

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start: 01-08-2022 kl.15:00
Prøvetager: Højvang/DAR
Analyseperiode: 01-08-2022 til 24-08-2022
Prøvetagningssted: **DKBW1216 Ravnsø Spejdercenter, / DKBW1216**
Prøvetype: **Ferskvand (analyseret som badevand)**
Udtagningsmetode: Enkeltprøve

Laboratorienr.: BD22300082-001
Emballage: Ok
Formål: Overvågning

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	0,0012	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	0,0012	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start: 01-08-2022 kl.15:58
Prøvetager: Højvang/DAR
Analyseperiode: 01-08-2022 til 24-08-2022
Prøvetagningssted: **DKBW942 Jaungyde, / DKBW942**
Prøvetype: **Ferskvand (analyseret som badevand)**
Udtagningsmetode: Enkeltprøve

Laboratorienr.: BD22300082-002
Emballage: Ok
Formål: Overvågning

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	#	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænse niveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start: 01-08-2022 kl.16:15
Prøvetager: Højvang/DAR
Analyseperiode: 01-08-2022 til 24-08-2022
Prøvetagningssted: **DKBW941 Knudhule, / DKBW941**
Prøvetype: **Ferskvand (analyseret som badevand)**
Udtagningsmetode: Enkeltprøve

Laboratorienr.: BD22300082-003
Emballage: Ok
Formål: Overvågning

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	#	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start:	01-08-2022 kl.16:42	Laboratorienr.:	BD22300082-004
Prøvetager:	Højvang/DAR	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	01-08-2022 til 24-08-2022	Formål:	Overvågning
Prøvetagningssted:	DKBW940 Sdr. Ege, / DKBW940		
Prøvetype:	Ferskvand (analyseret som badevand)		
Udtagningsmetode:	Enkeltprøve		

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	#	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start: 01-08-2022 kl.16:58
Prøvetager: Højvang/DAR
Analyseperiode: 01-08-2022 til 24-08-2022
Prøvetagningssted: **DKBW939 Birkhede Camping, / DKBW939**
Prøvetype: **Ferskvand (analyseret som badevand)**
Udtagningsmetode: Enkeltprøve

Laboratorienr.: BD22300082-005
Emballage: Ok
Formål: Overvågning

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	#	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afviselser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start: 01-08-2022 kl.17:20
Prøvetager: Højvang/DAR
Analyseperiode: 01-08-2022 til 24-08-2022
Prøvetagningssted: **Simminghøj Ry,**
Prøvetype: **Ferskvand (analyseret som badevand)**
Udtagningsmetode: Enkeltprøve

Laboratorienr.: BD22300082-006
Emballage: Ok
Formål: Overvågning

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	#	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start: 01-08-2022 kl.18:10
Prøvetager: Højvang/DAR
Analyseperiode: 01-08-2022 til 24-08-2022
Prøvetagningssted: **Hørning Strand,**
Prøvetype: **Ferskvand (analyseret som badevand)**
Udtagningsmetode: Enkeltprøve

Laboratorienr.: BD22300082-007
Emballage: Ok
Formål: Overvågning

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	#	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start: 01-08-2022 kl.18:32
Prøvetager: Højvang/DAR
Analyseperiode: 01-08-2022 til 24-08-2022
Prøvetagningssted: **DKBW1027 Stilling Badebro, / DKBW1027**
Prøvetype: **Ferskvand (analyseret som badevand)**
Udtagningsmetode: Enkeltprøve

Laboratorienr.: BD22300082-008
Emballage: Ok
Formål: Overvågning

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	#	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start: 01-08-2022 kl.18:56
Prøvetager: Højvang/DAR
Analyseperiode: 01-08-2022 til 24-08-2022
Prøvetagningssted: **DKBW1028 Næsset, / DKBW1028**
Prøvetype: **Ferskvand (analyseret som badevand)**
Udtagningsmetode: Enkeltprøve

Laboratorienr.: BD22300082-009
Emballage: Ok
Formål: Overvågning

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)(1)	<0,002	µg/L		0,002	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	0,0024	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	0,0024	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve:

(1) Forhøjet detektionsgrænse pga. interferens.

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start: 01-08-2022 kl.19:17
Prøvetager: Højvang/DAR
Analyseperiode: 01-08-2022 til 24-08-2022
Prøvetagningssted: **DKBW1901 Skanderborg Bybad (Kulturhuset), / DKBW1901**
Prøvetype: **Ferskvand (analyseret som badevand)**
Udtagningsmetode: Enkeltprøve

Laboratorienr.: BD22300082-010
Emballage: Ok
Formål: Overvågning

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)(1)	<0,002	µg/L		0,002	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	0,0020	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	0,0020	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve:

(1) Forhøjet detektionsgrænse pga. interferens.

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start: 01-08-2022 kl.19:17
Prøvetager: Højvang/DAR
Analyseperiode: 01-08-2022 til 24-08-2022
Prøvetagningssted: **Skanderborg Bybad (indre bassin),**
Prøvetype: **Ferskvand (analyseret som badevand)**
Udtagningsmetode: Enkeltprøve

Laboratorienr.: BD22300082-011
Emballage: Ok
Formål: Overvågning

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)(1)	<0,002	µg/L		0,002	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	0,0020	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	0,0020	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve:

(1) Forhøjet detektionsgrænse pga. interferens.

