämen	Fettsyror, hartsyror och steroler	0,001-0,003 mg/l	Intern metod	Glas, 1 liter	15	3 745

Testkod	Enskilda analyser	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
SL09P	Sulfat	10 mg/l	ISO 10304-1	Plast (toppfylld), 25 ml	10	1 151
SL09Q	Sulfit	10 mg/l	SCAN-N 36	Plast (toppfylld), 25 ml	10	1 248
SL09R	Oxalat (löst)	10 mg/l	SCAN-N 39	Plast, 25 ml	10	1 831
SL09S	Oxalat (totalhalt)	10 mg/l	SCAN-N 39	Plast, 25 ml	10	1 540
SLB23	Total Svavel	0,1 mg/l	SS-EN ISO 15587-2 utg 1 / SS-EN ISO 11885:2009 ut, ICP-AES	Plaströr, 50 ml	10	453 (62 kr om beställs med övriga metaller)
SLL23	Klorid	0,1 mg/l	SS-EN ISO 10304-1:2009	Plast, 500 ml	10	122
SLD47	Total Fosfor	0,005 mg/l	SS-EN ISO 15681-2:2005	Plast, 250 ml	10	189
SL586	Alkalinitet	2 mg HCO ₃ /l	SS EN ISO 9963-2:1996	Plast, 500 ml	10	122
SLH67	Klorat	0,01 mg/l	EN ISO 10304-4	Plast, 250 ml	10	777
AN4NT	EDTA	1 µg / l	EN ISO 16588,	Plast, 250 ml OBS: Skickas fryst	15-20	2 943
AN4NU	DTPA	1 µg / l	EN ISO 16588,	Plast, 250 ml OBS: Skickas fryst	15-20	2 943
AN0RE	AOX	0,15 mg/l	EN ISO 9562	500 ml plast	10	1 349
SL873	TOC	2 mg/l	SS EN 1484:1997	250 ml plast	10	218
SLV91	COD-Cr	20mg/l	ISO 15705:2002(E)	250 ml plast	10	249

Svartlut

Testkod	Analyspaket	Innehåll	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
PSLWV	Metaller i svartlut	Al, As, B, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Hg, K, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, Sb, Si, Sn, Ti, V, Zn	0,01-1 mg/kg	ICP OES, ICP MS	250 ml PE/PP plastburk	10	3 649
PSLCT	Energipaket (exkl. sintringsmetaller)	Kalorimetriskt & effektivt värmevärde, C, H, N, aska, svavel, klor, O			250 ml PE/PP plastburk	10	5 061
PSLQB	Energipaket (inkl. metaller)	Kalorimetriskt & effektivt värmevärde, C, H, N, aska, svavel, klor, O, Al, As, B, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Hg, K, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, Sb, Si, Sn, Ti, V, Zn			250 ml PE/PP plastburk	10	8 004

Testkod	Enskilda analyser	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
SL07S	Torrsubstans (OBS! vid beställning av endast metaller i svartlut)		Intern metod	250 ml PE/PP plastburk	10	412
SL0D9	Torrsubstans	0,5 %	SCAN-N 22	Plast, 50 g	10	652
Ingår i energipaket	Askhalt					
SL06Y	Löst Kalcium	Rapporteringsgräns varierar beroende på typ av svartlut	Intern metod (KA 11.004)	Plast, 20 ml	10	2 787
SL0AM	Total Kalcium	Se ovan	SCAN-N 38	Plast, 10 ml	10	1 997
SL0AN	Sulfat	Se ovan	ISO 10304-1	Plast (toppfylld), 50 ml	10	1 151
SL06Z	Tiosulfat	Se ovan	SCAN-N 36	Plast (toppfylld), 50 ml	10	984
SL07A	Sulfit	Se ovan	SCAN-N 36	Plast (toppfylld), 50 ml	10	1 248
SL07B	Sulfid	Se ovan	SCAN-N 31	Plast (toppfylld), 50 ml	10	1 393
SL07C	Total Svavel	Se ovan	SCAN-N 35	Plast, 50 ml	10	2 552
SL07D	Total Klor	Se ovan	SCAN-N 35.96 mod.	Plast, 25 ml	10	2 337
SL07E	Klorid	Se ovan	ISO 10304-1	Plast, 25 ml	10	1 151
SL07F	Oxalat löst	Se ovan	SCAN-N 39	Plast, 25 ml	10	1 831
SL07G	Oxalat totalt	Se ovan	SCAN-N 39	Plast, 25 ml	10	1 540
SL07H	Karbonat	Se ovan	SCAN-N 32	Plast, 25 ml	10	936

