

VATTENLABORATORIET  
611 83 NYKÖPING  
Tel: 0155-248158

Datum  
18-11-20

Kundnr  
436

Provnummer  
18 - 1583 - 2

Uppdragsgivare  
Sjöskogens Samfällighetsförening  
c/o Eva Olesen  
Sjöskogsvägen 22  
611 76 Nävekvärn

### Provuppgifter

Undersökningstyp: A-vatten utvidgad, dricksvatten hos användare, köpt  
Provart: Allmänt dricksvatten, dricksvatten hos användare  
Provtagningsplats: Sjöskogen nät  
Provmärkning: Sjöbergsbacken 24  
Provet taget: 18-10-23 08:10  
Provtagare: Roger Nordvall  
Provet inkom: 18-10-23 10:35

### Analysresultat

Parametrar	Metod	Resultat	Enhet
Benso(b+k)fluoranten	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Benso(g,h,i)perylen	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Indeno(1,2,3-c,d) pyren	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Summa PAH (4 st.)	Enl. Originalrapport	<0,02 -	µg/l
Benso(a)pyren	Enl. Originalrapport	<0,005 -	µg/l
Aldrin	Enl. Originalrapport	<0,015 -	µg/l
Dieldrin	Enl. Originalrapport	<0,015 -	µg/l
Heptaklor	Enl. Originalrapport	<0,015 -	µg/l
Heptakloreoxid	Enl. Originalrapport	<0,015 -	µg/l
Bromdiklormetan	Enl. Originalrapport	<1 -	µg/l
Dibromklormetan	Enl. Originalrapport	<1 -	µg/l
Tribrommetan (Bromoform)	Enl. Originalrapport	<1 -	µg/l
Triklormetan (Kloroform)	Enl. Originalrapport	<1 -	µg/l
Summa THM trihalometaner	Enl. Originalrapport	<1 -	µg/l
1,2-Dikloreten	Enl. Originalrapport	<0,5 -	µg/l
Bensen	Enl. Originalrapport	<0,1 -	µg/l
Tetrakloreten (Perkloretylen)	Enl. Originalrapport	<1 -	µg/l
Triklloreten (Triklöretylen)	Enl. Originalrapport	<1 -	µg/l
Summa tri - tetrakloreten	Enl. Originalrapport	<1 -	µg/l
Atrazin	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
BAM ( 2,6-Diklorbensamid)	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Bentazon	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Bitertanol	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Cyanazin	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Desetylatrazin	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Desisopropylatrazin	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Diklorprop	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Dimetoat	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Diuron	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
2,4-Diklorfenoxisyra	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Etofumesat	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Fenoxaprop	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l

VATTENLABORATORIET  
611 83 NYKÖPING  
Tel: 0155-248158

Provnummer  
18 - 1583 - 2

Hexazinon	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Propyzamid	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Isoproturon	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Kloridazon	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Klorsulfuron	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Kvinmerak	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
MCPA	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Mecoprop	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Metamitron	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Metazaklor	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Metribuzin	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Metsulfuronmetyl	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Simazin	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Terbutylazin	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Thifensulfuronmetyl	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
2,4,5-Triklorfenoxisyra	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
S:a Kvantifierade Bekämpningsmedel	Enl. Originalrapport	<0,05 -	µg/l
Ampa	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Glyfosat	Enl. Originalrapport	<0,01 -	µg/l
Cyanid tot. Cn	Enl. Originalrapport	<0,01 -	mg/l
Bromat. BrO <sub>3</sub>	Enl. Originalrapport	<3 -	µg/l
Radon. Rn	Enl. Originalrapport	49	Bq/l
Uran. U	Enl. Originalrapport	8,7	µg/l
Antimon. Sb	Enl. Originalrapport	<0,10 -	µg/l
Arsenik. As	Enl. Originalrapport	0,58	µg/l
Bly. Pb	Enl. Originalrapport	0,24	µg/l
Bor. B	Enl. Originalrapport	36	µg/l
Kadmium. Cd	Enl. Originalrapport	<0,010 -	µg/l
Krom. Cr	Enl. Originalrapport	0,086	µg/l
Nickel. Ni	Enl. Originalrapport	0,380	µg/l
Selen. Se	Enl. Originalrapport	<1 -	µg/l
Kvicksilver. Hg	Enl. Originalrapport	<0,1 -	µg/l
Järn. Fe	Enl. Originalrapport	<0,05 -	mg/l
Koppar. Cu	Enl. Originalrapport	0,13	mg/l
Mangan. Mn	Enl. Originalrapport	<0,02 -	mg/l
Aluminium, Al	Enl. Originalrapport	<0,03 -	mg/l
Total alfaaktivitet	Enl. Originalrapport	0,30	Bq/l
Total Betaaktivitet	Enl. Originalrapport	0,12	Bq/l
Total Betaaktivitet - K40	Enl. Originalrapport	<0,10 -	Bq/l
K40	Enl. Originalrapport	0,12	Bq/l

## Utlåtande och upplysningar

Kemisk bedömning enligt SLVFS 2001:30: Tjänligt som dricksvatten.

Kommentar:

**Gränsvärdet för total Alfaaktivitet är överskridet och därmed ska undersökning av den indikativa dosen**

VATTENLABORATORIET  
611 83 NYKÖPING  
Tel: 0155-248158

**Provnummer**  
**18 - 1583 - 2**

utföras. Detta enligt SLVFS 2001:30 bilaga 3, avsnitt B, del II.

Analyserat av SYNLAB Linköping, ackrediteringsnummer 1006.

Bedömningsunderlaget för SLVFS 2001:30 finns att läsa på internetsidan [www.slv.se](http://www.slv.se)

Analysrapporten består av två delprover med provnummer -1 och -2.

Kristina Holmstedt  
Ansvarig undersökare

**Kopiemottagare:**

Miljöenheten