



## ENERGITILSYNET

SK Elnet A/S  
Lilleøvej 3  
4220 Korsør  
CVR: 26863899

23. februar 2018  
Detail & Distribution  
17/06898  
MGHJ

### AFGØRELSE | REGULERINGSPRIS FOR SK ELNET A/S FOR REGULERINGSÅRET 2016

Denne afgørelse indeholder en udmelding af SK Elnet A/S's (herefter SK Elnet) bagudrettede reguleringspris for reguleringsåret 2016 samt en forhøjelse af virksomhedens bagudrettede reguleringspris for omkostninger til energispareydelser for reguleringsåret 2016.

#### 1. AFGØRELSE

Sekretariatet for Energitilsynet træffer afgørelse om, at SK Elnets reguleringspris eksklusive energispareydelser for reguleringsåret 2016 fastsættes til 21,92 øre/kWh, jf. bekendtgørelse nr. 1594 af 18. december 2017 om indtægtsrammer for netvirksomheder (herefter indtægtsrammebekendtgørelsen), jf. § 50, stk. 4, hvoraf det følger, at forhold vedrørende indtægtsrammer for perioden før 2018 behandles efter bekendtgørelse nr. 195 af 4. marts 2016.

Opgørelsen af reguleringsprisen indeholder følgende afgørelser om virksomhedsspecifikke forhold:

- Reguleringsprisen i 2016 forhøjes midlertidigt med 0 øre/kWh i 2016 som følge af et nettabet ikke er væsentligt, jf. § 12, nr. 3 og § 17, stk. 2, i indtægtsrammebekendtgørelsen.

Endelig træffer sekretariatet afgørelse om, at SK Elnets reguleringspris for reguleringsåret 2016 forhøjes med 0,88 øre/kWh for omkostninger til energispareydelser, jf. § 16, stk. 3, i indtægtsrammebekendtgørelsen og § 41, stk. 6, 2. pkt., i bekendtgørelse nr. 840 af 28. juni 2017, jf. § 19, stk. 7, i bekendtgørelse nr. 830 af 27. juni 2016 (energisparebekendtgørelsen).

#### 2. SAGSFREMSTILLING

SK Elnet har til brug for fastsættelse af reguleringsprisen aflagt reguleringsregnskab for 2016 i overensstemmelse med § 30 i indtægtsrammebekendtgørelsen. Regnearket "SK-Elnet (2011-2016)", hvoraf reguleringsregnskabet fremgår, vedlægges denne afgørelse som **bilag 1**, hvortil der henvises.

#### SEKRETARIATET FOR ENERGITILSYNET

Carl Jacobsens Vej 35  
2500 Valby

Tlf. 4171 5400  
post@energitilsynet.dk  
www.energitilsynet.dk

## **2.1. HØRING**

Udkast til nærværende afgørelse er den 2. februar 2018 sendt i høring hos netvirksomheden.

Sekretariatet har ikke modtaget bemærkninger til høring af SK Elnets reguleringsprisafgørelse 2016 inden for fristen den 16. februar 2018. Sekretariatet træffer derfor endelig afgørelse i sagen på det foreliggende grundlag, således som det er oplyst i mail af 2. februar 2018.

## **3. RETSGRUNDLAG**

For så vidt angår de relevante bestemmelser, relevant retspraksis mv. for nærværende afgørelse henvises til bilag 2.

## **4. BEGRUNDELSE**

Sekretariatet for Energitilsynet har gennemgået SK Elnets reguleringsregnskab for 2016. På baggrund heraf foretages der særskilt behandling af følgende virksomhedsspecifikke forhold:

- Nettabskorrektion (afsnit 4.1.1)
- Opgørelse af netaktiver (afsnit 4.1.2)

Ovennævnte virksomhedsspecifikke forhold resulterer i en opgørelse af virksomhedens:

- Reguleringspris (afsnit 4.2)
- Forrentning og merforrentning (afsnit 4.3)
- Differencer i 2016 (afsnit 4.4)

Endelig opgøres virksomhedens forhøjelse af reguleringsprisen for omkostninger til energispareydelser:

- Energispareydelser (afsnit 4.5)

Opgørelsens bagvedliggende beregninger bygger på virksomhedens indsendte reguleringsregnskab samt øvrig korrespondance mellem netvirksomheden og sekretariatet vedr. virksomhedens reguleringspris.