Grön- och vitlut

Testkod	Analyspaket	Innehåll	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
PSLSR	Metaller i grön- och vitlut	Ca, Mg, Na, K, Fe, Mn, Al, Ba, Cu, P, Si, Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, As, Zn, Mo	0,2 mg/kg	SCAN-CM 38 mod.	Plast, 50 ml torrtänt	10	6 060

Testkod	Enskilda analyser	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
SL09E	Totalsvavel	0,02 gS/l	SCAN-N 5	Plast, 25 ml	10	1 873
Ingår i metallpaket ovan	Totalfosfor					
SL09F	Sulfat	20 mg/kg	SCAN-N 36	Plast, 25 ml	10	3 383
SL09G	Sulfit	20 mg/kg	SCAN-N 36	Plast, 25 ml	10	3 383
SL09H	Tiosulfat	20 mg/kg	SCAN-N 36	Plast, 25 ml	10	3 383
SL09J	Klorid	10 mg/kg	SCAN-N 4	Plast, 25 ml	10	1 248
SL09K	Karbonat	20 mg/kg	SCAN-N 32	Plast, 25 ml	10	936
SL09L	Metanol	10 mg/l	Intern metod	Plast, 25 ml	10	1 554
SL09M	Etanol	10 mg/l	Intern metod	Plast, 25 ml	10	1 554

Mesa/Kalk/Köpkalk

Testkod	Analyspaket	Innehåll	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
PSLQP	Metaller i kalk	Al, Ca, Fe, K, Mg, Mn, Na, P, Si, Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, As, Hg		SS028150-2 Si:EN14385/EN 15290/EN15410	Brun glasburk, 250 ml	10	1 449

Testkod	Enskilda analyser	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
SL0D2	Fri kalk	Ca 1 %	SCAN-N 25	Plast, 20 g	10	1 803
FRBHV	LOI 1000°C	0,1 % TS	EN 12485	Brun glasburk, 100g opt, 20 g min	10	663

SLC60	Svavel	20 mg/kg	EN ISO 11885:2009 / SS 028150 utg 2	Brun glasburk, 250 ml	10	453 (62 kr om beställs med övriga metaller)
SL334	TIC	0.1% Ts	SS-EN 13137:2001 metodappl. A	Brun glasburk, 250 ml	10	1 443

Slutprodukt (avsalumassa, papper, kartong)

Kontakta Eurofins vid andra typer av produktsäkerhetsanalyser.

Testkod	Analyspaket	Innehåll	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
PSLSR	Metaller i slutprodukt	Ca, Mg, Na, K, Fe, Mn, Al, Ba, Zn, P, Si, Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, As, Mo	0,2 mg/kg	SCAN-CM 38 mod.	Plast, 50 g torrtänt	10	6 060
	Safety of toys (EN 71:3)	Kontakta Eurofins för mer information					
	Food contact material EU 10/2011	Kontakta Eurofins för mer information					

Testkod	Enskilda analyser	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
SL05Q	Askhalt (525°C)	0,20 %	ISO 1762	Plast, 50 g	10	638
SL05R	Askhalt (900°C)	0,20 %	ISO 2144	Plast, 50 g	10	638
SL05S	Totalsvavel	10 mgS/kg	SCAN-CM 57	Plast, 5 g torrtänt	10	2 552
SL06X	Sulfat	10 mg/kg	ISO 9198	Plast	10	1 657
SL05J	pH (kallvattenextrakt)	-	ISO 6588-1	Plast, 5 g torrtänt	10	1 345
SL05K	pH (saltad vattenextrakt)	-	ISO 29681	Plast, 5 g torrtänt	10	1 345
SL05M	pH (varmvattenextrakt)	-	ISO 6588-2	Plast, 5 g torrtänt	10	1 415
SL05T	Totalklor	10 mg/kg TS	SCAN-CM 51	Plast, 25 g	10	2 337
SL06V	Klorid, uttvättbar	5 mg/kg TS	ISO 9197	Plast, 50 g	10	1 699
SL0DT	Barium, uttvättbar	5 mg/kg TS	ISO 9197 mod.	Plast, 50 g	10	1 699
SL06W	Organiskt klor	100 mg/kg TS	SCAN-CM 52	Plast, 25 g	10	3 259
PSL7Z	AOX i massa/papper	ca 0,7 mg/kg	Provberedning: SCAN-CM 44 Analys: EN ISO 9562 (H 14): 2005-02	Plast, 70 g torrtänt	15	3 083
SL0J3	OX i massa/papper	10 mg/kg	ISO 11480	20 g, plastpåse	10	1 648
AN01F	EOX i massa	1 mg/kg TS	DIN 38414-S17: 2017-01	100 g	10	1 854
LW04G	Totalkväve	500 mg/kg	SS 028101		10	292

