

Avser

Dricksvattenkontroll
Råvatten för dricksvattenproduktion

 Anläggning : Magra VV
 Provpplats : 35.Råvatten
 Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2023-03-07	Ankomstdatum	: 2023-03-07
Provtagningsstidpunkt	: 1000	Ankomsttidpunkt	: 2350
Temperatur vid provtagning	: 7.4 °C	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: 35	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-03-08
Provtagare	: Dag Olsson		
Fakturareferens	: F29400		
Projektkod	: VV		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
DIN 38407-42 mod.	PFBS	< 0.3	± 0.30	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFHxS	< 0.3	± 0.30	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFOS, linjär	1.2	± 0.36	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFOS, grenad	< 0.5	± 0.20	ng/l
Beräknad	PFOS, total	1.2	± 0.36	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFPeA	< 0.6	± 0.60	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFHxA	< 0.3	± 0.30	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFHpA	< 0.3	± 0.30	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFOA, linjär	< 0.3	± 0.30	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFOA, grenad	< 0.3	± 0.30	ng/l
Beräknad	PFOA, total	< 0.3	± 0.30	ng/l
DIN 38407-42 mod.	6:2 FTS	1.1	± 0.33	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFBA	< 0.6	± 0.60	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFNA	< 0.6	± 0.60	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFDA	< 0.6	± 0.60	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFOSA	< 0.3	± 0.30	ng/l
Beräknad	Summa 4 PFAS	1.2		ng/l
Beräknad	Summa 11 PFAS	2.3		ng/l

Summa 11 PFAS utgörs av de 11 föreningar som ingår i Livsmedelsverkets rekommenderade analysomfattning fram till 2023.

 Angiven mätosäkerhet är beräknad med täckningsfaktor $k = 2$. Mätosäkerheten för ackrediterade mikrobiologiska analyser kan erhållas från laboratoriet efter begäran.

Kommentarer

Laboratorieaktivitet startad anger datum då beredning av provet startades. Mer detaljerad information kan fås via vår

(forts.)

Avser

Dricksvattenkontroll**Råvatten för dricksvattenproduktion**

Anläggning : Magra VV
Provplats : 35.Råvatten
Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2023-03-07	Ankomstdatum	: 2023-03-07
Provtagningstidpunkt	: 1000	Ankomsttidpunkt	: 2350
Temperatur vid provtagning	: 7.4 °C	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: 35	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-03-08
Provtagare	: Dag Olsson		
Fakturareferens	: F29400		
Projektkod	: VV		

kundportal @mis.

Samtliga resultat för PFAS, förutom för PFOS och PFOA, avser linjär isomer.

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

Förhöjd rapporteringsgräns för PFOS på grund av störningar från andra ämnen i provet.
Detta medför också att mätosäkerheten är högre än vad som angivits ovan.

Linköping 2023-03-10

Kopia sänds till
vatten@alingsas.se
miljo@alingsas.se

Magnus Casselgren
Granskningsansvarig