

Analysepakker iht. Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg



Kontrolparametre iht. Miljøstyrelsens vejledning

Bilag E. vandværk, kontrol	PCAGE
Vandtemperatur	
pH	
Ledningsevne	
Ilt	
Kimtal ved 22 °C	
Coliforme bakterier	
E. coli	
Enterokokker	
NVOC	
Ammonium	
Nitrat	
Nitrit	
Total hårdhed	
Calcium	
Magnesium	
Arsen	
Jern	
Mangan	
Nikkel	

Bilag F. ledningsnet, kontrol	PCAGF
Kimtal ved 22 °C	
Coliforme bakterier	
E. coli	
Enterokokker	
Nitrit	

Bilag E og F er analysepakker, der er sammensat ud fra Miljøstyrelsens vejledning om Vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg Drikkevandsvejledning nr. 55 februar 2022.

Gruppe A-parametre

PCABP
Temperatur
Smag
Lugt
pH
Ledningsevne
Kimtal ved 22 °C
Coliforme bakterier
E. coli
Intestinale enterokokker
Farvetal
Turbiditet
Jern



Gruppe B-parametre

Hovedbestanddele + uorg. sporstoffer	PCACJ
Hovedbestanddele	PCAFN
Temperatur	
NVOC	
Chlorid	
Sulfat	
Ammonium	
Nitrit	
Nitrat	
Fluorid	
Natrium	
Mangan	
Uorg. sporstoffer	PCAFM
Aluminium	
Antimon	
Arsen	
Bly	
Bor	
Cadmium	
Cobolt	
Chrom	
Cyanid	
Kobber	
Kviksølv	
Nikkel	
Selen	
Zink	
Uran	
Halogenholdige omdannelsesprodukter	PCACK
Chlorit	
Chlorat	
Bromat	
Radioaktivitetsindikatorer	PCACL
Radon	
Tritium	
Total indikativ dosis	
Chlorphenoler	PCACM
Pentachlorphenol	

Gruppe B-parametre

Materialemonomerer	PCACN
Acrylamid	
Epichlorhydrin	
Vinylchlorid	
Olieprodukter	PCACQ
Benzen	
PAH-forbindelser	PCACR
Fluoranthen	
Benzo(a)pyren	
Benzo(ghi)perylene	
Indeno(1,2,3-cd)pyren	
Benzo(b)fluoranthen	
Benzo(k)fluoranthen	
PFAS-forbindelser	PCAHY
PFOA	
PFOS	
PFNA	
PFHxS	
Sum af 4 PFAS	
PFBS	
PFOSA	
6:2 FTS	
PFBA	
PFPeA	
PFHxA	
PFHpA	
PFDA	
PFPeS	
PFDODA	
PFUnDA	
PFTTrDA	
PFHpS	
PFDS	
PFNS	
PFUnDS	
PFDoS	
PFTTrS	
Sum af 22 PFAS	

Gruppe B-parametre

Trifluoreddikesyre	PCAHQ
Trifluoreddikesyre (TFA)	
Opløsningsmidler, chlorholdige	PCACP
Dichlormethan	
Trichlormethan (chloroform)	
1,2-dichlorethan	
Trichlorethen	
Tetrachlorethen	
1,1-dichlorethen	
cis-1,2-dichlorethen	
trans-1,2-dichlorethen	
1,1,1-trichlorethan	
1,1,2-trichlorethan	
1,1,2,2-tetrachlorethan	
1,1,1,2-tetrachlorethan	
Bisphenol A	PCAIN
Bisphenol A	
Pesticider og nedbrydningsprodukter PCACS - bilag 2 + 1b Basispakke 54 stk.	
Aldrin	
Atrazin	
Bentazon	
Desphenyl-chloridazon	
Dieldrin	
Methyl-desphenyl-chloridazon	
Dichlorprop	
ETU(Ethylenthiourea)	
Glyphosat	
Heptachlor	
Heptachlorepoxyd	
Hexazinon	
Mechlorprop	
2,6-Dichlorbenzosyre	
2,4-Dichlorphenol	
4CPP (2-(4-chlorphenoxy)propionsyre)	
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propion-syre))	
4-Nitrophenol	
AMPA (Aminomethylphosphorsyre)	
BAM (2,6-Dichlorbenzamid)	
DEIA (Desethyldeisopropyl-atrazin)	

Gruppe B-parametre

(fortsat)
Desethyl-atrazin
Desisopropyl-atrazin
Didealkyl-hydroxy-atrazin
Simazin
1,2,4-Triazol
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)
Chlorothalonil-amidsulfonsyre
Alachlor ESA
Dimethachlor ESA
Dimethachlor OA
Metazachlor ESA
Metazachlor OA
Propachlor ESA
Monuron
(2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfon-syre
t-sulfinyleddikesyre (Acetochlor)
TFMP
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino] eddikesyre
Imazalil
Metamitron-desamino
Metaldehyd
6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine-2,4-diol (LM5)
4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-methyl 1,3,5-triazin-2(1H)-one (LM6)
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobenzenesulfonat (R471811)
IN70941, PPU
Pentachlorbenzen
6-Hydroxy-7,7-dimethyl-6,8-dihydroimidazol[1,2-a][1,3,5]triazine-2,4-dione (LM3)
N,N-dimethylsulfamidsyre (DMSA)
DEET (Diethyltoluamid)
2,6-dimethylacetanilid (CGA 42447)
6-Amino-1,3,5-triazin-2,4.-diol (LM1)
N-(4-amino-6-hydroxy-1,3,5-triazin-2-yl)-2-methylalanin (LM2)
N-[4-(ethylamino)-6-hydroxy-1,3,5-triazin-2-yl]-2-methylalanin (LM4)