GFU03	Dioxiner	9-160 ng/kg TS	Intern metod		10	6 297
GFU43	PAH16	0,001-1 µg/kg TS (beror på matris)	Intern metod		10	1 412
	Isothiazolinoner	Kontakta Eurofins för mer information				
JR1A7	Mineralolja (MOSH, MOAH)	1,5-6 mg/kg	Intern metod	100 g	15	4 120
SF09B	Ftalater	0,3-5 mg/kg	Intern metod		10	2 898
GFU08	PCB12	39-1400 ng/kg TS	Intern metod		10	2 354
	PCP	Kontakta Eurofins för mer information				
GFP37	PFC(22)	-	Intern		10	5 650
AN2V3, (ANIF6 per ytenhet)	TOF i massa (enkelanalys)	1 mg/kg TS	DIN 51723: 2002-06		15	3 955 + (235 per ytenhet)
ANQAP, (ANN0A per ytenhet)	TOF i massa (dubbelanalys)	1 mg/kg TS	DIN 51723: 2002-06		15	5 538 + (235 per ytenhet)
LW1VB	Glyfosat/Ampa	5 µg/kg	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276	100 g	10	2 943
JR0ZJ	Glyoxal (Varmvatten-extraktion)	0,02 mg/dm ²	DIN 54603: 2008-08	20 g	15	1 306
JR0ZK	Glyoxal (Kallvatten-extraktion)	0,02 mg/dm ²	DIN 54603: 2008-08	20 g	15	1 306

För vissa matriser kan provberedning eventuellt tillkomma.

Bränsle

Provberedning och fukthalt ingår i energipaketet, för övriga analyser tillkommer det.

Testkod	Analyspaket	Innehåll	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
PSLBV	Energipaket (exkl. metaller)	Kalorimetriskt, effektivt värmevärde, C, H, N, aska, svavel, klor	0,01-0,1 %		20 liter	10	3 873
PSLN5	Energipaket (inkl. metaller)	Kalorimetriskt, effektivt värmevärde, C, H, N, aska, svavel, klor, Na, K, Al, Si, Mg, Ca	0,01-0,1 % Metaller: 5-250 mg/kg		20 liter	10	4 938
	Metaller exkl Hg	Ange önskade metaller		NMKL No 161 1998 mod ICP AES/MS	20 liter	10	567 + 62 kr/metall

Testkod	Enskilda analyser	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
SL034	Kvicksilver	0,02 mg/kg	SS-EN 15411:2011	20 liter	10	567
SL102	Asksmältförlopp	500 °C	CEN/TS15370:2007/CEN/TS 15404:2007		10	1 889
SL096	Askhalt	0,1 % Ts	SS-EN 15403:2011		10	311
SL099	Klor	0,01 %	EN ISO 16994:2016/EN 15408:2011/SS 187185:1995		10	897 (inkl. upparbetning)
SL100	Svavel	0,01 %	SS-EN ISO 16994:2016 mod		10	561

Testkod	Provberedning (tillkommer en gång per prov)	Innehåll	Metodreferens	Pris (SEK)
SL004	Torkning, krossning/malning	Fukthalt, torkning och krossning/malning	Krossning/malning: EN 14780:2011/EN 15443:2011/SS 187114:1992/SS 1871	709
SL095	Fukthalt	Fukthalt	Fukthalt: EN 14774-1,2,3:2009 mod/15414-1,2,3:2011 mod/SS187	264

Elfilteraska

Testkod	Analyspaket	Innehåll	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
PSLTA	Metaller (sodapanna)	Ca, Mg, Na, K, Fe, Mn, Al, Ba, Cu, P, Si, Cd, Cr, Ni, Pb, As, Zn, Hg	SS 028150-2	Brun glasburk, 250 ml	10	2 015
PSLTV	Metaller (mesaugn)	Ca, Mg, Na, K, Fe, Mn, Al, Ba, Cu, P, Si, Cd, Cr, Ni, Pb, As, Zn, Hg	SS 028150-2	Brun glasburk, 250 ml	10	2 015

