

Datum 2026-02-24

Meddelande 1b/2026

Från Unilabs Laboratoriemedicin, Västra Götaland – gäller fr.o.m. 2026-03-11 (om inget annat datum anges i texten)

Till kunder inom Skaraborgs Sjukhus & Primärvården Närhälsan Skaraborg

För mer information om våra analyser - se www.anvisningar.se
Uppdaterade eller nya anvisningar finns tillgängliga senast fr.o.m. start-/justeringsdatum.

Klinisk kemi

Neurofilament light chain (NFL) i serum

Unilabs kommer att starta analysen neurofilament light chain (NFL) i serum fr.o.m 2026-03-11.

NFL i serum är en känslig, men inte specifik markör för neuronal axonskada, ökning av NFL i serum ses vid många olika sjukdomar: hjärntrauma, stroke samt neuroinflammatoriska - (MS) neurodegenerativa sjukdomar (ALS, Alzheimers sjukdom).

Metod: kemiluminescens sandwich immunassay

Provtagning: Serumrör med gel, gul propp.

Cut-off:

18-51 år:	<14 ng/L
51-61 år:	<17 ng/L
61-70 år:	<24 ng/L
>70 år:	<29 ng/L

Gergely Talaber, specialistläkare klinisk kemi, gergely.talaber@unilabs.com

Linn Lindblom, ansvarig kemist, linn.lindblom@unilabs.com

Dina Osman, driftchef, dina.osman@unilabs.com

Ny beställningsprofil för troponin I och troponin T

Från och med 2026-03-11 införs en beställningsprofil med sambeställning av både troponin I och troponin T. Den troponin-metod som inte finns tillgänglig som akutanalys på respektive laboratorium (Sörmland och Västra Götaland har TnI och Stockholm TnT) kommer analyseras icke-akut på annat laboratorium. Bakgrunden är att olika troponinmetoder har olika förekomst av falskt förhöjda resultat och i enstaka fall kan det behöva jämföras mellan metoderna.

Mer info: [Troponinförhöjning utan hjärtskada – Läkartidningen](#)

Joel Svensson, specialistläkare, med dr, klinisk kemi, joel.svensson@unilabs.com

Sara Lindblom, ansvarig kemist, sara.lindblom@unilabs.com

Nya droganalyser

Nya verifieringsanalyser som kompletterar de befintliga screenanalyserna för följande urinalyser som skickas till externt laboratorium: dextropropoxifen, växtdroger, internetdroger, spice metaboliter.

Ändring av analysnamn för:

Analysnamn (nuvarande)	Analysnamn (ändras till)
Drogpanel Q	Sa-Drogpanel 1
Sa-Multidrogscreen,Q	Sa-Multidrogana,scr
Sa-Multidrogveri,Q	Sa-Multidrogana,veri
U-Barbiturater	U-Barbiturater, scr

Maria-José Ferrandis, läkare klinisk kemi, maria-jose.ferrandis@unilabs.com

Ändringar för S-Testosteron, S-SHBG samt S-Östradiol

Referensintervallen för S-Testosteron, S-SHBG samt S-Östradiol är uppdaterade. För barn gäller referensintervall enligt respektive Tannerstadium som hänvisas till på anvisningar.se

Ida Westberg, ansvarig kemist, Klinisk kemi, ida.westberg@unilabs.com

Eli Zahou, ansvarig läkare, Klinisk kemi, eli.zahou@unilabs.com

Ny enhet för analysen B- Bly (Pb)

För att anpassa rapportering av B-Bly till arbetsmiljöverkets nya föreskrifter som träder i kraft 9 april 2026 kommer vi att ändra enhet för B-Bly till µg/100mL.

Ny analyskod: XBBLY2 med enhet µg/100mL

Den gamla analyskoden XBBLY med gamla enhet µmol/L utgår.

Referensvärde för bly i blod hos icke-yrkesexponerade: ca 3,11 - 4,14 µg/100mL.

Omräkningsfaktor enligt arbetsmiljöverket:

För att räkna om från µmol/L till µg/100 mL används molmassan för bly, 207,2 g/mol.

Multipluera molmassan med koncentrationen, samtidigt som du korregerar volymen från liter till milliliter.