### **4.1. VIRKSOMHEDSSPECIFIKKE FORHOLD**

#### **4.1.1. NETTABS KORREKTION**

Ifølge § 12, stk. 1, nr. 3, og § 13, stk. 1, nr. 2, i indtægtsrammebekendtgørelsen, skal virksomhedernes reguleringspris årligt forhøjes hhv. reduceres som følge af væsentligt øgede hhv. reducerede omkostninger til nettab som følge af stigende hhv. faldende elpriser set i forhold til basisåret 2004.

Til at vurdere, hvorvidt de øgede eller reducerede omkostninger til nettab er væsentlige, anvendes følgende kriterie, jf. § 17, stk. 2, i indtægtsrammebekendtgørelsen:

”Stk. 2. Såfremt omkostningerne til et nettab, der fysisk svarer til nettabet i 2004, i et regnskabsår adskiller sig med et beløb, der overstiger det mindste beløb af henholdsvis 3 pct. og 250.000 kr., regnet i forhold til omkostningerne til nettab i 2004 tillagt en pristalsregulering, jf. § 7, justeres virksomhedens indtægtsramme med dette beløb via en justering af reguleringsprisen eller rådighedsbeløbet.”

Justeringen af indtægtsrammen har virkning for det år, som opgørelsen vedrører, jf. § 17, stk. 3, i indtægtsrammebekendtgørelsen.

Af det indsendte reguleringsregnskab for 2016 fremgår størrelsen på virksomhedens fysiske nettab samt nettabsomkostninger i reguleringsårene 2004 og 2016. Nettabskorrektion for 2016 kan herved beregnes til kr. -21.264, jf. fanen ”Nettab” i vedlagte regneark ”SK Elnet (2011-2016)”.

Nettabskorrektionen er beregnet efter følgende formel:

Nettabskorrektion<sub>2016</sub>

$$= (\text{Pris for nettab}_{2016} - \text{Pris for nettab}_{2004} \\ * \text{Reguleringsprisindeks}_{2016}) * \text{Nettab i kWh}_{2004}$$

Den beregnede nettabskorrektion for 2016 er ikke væsentlig, idet den ikke overstiger væsentlighedskriteriet på 3 pct. af nettabsomkostningen i 2004 pristalsfremskrevet<sup>1</sup>. Sekretariatet korrigerer derfor ikke virksomhedens reguleringspris for 2016, jf. fanen ”Nettab” i vedlagte regneark ”SK-Elnet (2011-2016)”.

#### 4.1.2. OPGØRELSE AF NETAKTIVER

Sekretariatet for Energitilsynet har i forbindelse med netvirksomhedernes indberetning af reguleringsregnskabet for 2016 anmodet virksomhederne om at oplyse, hvorledes værdien af netaktiver er opgjort, samt om virksomheden har foretaget en praksisændring i forhold til reguleringsåret 2015.

Om opgørelsen af netaktiver fremgår af de almindelige bemærkninger, afsnit 3.1.1.2, til lovforslag nr. L 180, fremsat den 29. marts 2017:

Netaktiver er i den gældende regulering kollektive elforsyningsnet samt grunde og bygninger til brug for strømførende anlæg, hvortil henregnes f.eks. netstationer med tilhørende bygninger og grunde og målere, men ikke eksempelvis administrationsbygninger.

<sup>1</sup> Årligt prisindeks for året 2016 er 133,85. Prisindekset er beregnet med udgangspunkt i år 2004 (prisindeks 100).

Lovforslaget indeholder ikke en nærmere opregning af, hvilke aktiver – udover administrationsbygninger - som ikke kan henregnes til netaktiver. Det fremgår dog af lovbemærkningerne, at administrationsbygninger alene er et eksempel.

Herudover fremgår det af Energitilsynets vejledning om indberetning af reguleringsregnskab 2016 fra april 2017, at omsætningsaktiver, aktiver udført for tredjemand og PSO-finansierede aktiver ikke kan indgå i opgørelsen af netaktiver.

På baggrund af netvirksomhedernes indberettede oplysninger om opgørelsen af netaktiver i reguleringsregnskabet for 2016 har sekretariatet fundet anledning til nærmere at overveje, om IT-systemer kan henregnes til netaktiver.

