

## Korrespondance med AURA Energi.

Brev sendt den 19.02.2015

### Vedr. udskiftning af elmåler.

Vi har dags dato modtaget brev vedr. udskiftning af vores elmåler. Der er ingen orientering om, hvilken type elmåler, der skal installeres. Vi formoder, at det er en elmåler, der bruger mikrobølgebaseret kommunikationsteknologi.

Vi håber selvfølgelig, at vi tager fejl, og at AURA Energi har valgt en mere helbredssikker løsning med kablet forbindelse. Dette vil vi gerne bede om svar på.

Såfremt der påtænkes opsætning af en fjernaflæst måler, der bruger mikrobølgebaseret kommunikationsteknologi, vil vi gerne takke nej.

Vi finder det i øvrigt ikke i orden, at der udsendes meddelelse om udskiftning med så kort varsel. I brevet står der, at udskiftningen i vores område vil foregå i perioden 23. februar og ca. to måneder frem. Vi ser frem til et hurtigt svar.

Venlig hilsen

Sanne Hüche Larsen og Mads Bentzen  
Bjedstrupvej 9 B  
8660 Skanderborg  
Mail: [mazbentzen@yahoo.dk](mailto:mazbentzen@yahoo.dk)

.....  
Den 10:30 fredag den 20. februar 2015 skrev Peter Søgaard <[psd@aura.dk](mailto:psd@aura.dk)>:

Hej Mads og Sanne

Den måler som vi installerer i hele området er en radiomåler som benytter 444 Mhz. Dvs den benytter sammen kommunikationsform som en almindelig radio. Dette er ikke mikrobølger, og signalet er væsentligt lavere en eksempelvis en mobiltelefon eller et trådløs netværk.

Måleren er produceret af Kamstrup i stilling og overholder alle de kravs specifikationer som loven foreskriver. Jeg håber at denne mail kan berolige jer.

Har i yderligere spørgsmål er i velkomne til at kontakte undertegnede.

Venlig hilsen

**Peter Søgaard**  
Projektleder

**El-net**  
Knudsminde 10  
8300 Odder  
Telefon +45 87 92 55 55  
Direkte +45 87 92 56 03  
[psd@aura.dk](mailto:psd@aura.dk)  
[www.aura.dk](http://www.aura.dk)

.....

**Fra:** Mads Bentzen [mailto:mazbentzen@yahoo.dk]

**Sendt:** 20. februar 2015 23:45

**Til:** Peter Søgaard

**Emne:** SV: el-måler

Hej Peter.

Du skal først og fremmest have tak for hurtigt svar.

Vi har en meget fin fiberforbindelse her i huset, og der kan sagtens trækkes et kabel ud til elmåleren. Vi vil derfor indledningsvis bede om, at der opsættes en kabelbaseret enhed i stedet for en radiofrekvent.

Såfremt dette ikke kan imødekommes, må jeg først have en række tekniske detaljer på plads, så jeg kan få lavet en beregning af eksponering og sikkerhedsafstande. Vi har brug for at få flg. oplyst:

1. Hvilken antenntype benytter måleren?
2. Er den isotropisk eller retningsbestemt?
3. Vil antennen blive installeret indendørs eller udendørs?
4. Kan antennen placeres væk fra huset? I så fald - hvor langt væk?
5. Hvilken gain er antennen designet til?
6. Sendeeffekt for enheden med angivelse af, hvorvidt sendeeffekten er angivet som optaget effekt, ERP eller EIRP.
7. Modulationsform og signalstruktur for transmissionen.
8. Transmissionsvarighed, transmissionsinterval og transmissionsmønster.

Vi håber meget, at AURA Energi kan levere en kabelbaseret løsning.

Alternativt ser vi frem til at modtage ovenstående oplysninger.

Fjeraflæser kan ikke opsættes på vores ejendom, før vi har en ordentlig beregning samt en meget klar aftale vedr. erstatningsansvar for eventuelle helbredseffekter.

Vi ser frem til svar.

Med venlig hilsen

Mads Bentzen  
Bjedstrupvej 9B  
8660 Skanderborg

---

Mail modtaget mandag den 23.02.2015

Hej Mads

Jeg kan i henhold til nedestående spørgsmål kun forholde mig til, at måleren opfylder alle de DS og EN standarder der er på området.

Jeg har i dag snakket med din nabo som hellere ikke ønsker en fjernaflæst måler.

I henhold til lovgivningen skal alle målere være fjernaflæst inden udgange af år 2019.

Derfor har jeg i første omgang annulleret udskiftning.

Jeg kunne evt. forslå at i sætter et målerskab i skel og derefter montere vi måleren heri. Derved er måleren kommet langt væk fra huset. Dette er en løsning som i selv skal bekoste. Har i andre forslag er i velkomne til at kontakte undertegnede for at høre om løsningen er brugbar. Som skrevet skal vi have fundet en løsning inden udgangen år 2019, som lovgivningen foreskriver.

Venlig hilsen

**Peter Søgaard**  
Projektleder

**El-net**  
Knudsminde 10  
8300 Odder  
Telefon +45 87 92 55 55  
Direkte +45 87 92 56 03  
[psd@aura.dk](mailto:psd@aura.dk)  
[www.aura.dk](http://www.aura.dk)