Du kan använda följande formel:

$$konc \left[\frac{\mu g}{100 \text{ mL}} \right] = \frac{konc \left[\frac{\mu mol}{L} \right] \times 207,2 \left[\frac{g}{mol} \right]}{10}$$

För mer information och jämförelse mot den gamla enheten µmol/L, se föreskrifter hos Arbetsmiljöverket:

- Ny enhet för att rapportera blyhalt i blodet [Enhet för blyhalt i blodet - Arbetsmiljöverket](#)
- AFS 2025:3 [Medicinska kontroller i arbetslivet \(AFS 2025:3, ändring av AFS 2023:15\), ändringsföreskrifter](#)
- AFS 2023:15 Bilaga 7 Arbete med bly [Medicinska kontroller i arbetslivet \(AFS 2023:15\), föreskrifter - Arbetsmiljöverket](#)
- Vägledning medicinska kontroller för arbetsgivare, sida 33 [Vägledning medicinska kontroller för arbetsgivare](#)

Barbara Usener, medicinsk chef, Barbara.Usener@unilabs.com

Klinisk mikrobiologi

Förändringar i beställningsrutiner för Luftvägspanel

Från och med 2026-03-11 förändras beställningsrutinen för Luftvägspanel (innehållande 17 luftvägsvirus och 4 bakterier).

Undersökningen Luftvägspanel-NPH (ULUFTV) ersätts av profilen NPH-Luftvägspanel (PRMLUFT) vid elektronisk beställning. Vid beställning på pappersremiss används fortsatt Laborationeremiss 2 och markera "Luftvägspanel".

I övrigt inga förändringar gällande ingående analyser, analysmetodik eller svarsrutiner.

För mer information se anvisningar.se, [Övre luftvägspanel, multiplex DNA/RNA - Unilabs](#).

Luftvägspanelen är främst avsedd för användning vid utvidgad diagnostik av akut svåra övre luftvägsinfektioner. Under pågående influensasäsong är analys av Influenta A/B och RSV RNA ofta fullt tillräckligt för diagnos.

Michael Toepfer, specialistläkare klinisk mikrobiologi, michael.toepfer@unilabs.com

Två alternativ för elektronisk beställning av övre luftvägspanel i Melior

Från 2026-03-11 införs två olika alternativ för elektronisk beställning av övre Luftvägspanel i Melior.

- Den nya profilen "NPH-Luftv.panel akut" (PRMLUFTA) betraktas från 2026-03-11 som en "akut analys".
- Den befintliga profilen NPH-Luftvägspanel" (PRMLUFT) betraktas från 2026-03-11 som en "långsam analys".

I övrigt inga förändringar gällande ingående analyser.

Med detta utgår undersökningen "Luftvägspanel-NPH" (ULUFTV) som beställningsalternativ från pappersremissen Laborationeremiss 2. Då Laborationeremiss 2 används vid beställning av övre luftvägspanel, kommer tolkning göras till profilen med längre svarstid, dvs. "NPH-Luftvägspanel" (PRMLUFT).

Michael Toepfer, specialistläkare klinisk mikrobiologi, michael.toepfer@unilabs.com

Maria Palmé, Verksamhetschef Laboratoriemedicin, maria.palme@unilabs.com

Påminnelse angående beställning av combo influensa A/B/RSV/Sars-CoV-2

Notera att vid beställning av combo influensa A/B/RSV/Sars-CoV-2 finns det två olika flöden, ett snabbt och ett långsamt.

- Det snabba har namnet: "**Inf AB/RSV/COV2,akut**", (**PRTABRCA**) med styrkod: 75 på etiketten.
- Det långsamma har namnet: "**NPH-Inf AB/RSV/COV2**", (**PRTINFRC**) med styrkod: 63 på etiketten.

Vänligen notera noggrant vid beställning så det blir rätt första gången.

Michael Toepfer, specialistläkare klinisk mikrobiologi, michael.toepfer@unilabs.com

Maria Andersson, gruppchef Molekylärbologen, Maria.Andersson3@unilabs.com

Uppdateringar av benämning på serologiprofiler och analyser

Det har gjorts en översyn av benämningarna på serologiprofiler och analyser för att tydliggöra vid beställning, samt för att harmonisera mot benämningarna på Laboratorieremiss 1. Ändringarna visas i de två första tabellerna nedan.

