

**ANALYSERAPPORT 581431**

Version: 1
 Sagsnr:
 Rekv. nr:
 Genereret: 23.09.2026
 Bilag:

Dyngby Strands Vandværk
 Grindsnabevej 11
 8300 Odder

LAB nr:	26-28485, Prøve nr. 724280	Prøvetager:	MTN, SGS Denmark A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 Flushprøve
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - PFAS	Prøvetagningsperiode:	10.09.2026 08:29 - 10.09.2026 08:39
Prøvested:	Dyngby Strands Vandværk - Jupiter 79184	Prøvetagningssted:	Afgang vandværk
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 1272 af 31.10.2025	Analyseperiode:	10.09.2026 - 23.09.2026

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
PFBS (sum af forgrenet og lineær)	<0.3 ng/L	-	-		0.3	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFPeS (sum af forgrenet og lineær)	<0.3 ng/L	-	-		0.3	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFHxS (sum af forgrenet og lineær)	<0.3 ng/L	-	-		0.3	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFHpS (sum af forgrenet og lineær)	<0.3 ng/L	-	-		0.3	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFOS (sum af forgrenet og lineær)	<0.2 ng/L	-	-		0.2	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFNS (sum af forgrenet og lineær)	<0.3 ng/L	-	-		0.3	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFDS (sum af forgrenet og lineær)	<1 ng/L	-	-		1	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFUnDS (sum af forgrenet og lineær)	<1 ng/L	-	-		1	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFDDoS (sum af forgrenet og lineær)	<1 ng/L	-	-		1	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFTTrDS (sum af forgrenet og lineær)	<1 ng/L	-	-		1	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFBA (sum af forgrenet og lineær)	<0.6 ng/L	-	-		0.6	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFPeA (sum af forgrenet og lineær)	<0.3 ng/L	-	-		0.3	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFHxA (sum af forgrenet og lineær)	<0.3 ng/L	-	-		0.3	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFHpA (sum af forgrenet og lineær)	<0.3 ng/L	-	-		0.3	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFOA (sum af forgrenet og lineær)	<0.3 ng/L	-	-		0.3	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFNA (sum af forgrenet og lineær)	<0.3 ng/L	-	-		0.3	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFDA (sum af forgrenet og lineær)	<0.3 ng/L	-	-		0.3	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFUnDA (sum af forgrenet og lineær)	<1 ng/L	-	-		1	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFDDoDA (sum af forgrenet og lineær)	<1 ng/L	-	-		1	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFTTrDA (sum af forgrenet og lineær)	<1 ng/L	-	-		1	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
6:2 FTS (sum af forgrenet og lineær)	<0.3 ng/L	-	-		0.3	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFOSA (sum af forgrenet og lineær)	<0.3 ng/L	-	-		0.3	#ISO 21675:2019 Swedac 1006	30%
PFAS Sum (22) LB	<0.2 ng/L	-	100		0.2	#Beregning Swedac 1006	-
PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS Sum (4) LB	<0.2 ng/L	-	2		0.2	#Beregning Swedac 1006	-

Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

LAB nr:	26-28486, Prøve nr. 724281	Prøvetager:	MTN, SGS Denmark A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 Flushprøve
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - PCP	Prøvetagningsperiode:	10.09.2026 08:29 - 10.09.2026 08:39
Prøvested:	Dyngby Strands Vandværk - Jupiter 79184	Prøvetagningssted:	Afgang vandværk
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 1272 af 31.10.2025	Analyseperiode:	10.09.2026 - 23.09.2026

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Pentachlorophenol	<0.01 µg/L	-	0.01		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%

Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

Analyserapporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.



SGS Denmark A/S
Bøgildsmindevej 21
9400 Nørresundby, Danmark
Telefon: +45 98 19 39 00
E-mail: dk.ie.lab@sgs.com

LAB nr:	26-28487, Prøve nr. 724282	Prøvetager:	MTN, SGS Denmark A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 Flushprøve
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol E	Prøvetagningsperiode:	10.09.2026 08:29 - 10.09.2026 08:39
Prøvested:	Dyngby Strands Vandværk - Jupiter 79184	Prøvetagningssted:	Afgang vandværk
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 1272 af 31.10.2025	Analyseperiode:	10.09.2026 - 23.09.2026

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	9.8 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.5 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Ledningsevne	55.5 mS/m	30	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
NVOC	1.4 mg/L	-	4		0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
Ammonium	<0.02 mg/L	-	0.05		0.02	M-0014 DS 224	10%
Jern	0.006 mg/L	-	0.2		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	<0.001 mg/L	-	0.05		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Nitrat	0.9 mg/L	-	50		0.3	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	<0.001 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS/EN 26777:2003	10%
Ilt	10.9 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012	10%
Hårdhed	14.3 °dH	-	-		0.05	Beregning	10%
Nikkel	0.05 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Calcium	87.9 mg/L	-	200		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	8.63 mg/L	-	50		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Arsen	1.15 µg/L	-	5		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.25
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.25
Enterokokker	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0135 ISO 7899-2	Ig0.11
Kimtal 22°C	<1 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.15
Aggressiv CO2	<5 mg/L	-	2		5	M-0004 DS 236	10%
Bicarbonat HCO3	282 mg/L	-	-		0.5	M-0006 DS 256	10%
Methan	<0.01 mg/L	-	0.01		0.01	#HS-GC-FID DANAK 361	20%
Svovlbrinte	<0.01 mg/L	-	0.05		0.01	M-0098 DS 278:1976	10%

Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

Analyserapporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.



