

Avser

Avloppsvatten

Rubrik 1 : Avl Landsort
Rubrik 2 : Norra reningsverket
Rubrik 3 : Inkommande avloppsvatten

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2023-05-30	Ankomstdatum	: 2023-05-30
Provtagningsstidpunkt	: 0800	Ankomsttidpunkt	: 2150
Temperatur vid provtagning	: 11 °C	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provets märkning	: Norra Reningsverket	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-05-31
Provtagare	: Stefan		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 20236:2021	Kväve total, N	220	± 44	mg/l
SS-EN ISO 15681-2:2018	Fosfor total, P	100	± 10	mg/l
SS-EN ISO 5815-1:2019	BOD7 (ATU)	250	± 50	mg/l

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

Kommentar

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

Analysen av BOD är utförd på prov som varit fryst.

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

Analysen av BOD är utförd på prov som varit fryst, tinats och frysts igen.

Linköping 2023-06-22

Louise Malm
Granskningsansvarig

Kopia sänds till
michael.werner@sfv.se
miljokontoret@smohf.se
Stefan.klang@driftteam.se
Richard.krentzel@sfv.se
tore@landsort.com
carolina.hedlund@sfv.se

Avser

Avloppsvatten

Rubrik 1 : Avl Landsort
Rubrik 2 : Norra reningsverket
Rubrik 3 : Utgående avloppsvatten

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2023-05-30	Ankomstdatum	: 2023-05-30
Provtagningsstidpunkt	: 0800	Ankomsttidpunkt	: 2150
Temperatur vid provtagning	: 13 °C	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provets märkning	: Norra Reningsverket	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-05-31
Provtagare	: Stefan		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 20236:2021	Kväve total, N	110	± 22	mg/l
SS-EN ISO 15681-2:2018	Fosfor total, P	16	± 1.6	mg/l
SS-EN ISO 5815-1:2019	BOD7 (ATU)	10	± 2.0	mg/l

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

Kommentar

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

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

Analysen av BOD är utförd på prov som varit fryst, tinats och frysts igen.

Linköping 2023-06-20

Mirja Torsson
Granskningsansvarig

Kopia sänds till
michael.werner@sfv.se
miljokontoret@smohf.se
Stefan.klang@driftteam.se
Richard.krentzel@sfv.se
tore@landsort.com
carolina.hedlund@sfv.se

Avser

Avloppsvatten

Rubrik 1 : Avl Landsort
Rubrik 2 : Södra reningsverket
Rubrik 3 : Utgående avloppsvatten

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2023-05-30	Ankomstdatum	: 2023-05-30
Provtagningsstidpunkt	: 0830	Ankomsttidpunkt	: 2150
Temperatur vid provtagning	: 12 °C	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provets märkning	: Södra Reningsverket	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-05-31
Provtagare	: Stefan		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 20236:2021	Kväve total, N	18	± 3.6	mg/l
SS-EN ISO 15681-2:2018	Fosfor total, P	6.6	± 0.66	mg/l
SS-EN ISO 5815-1:2019	BOD7 (ATU)	< 3	± 1.8	mg/l

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

Kommentar

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

Analysen av BOD är utförd på prov som varit fryst.

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

Linköping 2023-06-13

Cornelia Lindeberg
Laboratorieförstaperson

Kopia sänds till
michael.werner@sfv.se
miljokontoret@smohf.se
Stefan.klang@driftteam.se
Richard.krentzel@sfv.se
tore@landsort.com
carolina.hedlund@sfv.se

Avser

Avloppsvatten

Rubrik 1 : Avl Landsort
Rubrik 2 : Södra reningsverket
Rubrik 3 : Inkommande avloppsvatten

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2023-05-30	Ankomstdatum	: 2023-05-30
Provtagningsstidpunkt	: 0830	Ankomsttidpunkt	: 2150
Temperatur vid provtagning	: 13 °C	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provets märkning	: Södra Reningsverket	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-05-31
Provtagare	: Stefan		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 20236:2021	Kväve total, N	75	± 15	mg/l
SS-EN ISO 15681-2:2018	Fosfor total, P	36	± 3.6	mg/l
SS-EN ISO 5815-1:2019	BOD7 (ATU)	280	± 56	mg/l

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

Kommentar

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

Analysen av BOD är utförd på prov som varit fryst.

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

Linköping 2023-06-13

Cornelia Lindeberg
Laboratorieförstaperson

Kopia sänds till
michael.werner@sfv.se
miljokontoret@smohf.se
Stefan.klang@driftteam.se
Richard.krentzel@sfv.se
tore@landsort.com
carolina.hedlund@sfv.se