

Innholdsfortegnelse

Maksimal månedlig 99 % timepersentil 3

Maksimal månedlig 99 % timepersentil

En persentil, ¹⁾ eller prosentil, er den verdien som en gitt prosentandel av en gruppe observasjoner er mindre enn eller lik. 99 % persentilen er således den verdi, som kun overskrides av 1 % av datasettet. Maksimal månedlig 99 % timepersentil er derfor den verdien, som ikke overskrides i mer enn 1 % av timene (7 timer) i løpet av en eneste måned beregnet for hele datasettet, normalt på 12 måneder.

En måte å tolke et luktkrav på $1 \text{ ou}_E/\text{m}^3$, gitt som maksimal månedlig 99 % timepersentil, er å si at det ikke skal være tydelig lukt i mer enn 7 timer i løpet av en måned. Med tydelig lukt menes det her at timemiddel på $1 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ overskrides.

Et slikt krav gjelder normalt for mest berørte nabo eller bebyggelse, og vil derfor måtte beregnes for hver resipient. En vanlig måte å illustrere slike beregninger på er ved bruk av kartplot der nivåene tegnes inn.

¹⁾

 [percentile](#)

From:

<https://journal.agendus.no/> - journal agendus

Permanent link:

<https://journal.agendus.no/doku.php/definisjoner/maksmndtimefraktil?rev=1701005830>

Last update: **2023-11-26 13:37**