Dansk Energi har den 23. august 2017 sendt et notat af 8. august 2017 om forrentningsgrundlag for netvirksomheder til sekretariatet. Notatet er udarbejdet af PwC for Dansk Energi. Om PwC's praksis for opgørelse af netaktiver anføres bl.a. i notatet:

I forhold til IT-aktiver herunder IT-systemer, har vi foretaget en konkret vurdering af om disse aktiver lever op til definitionen af et netaktiv ved konkret at vurdere, om IT-aktivet anvendes i relation til driften af nettet eller af transporten af elektricitet. Vi har således foretaget en konkret sontring mellem administrative og tekniske IT-systemer, hvor administrative IT-systemer (fx finans- og lønsystemer) ikke opfylder definitionen på et netaktiv og dermed ikke kan indgå i opgørelsen af kapitalgrundlaget. IT-systemer der anvendes til aflæsning af målere, SRO forhold, DataHubben mv. vurderes at opfylde definitionen på et netaktiv, da de anvendes som et led i driften af virksomheden og de skal derfor indgå i opgørelsen af netaktiverne.

Sekretariatet kan tilslutte sig den beskrevne sontring mellem tekniske og administrative IT-systemer, hvor tekniske IT-systemer kan henregnes til netaktiver, hvorimod administrative IT-systemer (herunder finans- og lønsystemer) ikke kan henregnes til netaktiver.

SK Elnet har i forbindelse med indsendelse af reguleringsregnskabet bl.a. oplyst følgende:

"Netaktiver indregnet i reguleringsregnskabet omfatter aktiver, der er nødvendige for driften af netvirksomheden. Netaktiver omfatter således distributionsnet, transformere, kabelskabe, tilhørende grunde og bygninger, og IT-udstyr (hardware og software) i det omfang at det anvendes til driften af nettet. [...] Aktiver, der ikke falder ind under definitionen af netaktiver, indregnes ikke som netaktiver i det regulatoriske regnskab. Eksempler på sådanne er aktiver er domicilbygninger og administrative løn- og finanssystemer."

På baggrund af de af SK Elnet afgivne oplysninger i reguleringsregnskabet for 2016, lægger sekretariatet til grund, at SK Elnet har opgjort sine netaktiver korrekt.

#### **4.2. REGULERINGSPRIS**

I dette afsnit opgør Sekretariatet for Energitilsynet SK Elnets bagudrettede reguleringspris for reguleringsåret 2016, jf. § 8, i indtægtsrammebekendtgørelsen.

Grundlaget for beregningen af reguleringsprisen er virksomhedens driftsmæssige indtægter i 2004, jf. indtægtsrammebekendtgørelse 1520/2004, divideret med den

leverede mængde elektricitet i 2004, jf. § 3, stk. 2, i indtægtsrammebekendtgørelsen.

Efter indtægtsrammebekendtgørelsens § 3, stk. 3, kan reguleringsprisen efterfølgende ændres som følge af i indtægtsrammebekendtgørelsen bestemte definerede forhold.

Sekretariatet finder, at den bagudrettede reguleringspris for 2016 kan opgøres til 21,92 øre/kWh i 2016, jf. fanen ”IR” i vedhæftede regneark ”SK-Elnet (2011-2016)”.

#### **4.3. FORRENTNING OG MERFORRENTNING**

En virksomheds forrentning opgøres som virksomhedens resultat før finansielle poster og skat, dvs. årets driftsmæssige indtægter minus årets driftsomkostninger, afskrivninger og opkrævet underdækning, jf. § 2, nr. 6, i indtægtsrammebekendtgørelsen. Ved beregningen af virksomhedens forrentning korrigeres de driftsmæssige indtægter for differencer i forbrugernes favør, ligesom virksomheden kan vælge at korrigere de driftsmæssige indtægter for differencer i virksomhedens favør eller for dele af sådanne differencer, jf. § 26, stk. 2 og 3, i indtægtsrammebekendtgørelsen.

Såfremt differencer i virksomhedens favør ønskes opkrævet, skal beløbet indgå i beregningen af virksomhedens forrentning i optjeningsåret, hvorimod beløb, der ikke ønskes opkrævet, ikke indgår i beregningen af virksomhedens forrentning, jf. § 26, stk. 3, i indtægtsrammebekendtgørelsen.

