

Avser

Vattenverk	Råvatten för dricksvattenproduktion
Plats	: Degerfors vattenverk
Plats	: Råvatten
Platspaket	: Kemisk

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2023-08-08	Ankomstdatum	: 2023-08-08
Provtagningsstidpunkt	: -	Ankomsttidpunkt	: 1455
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid uppackning	: 12 °C
Provets märkning	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-08-09
Provtagare	: -		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
DIN 38407-42 mod.	PFBS (1)	< 0.3	± 0.30	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFHxS (1)	< 0.3	± 0.30	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFOS, linjär (1)	0.24	± 0.20	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFOS, grenad (1)	< 0.2	± 0.20	ng/l
Beräknad	PFOS, total (1)	0.24	± 0.20	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFPeA (1)	< 0.6	± 0.60	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFHxA (1)	< 0.3	± 0.30	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFHpA (1)	< 0.3	± 0.30	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFOA, linjär (1)	< 0.3	± 0.30	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFOA, grenad (1)	< 0.3	± 0.30	ng/l
Beräknad	PFOA, total (1)	< 0.3	± 0.30	ng/l
DIN 38407-42 mod.	6:2 FTS (1)	< 0.3	± 0.30	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFBA (1)	< 0.6	± 0.60	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFNA (1)	< 0.6	± 0.60	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFDA (1)	< 0.6	± 0.60	ng/l
DIN 38407-42 mod.	PFOSA (1)	< 0.3	± 0.30	ng/l
Beräknad	Summa 4 PFAS (1)	0.24		ng/l
Beräknad	Summa 11 PFAS (1)	0.24		ng/l

(1) Resultat levererat av SGS, Linköping

PFOS = Perfluoroktansulfonat PFOA = Perfluoroktansyra 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

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

(forts.)

Rapport Nr 23042154

Uppdragsgivare

Degerfors kommun
Serviceförvaltningen84 VA-verket Vatten
693 80 DEGERFORS

Avser

Vattenverk**Råvatten för dricksvattenproduktion**Plats : Degerfors vattenverk
Plats : Råvatten
Platspaket : Kemisk**Information om provet och provtagningen**

Provtagningsdatum	: 2023-08-08	Ankomstdatum	: 2023-08-08
Provtagningsstidpunkt	: -	Ankomsttidpunkt	: 1455
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid uppäckning	: 12 °C
Provets märkning	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-08-09
Provtagare	: -		

*Provtagningsfakta har lämnats av kund.**Laboratorieaktivitet startad anger datum då beredning av provet startades. Mer detaljerad information kan fås via vår kundportal @mis.*

Karlstad 2023-08-16

Rapporten har granskats och godkänts av

Bengt Friberg
Analysansvarig

Kontrollnr 4576 6238 9153 7085

Kopia sänds till

jan.blom@degerfors.se
janne.gustafsson@degerfors.se
robin.johansson@degerfors.se
linus.malman@degerfors.se
bygg.miljo@degerfors.se
johan.nilsson@degerfors.se