Testkod	Enskilda analyser	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
SL102	Asksmältförlopp	500 °C	CEN/TS15370:2007/CEN/TS 15404:2007	Plastpåse el. glasburk, 25 g	10	1 889
SL0D3	Sulfat	ca 0,1 g/kg	ISO 10304-1	Plast, 25 g	10	1 151
SL0D5	Karbonat	ca 0,1 g/kg	SCAN-N 32	Plast, 25 g	10	936
SL099	Klor	0,01 %	EN ISO 16994:2016/EN 15408:2011/SS 187185:1995	Plast, 25 g	10	897 (inkl. upparbetning)

Fasta avfall

Testkod	Analyspaket	Innehåll	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
PSL63	Totalhalt grundämnen enl. EN 13656	Al, As, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, Sb, Si, Sn, Ti, V, Zn, B och Hg		EN 13656 mod SS028150mod/SS-EN ISO17852mod EN 14385 / ICP-AES EN ISO 11885:2009 / SS 028150 utg 2	5 l hink	10	1 878
PSLAQ	Totalhalter i farligt avfall NFS 2004:10	ANC, TOC (TIC,C) och pH	0,1-0,2% pH: 4	ANC:EN 14429:2015, Annex C mod, TOC:SS-EN 13137:2001 metodappl. A, pH:SS-EN 15933:2012	200 g	10	2 822
PSLAP	Totalhalter (organiskt) i inert avfall NFS 2004:10	BTEX, TPH, PCB, PAH, TOC, pH		BTEX: EPA 5021 TOC: SS-EN 13137:2001 metodappl. A TPH: DIN EN 14039 / LAGA KW 04 PCB: EN 16167:2012 mod PAH: ISO 18287:2008 mod pH: SS-EN 15933:2012	200 g	10	4 520
PSLR1	Tvåstegs skaktest inkl analyser enl. EN12457-3 (exkl. fenolindex)	Exkl. fenolindex (Se produktkatalog online för fullständig spec)			2 kg	10	7 758
PSL60	Tvåstegs skaktest inkl analyser enl. EN12457-3	Inkl. fenolindex (Se produktkatalog online för fullständig spec)			2 kg	10	8 917
PSLQ7	Lakning, kolonntest, (2 uttag) L/S=0,1, 10 inkl analyser exkl fenolindex	Exkl. fenolindex (Se produktkatalog online för fullständig spec)			5 kg	Ca 2 mån	13 853
PSL06	Lakning, kolonntest (2 uttag) L/S=0,1, 10 (KT2) inkl analyser enl CEN/TS14405	Inkl. fenolindex (Se produktkatalog online för fullständig spec)			5 kg	Ca 2 mån	14 571

Testkod	Enskilda analyser	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
AN0XB	Krom (+VI)	0,5 mg/kg	EN 15192	100 g	10	883
SL042	Kalkverkan	-1% Ts	Lantbruksstyrelsen Kungörelse 1950 nr 7 4:59-60	100 g	15	397
PSL41	TOC	0,2% Ts	SS-EN 13137:2001 metodappl. A	200 g	10	1 932

Testkod	Provberedning (Tillkommer en gång per prov)	Metodreferens	Pris (SEK)
SL004	Torkning och krossning/malning	Krossning/malning: EN 14780:2011/EN 15443:2011/SS 187114:1992/SS 1871	709
SL095	Fukthalt	Fukthalt: EN 14774-1,2,3:2009 mod/15414-1,2,3:2011 mod/SS187	264

Avloppsvatten

Testkod	Analyspaket	Innehåll	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
PSLE7	Metaller i vatten	Pb, Cd, Cu, Co, Cr, Ni, Zn, As, V, Ba	0.00005-0,002 mg/l	SS-EN ISO 15587-2: utg 1 / SS-EN ISO 11885:2009 ut EN ISO 17294-2:2016 / EN ISO 15587-2:2002	Rör för metallanalys, 50 ml	10	850
PSLE8	Metaller i vatten inkl. Hg	Pb, Cd, Cu, Co, Cr, Ni, Zn, As, V, Ba, Hg	0.00005-0,002 mg/l	Enligt PSLE7 samt Hg: SS-EN ISO 17852:2008 mod	Rör för metallanalys, 50 ml, brun glasflaska för Hg, 40 ml	10	1 216