PCAEV - Basispakke + kartoffelavl 60 stk.
Metribuzin
Metribuzin-diketo
Metribuzin-desamino-deketo
Metalaxyl
N-(2,6-dimethylphenyl)-N-(Methoxyacetyl) alanin (CGA62826)
N-(2-carboxy-6-methylphenyl) N-(methoxyacetyl)alanin (CGA108906)

Boringskontrol – bilag 8

Boringskontrol uden methan og svovlbrinte	PCAES
Temperatur	
pH	
Ilt	
Ledningsevne	
NVOC	
Calcium	
Magnesium	
Kalium	
Natrium	
Ammonium	
Chlorid	
Sulfat	
Nitrat	
Nitrit	
Fluorid	
Jern	
Phosphor	
Mangan	
Hydrogencarbonat	
Aggressiv kuldioxid	
Nikkel	
Arsen	
Barium	
Bor	
Cobolt	

Boringskontrol med methan og svovlbrinte	PCAEP
Boringskontrol + methan og svovlbrinte	

Pesticider og nedbrydnings-produkter - bilag 2 - 56 stk.	PCAEW
Pesticider og nedbrydningsprodukter	

Forenklet kontrol

Forenklet kontrol	PCAEN
Klarhed	
Farve	
Lugt	
pH	
Ledningsevne	
Kimtal ved 22°C	
Coliforme bakterier	
E. coli	
Nitrat	
Arsen	

Mikrobiologi

Mikrobiologisk, stor	PCAG6
Kimtal ved 22 °C	
Coliforme bakterier	
E. coli	
Intestinale enterokokker	

Mikrobiologisk, lille	PCAG2
Kimtal ved 22 °C	
Coliforme bakterier	
E. coli	

Prøvetagning

Prøvetagning	
CAY3E	Taphane u/flush
PCAPT	Prøvetagning m/flush
PCAPX	Efterf. prøve v. samme hane m/flush
CAY3F	Forenklet kontrol u/flush
CAY48	Boring
CAY7R	5 arbejdsdage u/flush
PCAPZ	5 arbejdsdage m/flush
CAY7G	Haste 3 arbejdsdage u/flush
PCAPU	Haste 3 arbejdsdage m/flush
CAY7I	Haste 1-2 arbejdsdage u/flush
PCAPW	Haste 1-2 arbejdsdage m/flush

Kontrolhyppigheder iflg. bekendtgørelse nr. 1272 af 31/10/2025 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg

Tabel 1. Mindste hyppighed for prøveudtagning og analyse med henblik på kontrol af overholdelsen

Distribueret eller produceret vandmængde inden for et forsyningsområde ^{1) 2)} m ³ pr. dag.		Gruppe A-parametre Antal prøver pr. år ³⁾	Gruppe B-parametre Antal prøver pr. år
	<10 m ³ vand pr. dag, når vand leveres som led i en kommerciel eller offentlig aktivitet	1	Én prøve hvert tredje år
≥ 10	≤ 100	2	Én prøve hvert andet år
> 100	≤ 1.000	4	1
> 1.000	≤ 10.000	4 + 3 for hver påbegyndt 1.000 m ³ /dag af den samlede mængde.	1 + 1 for hver påbegyndt 4.500 m ³ /dag af den samlede mængde
> 10.000	≤ 100.000		3 + 1 for hver påbegyndt 10.000 m ³ /dag af den samlede mængde
> 100.000			12 + 1 for hver påbegyndt 25.000 m ³ /dag af den samlede mængde

1. Et forsyningsområde er et geografisk afgrænset område, inden for hvilket drikkevandet kommer fra en eller flere kilder, og vandkvaliteten kan anses for at være tilnærmelsesvis ensartet.
2. Mængderne er beregnet som gennemsnit i løbet af et kalenderår. Antallet af indbyggere i et forsyningsområde kan anvendes i stedet for vandmængden til at bestemme den minimale hyppighed, idet det antages, at vandforbruget er 200 l pr. dag pr. indbygger.
3. Den angivne hyppighed er beregnet således: f.eks. 4.300 m³/dag = 16 prøver (fire for de første 1.000 m³/dag + 12 for yderligere 3.300 m³/dag).

Tabel 2. Mindste hyppighed af kontrol i hver enkel boring

Distribueret eller produceret vandmængde m ³ pr. dag	Antal prøver pr. år ³⁾
10 - 100	Hvert 5. år
> 100 - 4.000	Hvert 4. år
> 4.000	Hvert 3. år

Kontrollen foretages dog hyppigere end angivet i tabel 2, når forholdene taler for det.



Vores analysekvalitet er din sikkerhed, så du trygt kan træffe den rigtige beslutning

Vi ved, hvor afgørende og vigtigt dit analyseresultat kan være, og derfor skal du kunne stole på analyseresultatet. Når du vælger os som leverandør af dine analyser, får du et hold eksperter og faglige nørdere i ryggen, så du kan stole på, at analysekvaliteten er i top.



Annette Vendel
Key Account Manager
Tlf.: 4096 5030
salg.rentvand@etn.eurofins.com



Ulla Bøgedal
Account Manager
Tlf.: 7218 7412
salg.rentvand@etn.eurofins.com



Anders Nielsen
Key Account Manager
Tlf.: 2686 5437
salg.rentvand@etn.eurofins.com