SGS Denmark A/S
Bøgildsmindevej 21
9400 Nørresundby, Danmark
Telefon: +45 98 19 39 00
E-mail: dk.ie.lab@sgs.com

LAB nr:	26-28488, Prøve nr. 724283	Prøvetager:	MTN, SGS Denmark A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 Flushprøve
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Pesticidkontrol	Prøvetagningsperiode:	10.09.2026 08:29 - 10.09.2026 08:39
Prøvested:	Dyngby Strands Vandværk - Jupiter 79184	Prøvetagningssted:	Afgang vandværk
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 1272 af 31.10.2025	Analyseperiode:	10.09.2026 - 23.09.2026

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
LM1 (6-Amino-1,3,5-triazin-2,4.-diol)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	*M-0165 LC-MS-MS	30%
LM2 (N-(4-amino-6-hydroxy-1,3,5-triazin-2-yl)-2...	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	*M-0165 LC-MS-MS	30%
LM4 (N-[4-(ethylamino)-6-hydroxy-1,3,5-triazin-...	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	*M-0165 LC-MS-MS	30%
DEET (Diethyltoluamid)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	*M-0165 LC-MS-MS	30%
DMSA (N,N-dimethylsulfamidsyre)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	*M-0165 LC-MS-MS	30%
CGA42447 (2,6-dimethylacetanilid)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	*M-0165 LC-MS-MS	30%
Pentachlorbenzen	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	*M-0208 GC-MS	30%
PPU (IN70941)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	*M-0165 LC-MS-MS	30%
LM3 (6-Hydroxy-7,7-dimethyl-6,8-dihydroimidazo[...	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	*M-0165 LC-MS-MS	30%
LM5 (6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine-2,4-diol)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
LM6 (4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-methyl-1,3...	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
R471811 (4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobenzenesulf...	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	*M-0165 LC-MS-MS	30%
Imazalil	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Metaldehyd	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Metamitron-desamino	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
TFMP (5-trifluoromethyl-2-(1H) pyridon)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Monuron	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
CGA369873 (2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methan...	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
CGA373464 ([[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)...	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	*M-0165 LC-MS-MS	30%
t-Sulfinyleddikesyre	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Trifluoreddikesyre (TFA)	<0.05 µg/L	-	9		0.05	*LC-MS/MS	30%
Alachlor ESA	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Dimethachlor ESA	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Dimethachlor OA	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Metazachlor ESA	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Metazachlor OA	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Propachlor ESA	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Chlorothalonil-amidsulfonsyre	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
1,2,4-Triazol	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
DMS (N,N-Dimethylsulfamid)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Chloridazon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Desphenyl-chloridazon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Methyl-desphenyl-chloridazon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
2,4 D	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Atrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Bentazon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Dichlorprop	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
ETU (Ethylenthiourea)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Hexazinon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Mechlorprop	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Metribuzin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Simazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
2,6-Dichlorbenzoesyre	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
2,4-Dichlorphenol	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0100 LC-MS	30%
4CPP (2-(4-chlorphenoxy)propionsyre)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
4-Nitrophenol	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
BAM (2,6-dichlorbenzamid)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%

Analyserapporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.



SGS Denmark A/S
Bøgildsmindevej 21
9400 Nørresundby, Danmark
Telefon: +45 98 19 39 00
E-mail: dk.ie.lab@sgs.com

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
DEIA (Desethyl-desisopropyl-atrazin)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Desethyl-atrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Desisopropyl-atrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Didealkyl-hydroxy-atrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Metribuzin-desamino-diketo	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Metribuzin-diketo	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Metaxyl	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
CGA62826 (N-(2,6-dimethylphenyl)-N-(Methoxyacet...	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
CGA108906 N-(2-carboxy-6-methylphenyl) N-(meth...	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	30%
Glyphosat	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0166 LC-MS-MS	30%
AMPA (Aminomethylphosphorsyre)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0166 LC-MS-MS	30%
Aldrin	<0.01 µg/L	-	0.03		0.01	M-0208 GC-MS	30%
Dieldrin	<0.01 µg/L	-	0.03		0.01	M-0208 GC-MS	30%
Heptachlor	<0.01 µg/L	-	0.03		0.01	M-0208 GC-MS	30%
Heptachlorepoxyd (sum af cis+trans)	<0.01 µg/L	-	0.03		0.01	M-0208 GC-MS	30%

Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

Rekvirent: Dyngby Strands Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Tilsyn og Rådgivning Vest, Odder Kommune (vedr. drikkevand)

Nørresundby d. 23.09.2026

Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse

<: Mindre end

*: Ikke omfattet af akkrediteringen

+/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%)

>: Større end

#: Akkrediteret af underleverandør

Annette Neve Batsberg

Annette Neve Batsberg, Quality/Reviewer

Analysereporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.