Testkod	Enskilda analyser	LOQ	Metodreferens	Provkärl / Provmängd	Svarstid	Pris (SEK)
AN0RE	AOX	0,15 mg/l	EN ISO 9562		10	1 349
AN0Z8	Klorat	0,1 mg/l	EN ISO 10304-4: 1999-07		10	777
SLL23	Klorid	0,1 mg/l	SS-EN ISO 10304-1:2009	Plast, 500 ml	10	122
SL866	Suspenderade ämnen	0,5 mg/l	SS EN 872:2005	Plast 1000 ml	10	200
SL607	BOD7	3 mg/l	SS-EN ISO 5815-1:2019/5815-2:2003, ISO 17289:2014	Plastflaska för BOD, 250 ml	10	356
SLV91	COD-Cr	20 mg/l	ISO 15705:2002(E)	Plast, 500 ml	10	249

SL873	TOC	2 mg/l	SS EN 1484:1997	Plast, 500 ml	10	218
SLD68	Ammoniumkväve	0,01 mg/l	SS-EN 11732:2005	Plast, 500 ml	10	122
SLD48	Totalkväve	0,05 mg/l	ISO 29441:2010	Plast, 500 ml	10	254
SLD47	Totalfosfor	0,005 mg/l	SS-EN ISO 15681-2:2005	Plast, 500 ml	10	189
AN4NT	EDTA	0,001 mg/l	EN ISO 16588: 2004-02	Plast, 250 ml, skickas fryst.	15-20	2 943
AN4NU	DTPA	0,001 mg/l	EN ISO 16588: 2004-02	Plast, 250 ml, skickas fryst.	15-20	2 943
SL864	pH	2	SS-EN ISO 10523:2012	Plast, 500 ml	10	122
SL851	Konduktivitet	2 mS/m	SS-EN 27888:1994	Plast, 500 ml	10	122
SL869	Syre, Winklermetod	0,1 mg/l	SS-EN 25813:1993	2 st Syre Winkler flaska, glas	10	132
SL586	Alkalinitet	2 mg HCO ₃ /l	SS EN ISO 9963-2:1996	Plast, 500 ml	10	122
SL746	Färg (410 nm)	5 mg Pt/l	SS-EN ISO 7887:2012 del C	Plast, 500 ml	10	122
SL865	Turbiditet	0.1 FNU	SS-EN ISO 7027-1:2016	Plast, 500 ml	10	122
SL739	Sulfat	1 mg/l	StMeth 4500-SO ₄ ,E,1998 / Kone	Plast, 500 ml	10	122
SLE32	Glödningsrest	0,02 g/l	SS 028113:1981	Plast, 500 ml	10	178
SLE31	Torrsubstans	0,02 g/l	SS 028113:1981	Plast, 500 ml	10	151

Kontaktinformation till Eurofins

Affärsområdeschef, industri

- **Christian Dollander**
 - Mail: christiandollander@eurofins.se
 - Tel: 0766-26 76 14

Eurofins Kundsupport

För praktiska frågor gällande provkärl, emballage, provhämtning, fakturor mm hänvisas till vår kundsupport:

- Tel: 010-490 81 10
- Mail: info.environment@eurofins.se

Tekniska frågeställningar:

För frågor av mer kemisk eller analysteknisk natur hänvisas till våra kemiska experter.

- **Fil. Mag. Caroline Filipsson**
 - Mail: carolinefilipsson@eurofins.se
 - Tel: 010-490 81 09
- **Docent Patrick van Hees**
 - Mail: patrickvanhees@eurofins.se
 - Tel: 010-490 81 51
- **Fil. Mag. Paola Nilsson**
 - Mail: paolanilsson@eurofins.se
 - Tel: 010-490 81 48

Pris och avtalsfrågor:

Kontakta våra säljare för pris- och avtalsfrågor:

- **Norra Sverige: Linus Ekdén (vik)**
 - Mail: linusekden@eurofins.se
 - Tel: 0721-510 376
- **Region mitt norra: Linus Ekdén (vik)**
 - Mail: linusekden@eurofins.se
 - Tel: 0721-510 376
- **Region mitt södra: Ndumbe Öhman**
 - Mail: ndumbeohman@eurofins.se
 - Tel: 0721-51 04 10
- **Region sydväst: Lars Lindqvist**
 - Mail: larslindqvist@eurofins.se
 - Tel: 0721-51 04 32

Allmänna villkor

Samtliga priser är exklusive moms och frakt. Priserna gäller från och med 2022-01-01.

Betalningsvillkor 30 dagar netto. Vi reserverar oss för eventuella ändringar.

Adress

Eurofins Environment Testing Sweden AB

Box 737

531 17 Lidköping

www.eurofins.se

Leveransadress

Eurofins Environment Testing Sweden AB

Sockerbruksgatan 3, Port 1

531 40 Lidköping