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start: 01-08-2022 kl.19:34
Prøvetager: Højvang/DAR
Analyseperiode: 01-08-2022 til 24-08-2022
Prøvetagningssted: **DKBW1029 Søbadet Badeanstalt, / DKBW1029**
Prøvetype: **Ferskvand (analyseret som badevand)**
Udtagningsmetode: Enkeltprøve

Laboratorienr.: BD22300082-012
Emballage: Ok
Formål: Overvågning

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)(1)	<0,002	µg/L		0,002	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	0,0015	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	0,0015	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve:

(1) Forhøjet detektionsgrænse pga. interferens.

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start:	01-08-2022 kl.19:53	Laboratorienr.:	BD22300082-013
Prøvetager:	Højvang/DAR	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	01-08-2022 til 24-08-2022	Formål:	Overvågning
Prøvetagningssted:	Kærligheden Vrold,		
Prøvetype:	Ferskvand (analyseret som badevand)		
Udtagningsmetode:	Enkeltprøve		

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	0,0012	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	0,0012	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start: 01-08-2022 kl.21:18
Prøvetager: Højvang/DAR
Analyseperiode: 01-08-2022 til 24-08-2022
Prøvetagningssted: **DKBW948 Holmens Camping, / DKBW948**
Prøvetype: **Ferskvand (analyseret som badevand)**
Udtagningsmetode: Enkeltprøve

Laboratorienr.: BD22300082-014
Emballage: Ok
Formål: Overvågning

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	#	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start: 01-08-2022 kl.21:34
Prøvetager: Højvang/DAR
Analyseperiode: 01-08-2022 til 24-08-2022
Prøvetagningssted: **Ry Højskole,**
Prøvetype: **Ferskvand (analyseret som badevand)**
Udtagningsmetode: Enkeltprøve

Laboratorienr.: BD22300082-015
Emballage: Ok
Formål: Overvågning

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	#	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start: 01-08-2022 kl.21:56
Prøvetager: Højvang/DAR
Analyseperiode: 01-08-2022 til 24-08-2022
Prøvetagningssted: **FD F Sletten (Bøgedalsvej 16),**
Prøvetype: **Ferskvand (analyseret som badevand)**
Udtagningsmetode: Enkeltprøve

Laboratorienr.: BD22300082-016
Emballage: Ok
Formål: Overvågning

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	#	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start: 02-08-2022 kl.14:43
Prøvetager: Højvang/DAR
Analyseperiode: 01-08-2022 til 24-08-2022
Prøvetagningssted: **DKBW1031 Skanderborg Sø Camping, / DKBW1031**
Prøvetype: **Ferskvand (analyseret som badevand)**
Udtagningsmetode: Enkeltprøve

Laboratorienr.: BD22300082-017
Emballage: Ok
Formål: Overvågning

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	0,0016	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	0,0016	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afvielser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

ANALYSERAPPORT

Skanderborg Kommune
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

Sagsnavn: Rute S1 og S2 - 1.
august 2022 - PFAS
Antal prøver: 18
Prøver modtaget: 01-08-2022
Rapport dato: 24-08-2022
Rapport nr.: 42595

Prøvetagning, start:	01-08-2022 kl.20:44	Laboratorienr.:	BD22300082-018
Prøvetager:	Højvang/DAR	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	01-08-2022 til 24-08-2022	Formål:	Overvågning
Prøvetagningssted:	Vandrehjemmet,		
Prøvetype:	Ferskvand (analyseret som badevand)		
Udtagningsmetode:	Enkeltprøve		

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006+MST vejl. nr. 2:1985

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoromonansyre (PFNA)(1)	<0,002	µg/L		0,002	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0,001	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
Perfluoroktansyre (PFOA)	0,0019	µg/L		0,001	Egen metode:2022, HM192*	d 50
PFAS sum af 4	0,0019	µg/L			Egen metode:2022, HM192*	d 50

Afviselser/kommentarer til denne prøve:

(1) Forhøjet detektionsgrænse pga. interferens.

Lokationsreference:

d) Højvang Laboratorier A/S, Dianalund. DANAK nr.: 428

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Højvang Laboratorier A/S undsiger at udtale sig om holdninger og fortolkninger.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med anvendelsen af de opgivne minimum og maksimum værdier eller anvendelse af de foretagne klassificeringer.

Udført iht:

BEK nr 2362 af 26/11/2021 Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger

BEK nr 917 af 27/06/2016 Bekendtgørelse om badevand og badeområder

Prøven er udtaget i henhold til gældende prøvetagningsplan/aftale.

Godkendt af:

Carina Hansen
Teamleder Vand & Speciale

Sendt til:

badevand@skanderborg.dk - 3. Skanderborg Kommune

Bilag til denne rapport:

Ingen

Rapport status: Final

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.