Merforrentning opstår, såfremt en netvirksomheds forrentning af den nødvendige kapital overstiger den lange byggeobligationsrente plus 1 procentpoint, jf. § 2, nr. 15, i indtægtsrammebekendtgørelsen. Den tilladte forrentningsprocent i 2016 er beregnet til 3,568 pct.<sup>2</sup> En netvirksomheds indtægtsramme nedsættes varigt, såfremt virksomheden i et reguleringsår opnår en merforrentning, jf. § 26, stk. 4 og 5, i indtægtsrammebekendtgørelsen.

Virksomheden har meddelt Sekretariatet for Energitilsynet, at kr. 7.023.929 af de opståede differencer ikke ønskes opkrævet. Dette beløb indgår dermed ikke i beregningen af virksomhedens forrentning, jf. § 26, stk. 3, i indtægtsrammebekendtgørelsen.

SK Elnets forrentning i 2016 er kr. 5.114.581, svarende til en forrentningsprocent på 3,568 pct., hvilket ikke overstiger den tilladte forrentningsprocent i 2016. Beregningerne fremgår af fanen ”Evt. merforrentning” i vedhæftede regneark ”SK-Elnet (2011-2016)”.

SK Elnet har således ikke merforrentning i 2016.

---

<sup>2</sup>Jf. <http://energitilsynet.dk/el/afgoerelser/sekretariatsafgoerelser/sekretariatsafgoerelser-ovrigt/maksimalt-tilladte-forrentningsprocent-i-2016/>.

#### 4.4. DIFFERENCER

Differencer opgøres som afvigelsen pr. 31. december i et reguleringsår mellem en virksomheds indtægtsramme og dens driftsmæssige indtægter, dog ikke beløb, der hidrører fra afviklingen af differencer fra tidligere reguleringsår, jf. § 2, nr. 3, og § 31, stk. 3, 2. pkt., i indtægtsrammebekendtgørelse 195/2016.

Såfremt der er en difference, skal netvirksomheden vedlægge årsrapporten et forslag til justering af virksomhedens priser, således at den opståede difference er korrigeret senest ved udgangen af det reguleringsår, der følger efter tidspunktet for regnskabsafleggelsen, jf. § 31, stk. 3, i indtægtsrammebekendtgørelsen.

På baggrund af oplysningerne i reguleringsregnskabet og i denne afgørelse har Sekretariatet for Energitilsynet opgjort virksomhedens difference i reguleringsåret 2016, jf. Tabel 1 nedenfor. Difference i virksomhedens favør angives som positivt beløb, og difference i forbrugerens favør angives som negativt beløb.

TABEL 1 | OPGØRELSE AF SK-ELNETS DIFFERENCE 2016

	Årets indtægtsramme (kr.)	Årets driftsmæssige indtægter (kr.)	Dokumenteret afvikling af differencer fra tidligere reguleringsår (kr.)	Årets difference (kr.)
2016	36.693.170	29.669.240	0	7.023.929
	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	$= a - (b-c)$

Kilde: SK-Elnet og Sekretariatet for Energitilsynet.

Som det fremgår af Tabel 1 er årets difference i reguleringsåret 2016 i virksomhedens favør.

Den opståede difference for 2016, som ønskes opkrævet, skal være afviklet senest ultimo reguleringsåret 2018, jf. § 31, stk. 3, i indtægtsrammebekendtgørelsen. Såfremt differencen ikke afvikles inden udgangen af 2018, bortfalder den.

Virksomheden har i forbindelse med indberetningen af reguleringsregnskabet for 2016 meddelt sekretariatet, at de opståede differencer i 2016 ikke ønskes opkrævet. Differencer, som ikke ønskes opkrævet, anses som en midlertidig tarifnedsættelse og indgår dermed ikke i beregningen af virksomhedens forrentning, jf. Tabel 2. Der er således ikke behov for en afviklingsplan for difference i 2016.

TABEL 2 | SK-ELNETS AFVIKLINGSPLAN FOR ÅRETS DIFFERENCE

	Årets difference (kr.)	Midlertidig tarifnedsættelse (kr.)	Afvikling 2017 (kr.)	Afvikling 2018 (kr.)
2016	7.023.929	7.023.929	0	0

Kilde: SK-Elnet og Sekretariatet for Energitilsynet.

I netvirksomhedens afgørelse om indtægtsrammeudmelding for reguleringsårene 2005-2015 af den 25. januar 2017 er differencerne i 2015 opgjort til kr. 4.710.073 i virksomhedens favør. I samme afgørelse har sekretariatet godkendt SK-Elnets anmodning om forlænget opkrævningsfrist til ultimo 2018.

