

Vattenfall AB
SF Communications
Public & Regulatory Affairs Sweden
169 92 Solna

SWEDAC
registrator@swedac.se

Datum:
2019-03-08

Kontakt: Peter Takács
E-mail: Peter.takacs@vattenfall.com

Telefon: 070-6185745

Diarienummer: 2018/2363

Remissvar avseende SWEDAC:s förslag till ändring av föreskrifter och allmänna råd (STAFS 2009:8) om mätsystem för mätning av överförd el.

Vattenfall är ett ledande europeiskt energiföretag som i mer än 100 år elektrifierat industrier, levererat energi till människors hem och moderniserat vårt sätt att leva genom innovation och samarbete. Vi vill nu göra det möjligt att leva fossilfritt inom en generation. Därför driver vi omställningen till ett hållbart energisystem genom satsningar på förnybar produktion och klimatsmarta energilösningar för våra kunder. Vattenfall ägs av den svenska staten.

Vattenfall tackar för möjligheten att få lämna synpunkter.

Vattenfall välkomnar dessa föreskriftsändringar som är en följd av att elmätarnas funktionalitet utökas. Detta stödjer omställningen till ett klimatsmart energisystem och en modern elmarknad, vilket även driver utvecklingen av marknaden för energitjänster samt innebär bättre information till kunder och aktörerna på elmarknaden. Vattenfall anser att behovet av nya tjänster och produkter som underlättar elanvändarnas vardag kommer bli avgörande för att uppnå en större konsumentdelaktighet i morgondagens elmarknad.

Vattenfall vill poängtera att det är viktigt att funktionskraven fastställs snarast möjligt, detta eftersom elnätsföretagen behöver rimlig tid för att genomföra bytet till nästa generations elmätare innan den 1 januari 2025.

Specifika kommentarer på föreskriftstexten

3§:

Ändring att mätvärdets energiupplösning, för mätsystem kategori 1, till 1 Wh är i linje med utvecklingen av det öppna gränssnittet på elmätare. Således kan elanvändare få en bättre kontroll av sin egen förbrukning om denne väljer att följa den i realtid.

Vattenfall vill dock påtala att det måste särskiljas tydligt vilken mätdata som är för avräkningsändamål och därmed även fakturagrundande, kontra vilken mätdata som är användbar för annat ändamål. Avräkning sker idag på hela kWh och Vattenfall ser inte någon anledning till att ändra detta i framtiden, inte heller vid ev. 15-minutersmätning. Därmed anser

vi att mätdata med upplösning om Wh endast ska ses som mätdata för upplysningsändamål mot elanvändare, vilket även är avsikten.

Med hänsyn till detta vill Vattenfall även uppmärksamma att det i föreslagen föreskrift finns utrymme för tolkning att energiupplösningen som registreras även måste visas på displayen. Vattenfall anser att det måste förtydligas att kravet inte gäller displayen, utan att det är tillräckligt att mätdata med korrekt energiupplösning går att tillgå via exempelvis det öppna gränssnittet på elmätaren.

Om energiupplösningen om 1 Wh även ska visas på elmätarens display så kommer det krävas minst 3 decimaler, vilket medför att det krävs minst 9 siffror på displayen. Många mätartillverkare har dock bara utrymme för 8 siffror på displayen vilket innebär att den endast kan visa två decimaler, dvs. block om 10 Wh. Då fakturering och avräkning även i fortsättningen kommer baseras enbart på kWh, så bör kravet på displayen inte vara Wh.

Som alternativ till att ange att kravet i §3 inte gäller displayen skulle §3 kunna kompletteras med ett allmänt råd om att på displayen är det tillräckligt att visa hela kWh.

6§:

Vattenfall önskar ett tydliggörande att mätmetoden gäller för alla elmätare, dvs. även de som endast mäter inmatning eller utmatning. Detta ändrar i realiteten inget i sak, men det blir tydligare om kravet omfattar alla mätare. Mätmetoden som avses kallas även "trefasig summamätning" eller "trefasig vektor/fassummamätning".

Med vänlig hälsning

Vattenfall AB



Cecilia Hellner
Chef Public & Regulatory Affairs Sweden