

Enköpings Pastorat
Mikael Wallander
Västra Ringgatan 9
745 22 ENKÖPING

AR-25-QI-045256-01
EUSELI2-01406127

Kundnummer: SL7626536

Uppdragsmärkn.
5170-681-2306

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-02190706	Ankomsttemp °C Kem	2
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-02-18 13:40
Matris:	Dricksvatten hos användaren	Provtagare**	Mikael Wallander
Provet ankom:	2025-02-19	Avhärdning**	Ja
Utskriftsdatum:	2025-04-17		
Analyserna påbörjades:	2025-02-19		
Provmärkning:	Köksblandare / Teda FH		
Analys	Resultat	Enhet	Mäto. Metod/ref
Vattentemperatur vid provtagning	8.3	°C	b)*
Uran 234	0.695	Bq/l	NF ISO 13166 : 2020 a)
Uran 234, Absolut mätsäkerhet	0.070	Bq/l	NF ISO 13166 : 2020 a)
Uran 234, Detektionsgräns	0.005	Bq/l	NF ISO 13166 : 2020 a)
Uran 234, Analys påbörjad	03/03/2025		NF ISO 13166 : 2020 a)
Uran 234, Referensdatum	04/03/2025		NF ISO 13166 : 2020 a)
Uran 238	0.212	Bq/l	NF ISO 13166 : 2020 a)
Uran 238, Absolut mätsäkerhet	0.025	Bq/l	NF ISO 13166 : 2020 a)
Uran 238, Detektionsgräns	0.003	Bq/l	NF ISO 13166 : 2020 a)
Uran 238, Analys påbörjad	03/03/2025		NF ISO 13166 : 2020 a)
Uran 238, Referensdatum	04/03/2025		NF ISO 13166 : 2020 a)
Radium 226	0.128	Bq/l	Internal Method T-RAD-WO87242 ver.2.2; Internal Method T-RAD-WO87244 ver. 2.3; Internal Method T-RAD-WO87246 ver. 1.2 a)

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätsäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätsäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätsäkerheten kan anges som avvikelse i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätsäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätsäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

AR-003v63

Sida 1 av 3

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Radium 226, Absolut mätosäkerhet	0.049 Bq/l	Internal Method T-RAD-WO87242 ver.2.2; Internal Method T-RAD-WO87244 ver. 2.3; Internal Method T-RAD-WO87246 ver. 1.2	a)
Radium 226, Detektionsgräns	0.07 Bq/l	Internal Method T-RAD-WO87242 ver.2.2; Internal Method T-RAD-WO87244 ver. 2.3; Internal Method T-RAD-WO87246 ver. 1.2	a)
Radium 226, Analys påbörjad	24/03/2025	Internal Method T-RAD-WO87242 ver.2.2; Internal Method T-RAD-WO87244 ver. 2.3; Internal Method T-RAD-WO87246 ver. 1.2	a)
Radium 226, Referensdatum	26/03/2025	Internal Method T-RAD-WO87242 ver.2.2; Internal Method T-RAD-WO87244 ver. 2.3; Internal Method T-RAD-WO87246 ver. 1.2	a)
Radium 228	0.24 Bq/l	Internal Method T-RAD-WO87244 ver. 2.3; Internal Method T-RAD-WO87247 ver. 1.2	a)
Radium 228, Absolut mätosäkerhet	0.078 Bq/l	Internal Method T-RAD-WO87244 ver. 2.3; Internal Method T-RAD-WO87247 ver. 1.2	a)
Radium 228, Detektionsgräns	0.02 Bq/l	Internal Method T-RAD-WO87244 ver. 2.3; Internal Method T-RAD-WO87247 ver. 1.2	a)
Radium 228, Analys påbörjad	04/03/2025	Internal Method T-RAD-WO87244 ver. 2.3; Internal Method T-RAD-WO87247 ver. 1.2	a)
Radium 228, Referensdatum	07/03/2025	Internal Method T-RAD-WO87244 ver. 2.3; Internal Method T-RAD-WO87247 ver. 1.2	a)
Bly 210	<0.02 Bq/l	NF EN ISO 13163 : 2021 (from NF EN ISO 13163:2022)	a)

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelse i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

AR-003v63

Sida 2 av 3

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Bly 210, Absolut mätosäkerhet	-	Bq/l	NF EN ISO 13163 : 2021 (from NF EN ISO 13163:2022)	a)
Bly 210, Detektionsgräns	0.02	Bq/l	NF EN ISO 13163 : 2021 (from NF EN ISO 13163:2022)	a)
Bly 210, Analys påbörjad	03/03/2025		NF EN ISO 13163 : 2021 (from NF EN ISO 13163:2022)	a)
Bly 210, Referensdatum	08/03/2025		NF EN ISO 13163 : 2021 (from NF EN ISO 13163:2022)	a)
Polonium 210	0.005	Bq/l	NF EN ISO 13161: 2020	a)
Polonium 210, Absolut mätosäkerhet	0.0017	Bq/l	NF EN ISO 13161: 2020	a)
Polonium 210, Detektionsgräns	0.002	Bq/l	NF EN ISO 13161: 2020	a)
Polonium 210, Analys påbörjad	05/03/2025		NF EN ISO 13161: 2020	a)
Polonium 210, Referensdatum	06/03/2025		NF EN ISO 13161: 2020	a)
Total indikativ dos	0.2	mSv/year	Arrêté du 9 décembre 2015; DGS/EA4/2007/232 du 13 juin 2007	a)
<i>gränsvärde 0,1</i> Kemisk bedömning Analysresultat uppfyller inte gränsvärdeskrav enligt LIVSFS 2022:12 pga total indikativ dos.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Eichrom Radioactivité, FRANCE, COFRAC TESTING 1-6490
b) Uppgift från provtagare

Kopia till:

Miljöavdelningen (miljoavdelningen@enkoping.se)

Maria Panagioti Theodorou, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelse i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

AR-003v63

Sida 3 av 3

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