I och med översynen har även fyra nya beställningsprofiler skapats. De nya profilerna visas med namn, profilkod och ingående analys i den tredje tabellen.

I övrigt inga förändringar gällande, analysmetodik eller svarsrutiner.

Tabellen nedan anger ändringar för profilnamn. OBS! Ingående analyser är oförändrat.

Profilkod	Nuvarande namn, profil	Nytt namn, profil
PRTCMV	S-CMV	S-CMV-ak sjukdom
PRTHEPA	S-Hepatit A	Hep A-akut infektion
PRTHEAIM	Hep A (immun/vaccin)	Hep A immunitet
PRTHEPB	Hep B (akut/kronisk)	Hepatit B screening
PRTHBSMI	Hep B (smittsamhet)	HepB kronisk övervak
PRTHBVAC	Hep B (vaccination)	Hep B immunitet
PRTHEPC	Hep C (akut/kronisk)	Hepatit C screening
PRTBORR	Serum Borrelia	S-Borrelia-ak
PRTBORSC	Borrelia S och Csv-ak	S+Csv Borrelia-ak

Profilkod	Nuvarande namn, profil	Nytt namn, profil
PRTVZVG	VZV (immunitet)	VZV-ak immunitet
PRTVZVGM	VZV-ak, (med symtom)	VZV-ak med symtom
PRTGRSMV	Gravscreen mv m rub	Gravscreen inkl. rub
PRTGRMV	Gravscreen mv	Gravscreen utan rub
PRTSTICK	Stick smittkälla	Stickskada Index

Tabellen nedan visar analyser med justerat namn.

Analyskod	Nuvarande namn analys	Nytt namn analys
PHBVDNA	Hepatit B DNA	P-Hepatit B DNA
SHIVAGAK	S-HIV 1+2-ak+ag	S-HIV 1/2-ak/ag
SHTLVAK	S-HTLV 1+2-ak	S-HTLV 1/2-ak

Tabellen nedan anger nya profiler och dess ingående analys.

Profilkod	Namn profil	Analyskod	Namn ingående analys
PRTCMVIM	S-CMV-ak immunitet	SCMVAKG	S-CMV-ak (IgG)
PRTHIVS	HIV screening	SHIVAGAK	S-HIV 1/2-ak/ag
PRHTLVS	HTLV screening	SHTLVAK	S-HTLV 1/2-ak
PRTRUBIM	Rubella immunitet	SRUBAKG	S-Rubellav-ak (IgG)

Claudia Popa Överläkare, Klinisk Mikrobiologi och virologi, claudia.popa@unilabs.com

Camilla Kiszakiewicz, Specialistläkare Klinisk mikrobiologi,
camilla.kiszakiewicz@unilabs.com

Michael Toepfer, Överläkare Klinisk mikrobiologi, michael.toepfer@unilabs.com

Meddelande till systemansvarig för journalsystem

Följande ändringar kommer att gå i drift **2026-03-11**

Till mottagningar/avdelningar som använder Melior**Nya analyser/undersökningar Mikro**

- Analyskod: SINACOD; analysnamn: Actinomycesodl-sinus
- Profilkod: PRMLUFTA; profilnamn: NPH-Luftv.panel akut

Nya analyser/profiler Kemi

- Analyskod: SNFL; analysnamn: S-NfL lätt ppeptid
- Analyskod: XBBLY2; analysnamn: B-Bly.
- Profilkod: PRTTNIIT; profilnamn: Interferens Tnl/TnT

