

PFAS

I sommeren 2022 opfordrede miljøministeren og Miljøstyrelsen alle Kommuner til at foretage badevandsanalyser for fire fluorholdige stoffer i stofgruppen PFAS – PFOA (Perfluoroktansyre), PFOS (Perfluoroktansulfonsyre), PFNA (Perfluorononansyre) og PFHxS (Perfluorhexansulfonat).

Jammerbugt Kommune har på baggrund af opfordringen analyseret badevandet for de fire PFAS-stoffer i badevandssæsonen 2022. Badevandet er analyseret ved; Gjølv havn, Attrup havn, Klim strand, Svinkløv strand, Slette strand, Tranum strand, Ejstrup strand, Rødhus strand, Blokhush strand, Saltum strand og Grønhøj strand.



Kortet viser placering af de strande, hvor Jammerbugt Kommune har analyseret badevandet for PFAS-stoffer.

Resultatet af analysen viser at alle stationer overholder gældende vejledende grænseværdi for summen af de fire PFAS-stoffer i badevand på 0,04 µg/L. Dog blev der fundet en enkelt overskridelse af grænseværdien i en badevandsprøve for Gjølv Havn. Her blev Styrelsen for Patientsikkerhed kontaktet og der blev taget en opfølgende prøve. Resultatet af den opfølgende prøve påviste indhold af PFAS-stoffer under grænseværdien.

| | PFOA [µg/L] | PFOS [µg/L] | PFNA [µg/L] | PFHxS [µg/L] | SUM [µg/L] |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|------------|
| <i>Gjølv havn*</i> | 0,0007 | 0,0002 | <0,0003 | <0,0003 | 0,0009 |
| <i>Attrup havn</i> | <0,0003 | 0,0002 | <0,0003 | <0,0003 | 0,0002 |
| <i>Klim strand</i> | 0,0006 | 0,0008 | <0,0003 | <0,0003 | 0,0014 |
| <i>Svinkløv strand</i> | 0,0005 | <0,0002 | <0,0003 | <0,0003 | 0,0005 |
| <i>Slette strand</i> | 0,0008 | 0,0005 | <0,0003 | <0,0003 | 0,0013 |
| <i>Tranum strand</i> | 0,0005 | 0,0004 | <0,0003 | <0,0003 | 0,0009 |

| | | | | | |
|-----------------------|--------|---------|---------|---------|--------|
| <i>Ejstrup strand</i> | 0,0010 | 0,0007 | <0,0003 | 0,0003 | 0,0020 |
| <i>Rødhus strand</i> | 0,0005 | 0,0006 | <0,0003 | <0,0003 | 0,0011 |
| <i>Blokhus strand</i> | 0,0004 | <0,0002 | <0,0003 | <0,0003 | 0,0004 |
| <i>Saltum strand</i> | 0,0007 | 0,025 | 0,0003 | <0,0003 | 0,0035 |
| <i>Grønhøj strand</i> | 0,0005 | 0,0008 | <0,0003 | <0,0003 | 0,0013 |

*Der vises resultater for omrøven.

Miljøstyrelsen har i sommeren 2022 ligeledes undersøgt badevandet ved 50 lokaliteter fordelt rundt om i hele landet, heriblandt Slette strand i Jammerbugt Kommune. Resultaterne viser at alle badevandsanalyser overholdt grænseværdien for badevand. Du kan læse mere om undersøgelsen og resultaterne her ([Resultater fra PFAS-målinger i badevand \(mst.dk\)](#)).