TABEL 3 | SK ELNETS TIDLIGERE DIFFERENCE OG DOKUMENTERET AFVIKLING

	2015	2016	2017	2018
Difference i 2015 (kr.)	4.710.074			
Dokumenteret afvikling (kr.)		0		

Kilde: SK Elnet og Sekretariatet for Energitilsynet.

Note: Virksomheden har i afgørelse af den 25. januar 2017 fået forlænget frist for afvikling af differencer i virksomhedens favør i år 2015.

Det fremgår af Tabel 3, at netvirksomheden ikke har afviklet på differencen i 2015. Sekretariatet bemærker, at differencen i 2015 bortfalder med udgangen af 2018, såfremt den ikke er afviklet inden.

#### 4.5. ENERGISPAREYDELSER

Af bekendtgørelse nr. 1622 af den 18. december 2017 om energispareydelser i net- og distributionsvirksomheder (herefter energisparebekendtgørelsen 1622/2017), der trådte i kraft den 1. januar 2018, jf. § 39, følger det, at realiserede energibesparelser og afholdte omkostninger og indtægter behandles efter de hidtil gældende regler i energisparebekendtgørelsen 840/2017, jf. energisparebekendtgørelsen 840/2017 § 41, stk. 1. Det betyder, at nærværende fastsættelse af forhøjelse for 2016 til dækning af omkostninger til energibesparende aktiviteter behandles efter bekendtgørelse nr. 830 af den 27. juni 2016 om energispareydelser i net- og distributionsvirksomheder (herefter energisparebekendtgørelsen 830/2016) § 19, stk. 7.

Omkostningerne til energibesparende aktiviteter skal holdes regnskabsmæssigt adskilt fra net- og distributionsvirksomhedernes øvrige aktiviteter, jf. energisparebekendtgørelsen 840/2017 § 17.

§ 19, stk. 3, i energisparebekendtgørelsen 830/2016 bestemmer, at netvirksomhederne får dækket nettoomkostninger til energibesparende aktiviteter gennem en midlertidig forhøjelse af deres indtægtsrammer.

Når der foreligger regnskabsoplysninger fra en netvirksomhed om virksomhedens samlede omkostninger til opfyldelse af energibesparelsesforpligtelsen for et regnskabsår, efterreguleres forhøjelsen af virksomhedens indtægtsramme, således at virksomheden får dækket det enkelte års faktiske omkostninger, jf. energisparebekendtgørelsen 830/2016 § 19, stk. 7.

På baggrund af virksomhedens indberettede oplysninger om omkostninger til realiserede energibesparelse i 2016, fastsættes det endelige tillæg til den bagudrettede reguleringspris for energispareydelser for 2016 til 0,88 øre/kWh, jf. vedhæftede regneark ”SK-Elnet (2011-2016)”.

Afgørelsen er baseret på virksomhedens indberettede oplysninger om omkostninger til energibesparelser for 2016. Sker der ændringer i forhold til disse oplysninger, fx som følge af, at en aftale vurderes ikke at være markedsmæssig, vil afgørelsen om fastsættelse af indtægtsrammen kunne ændres eller tilbagekaldes.

## 5. AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Denne afgørelse er truffet under forudsætning af, at SK Elnet har indsendt korrekte oplysninger til Sekretariatet for Energitilsynet.

## 6. KLAGEVEJLEDNING

Eventuel klage over afgørelsen kan indbringes for Energiklagenævnet. Klagen skal inden fire uger fra modtagelsen af denne afgørelse skriftligt indgives til:

Energiklagenævnet  
Nævnenes Hus  
Toldboden 2  
8800 Viborg  
Tlf: +45 72 40 56 00  
E-mail: [ekn@naevneneshus.dk](mailto:ekn@naevneneshus.dk)

Energiklagenævnets kontortid kan have betydning for rettidig indlevering af klage. Læs mere på klagenævnets hjemmeside, [www.ekn.dk](http://www.ekn.dk), under menuen "Klagebehandling".

## 7. BILAG

Bilag 1: Regnearket ”SK-Elnet (2011-2016)”  
Bilag 2: Retsgrundlag



Med venlig hilsen

Martin Groth Hjelmsø  
Specialkonsulent  
Tlf. 41 71 53 66  
[mghj@energitilsynet.dk](mailto:mghj@energitilsynet.dk)