Ändringar analyser/undersökningar Mikro

- Analyskod: PHBVDNA; nytt analysnamn: P-Hepatit B DNA
- Analyskod: SHIVAGAK; nytt analysnamn: S-HIV 1/2-ak/ag
- Analyskod: SHTLVAK; nytt analysnamn: S-HTLV 1/2-ak
- Profilkod: PRTCMV; nytt profilnamn: S-CMV-ak sjukdom
- Profilkod: PRTHEPA; nytt profilnamn: Hep A-akut infektion
- Profilkod: PRTHEAIM; nytt profilnamn: Hep A immunitet
- Profilkod: PRTHEPB; nytt profilnamn: Hepatit B screening
- Profilkod: PRTHBSMI; nytt profilnamn: HepB kronisk övervak
- Profilkod: PRTHBVAC; nytt profilnamn: Hep B immunitet
- Profilkod: PRTHEPC; nytt profilnamn: Hepatit C screening
- Profilkod: PRTBORR; nytt profilnamn: S-Borrelia-ak
- Profilkod: PRTBORSC; nytt profilnamn: S+Csv Borrelia-ak
- Profilkod: PRTVZVG; nytt profilnamn: VZV-ak immunitet
- Profilkod: PRTVZVGM; nytt profilnamn: VZV-ak med symtom

- Profilkod: PRTGRSMV; nytt profilnamn: Gravscreen inkl. rub
- Profilkod: PRTGRMV; nytt profilnamn: Gravscreen utan rub
- Profilkod: PRTSTICK; nytt profilnamn: Stickskada Index

Ändringar analyser/profiler Kemi

- –

Borttagna analyser/undersökningar Mikro

- Undersökningskod: ULUFTV; undersökningsnamn: Luftvägspanel-NPH

Borttagna analyser/profiler Kemi

- Analyskod: PPROKAL; analysnamn: P-Prokalcitonin kvan
- Analyskod: XBBLY; analysnamn: B-Bly

Till mottagningar som använder Asynja visph

Nya analyser/undersökningar Mikro

- Profilkod: PRTHIVS; profilnamn: HIV screening
- Profilkod: PRHTLVVS; profilnamn: HTLV screening
- Profilkod: PRTRUBIM; profilnamn: Rubella immunitet
- Profilkod: PRTCMVIM; profilnamn: S-CMV-ak immunitet
- Profilkod: PRMLUFT; nytt profilnamn: NPH-Luftvägspanel

Nya analyser/profiler Kemi

- Analyskod: SNFL; analysnamn: S-NfL lätt ppeptid
- Analyskod: XBBLY2; analysnamn: B-Bly.

Ändringar analyser/undersökningar Mikro

- Analyskod: PHBVDNA; nytt analysnamn: P-Hepatit B DNA
- Analyskod: SHIVAGAK; nytt analysnamn: S-HIV 1/2-ak/ag
- Analyskod: SHTLVAK; nytt analysnamn: S-HTLV 1/2-ak
- Profilkod: PRTCMV; nytt profilnamn: S-CMV-ak sjukdom

- Profilkod: PRTHEPA; nytt profilnamn: Hep A-akut infektion
- Profilkod: PRTHEAIM; nytt profilnamn: Hep A immunitet
- Profilkod: PRTHEPB; nytt profilnamn: Hepatit B screening
- Profilkod: PRTHBSMI; nytt profilnamn: HepB kronisk övervak
- Profilkod: PRTHBVAC; nytt profilnamn: Hep B immunitet
- Profilkod: PRTHEPC; nytt profilnamn: Hepatit C screening
- Profilkod: PRTBORR; nytt profilnamn: S-Borrelia-ak
- Profilkod: PRTBORSC; nytt profilnamn: S+Csv Borrelia-ak
- Profilkod: PRTVZVG; nytt profilnamn: VZV-ak immunitet
- Profilkod: PRTVZVGM; nytt profilnamn: VZV-ak med symptom
- Profilkod: PRTGRSMV; nytt profilnamn: Gravscreen inkl. rub
- Profilkod: PRTGRMV; nytt profilnamn: Gravscreen utan rub
- Profilkod: PRTSTICK; nytt profilnamn: Stickskada Index

Ändringar analyser/profiler Kemi

- –

Borttagna analyser/undersökningar Mikro

- –

Borttagna analyser/profiler Kemi

- Analyskod: XBBLY; analysnamn: B-Bly

Planeringskalender för nästkommande tidpunkter när ändringar sker i analyskatalogen för år 2026 är följande:

- Onsdag 20/5
- Onsdag 7/10
- Onsdag 25/11

Frågor angående analyskataloger ställs till: servicedesk.labit@unilabs.com
Central systemförvaltningsorganisation Unilabs