



FINANSMINISTERIET

Forslag til finanslov for finansåret 2019

Tekst og anmærkninger
§ 29. Energi-, Forsynings-
og Klimaministeriet

2019

**§ 29.
Energi-, Forsynings-
og Klimaministeriet**

Tekst

2019

§ 29. Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet

A. Oversigter.

Realøkonomisk oversigt:

Mio. kr.	Nettotal	Udgift	Indtægt
Udgifter under delloft for driftsudgifter	1.851,1	2.461,7	610,6
Udgifter uden for udgiftsloft	4.621,4	11.113,5	6.492,1
Heraf anlægsbudget	3.407,3	9.899,4	6.492,1
Indtægtsbudget	735,9	0,2	736,1
Fællesudgifter		169,9	0,7
29.11. Centralstyrelsen		169,9	0,7
Energi og forsyning		12.317,0	7.383,2
29.21. Fællesudgifter		556,9	546,9
29.22. Forskning og udvikling		189,0	-
29.23. Efterforskning og indvinding af energi mm.		-	6,7
29.24. Udnyttelse af vedvarende energi og energibesparelser		119,3	12,4
29.25. Tilskud til begrænsning af kuldioxid (CO ₂)		11.318,9	6.479,7
29.27. International miljøstøtte		-	-
29.29. Tele		132,9	337,5
Meteorologi		382,7	151,8
29.31. Meteorologi		382,7	151,8
Geologisk forskning og undersøgelser		268,3	143,2
29.41. Geologisk forskning og undersøgelser		268,3	143,2
Kort og geodata		115,1	97,7
29.61. Kort og geodata		115,1	97,7
Dataforsyning		322,4	62,2
29.71. Dataforsyning og Effektivisering		322,4	62,2

Artsoversigt:

Driftsposter	1.696,0	4.498,2
Interne statslige overførsler	3.095,6	3.125,2
Øvrige overførsler	8.762,1	202,8
Finansielle poster	21,7	12,6
Aktivitet i alt	13.575,4	7.838,8
Årets resultat	-3,0	-
Nettostyrede aktiviteter	-604,2	-604,2
Bevilling i alt	12.968,2	7.234,6

B. Bevillinger.

	Udgift	Indtægt
	———— Mio. kr. ————	
Fællesudgifter		
29.11. Centralstyrelsen		
01. Departementet (Driftsbev.)	128,1	-
03. Monitorering og rapportering af optaget CO2 i jorde og skove (Reservationsbev.)	6,0	-
05. Reserve til grønne klimatiltag (Reservationsbev.)	26,7	-
06. Klimastøtte til Arktis mv. (tekstanm. 101) (Reservationsbev.)	17,1	-
07. Initiativer til fremme af smart energisystem (tekstanm. 120) (Reservationsbev.)	-	-
79. Reserve og budgetregulering (Driftsbev.)	-8,7	-
Energi og forsyning		
29.21. Fællesudgifter		
01. Energistyrelsen (tekstanm. 118) (Driftsbev.)	347,6	-
02. Forsyningstilsynet (Driftsbev.)	9,8	-
04. Salg af CO2-kvoter	0,2	356,9
05. Indtægter ved overskridelse af CO2-udledningstilladelser	-	-
07. Klimarådet (Driftsbev.)	9,3	-
29.22. Forskning og udvikling		
01. Tilskud til energiforskning (Reservationsbev.)	189,0	-
02. Green Labs DK (Reservationsbev.)	-	-
29.23. Efterforskning og indvinding af energi mm.		
03. Gebyrindtægter i forbindelse med udbudsrunder	-	0,8
04. Overskudsdeling ved statsdeltagelse i Nordsøaktiviteter	-	-
06. Koncessionsafgift fra Akzo Nobel Salt A/S	-	5,9
29.24. Udnyttelse af vedvarende energi og energibesparelser		
01. Udnyttelse af vedvarende energi og andre energiøkonomiske projekter (tekstanm. 112) (Reservationsbev.)	1,0	-
02. Energilagring (Reservationsbev.)	-	-
06. Fremme af varmepumper (Reservationsbev.)	-	-

08. Forsøgsordning for elbiler (tekstanm. 104 og 108) (Reservationsbev.)	-	-
10. Pulje til skrotningspræmie for oliefyr (Reservationsbev.)	-	-
11. Center for Energibesparelser (Reservationsbev.)	-	-
13. Videntcenter for energibesparelser i bygninger (Reservationsbev.)	-	-
14. Infrastruktur til transport (tekstanm. 115) (Reservationsbev.)	-	-
16. Geotermi og store varmepumper (Reservationsbev.)	-	-
18. Energieffektiviseringsindsats (tekstanm. 120 og 122) (Reservationsbev.)	5,3	-
19. Vedvarende energi til proces (Reservationsbev.)	-	-
20. Industriel kraftvarme (Lovbunden)	-	-
21. Biogas (til transport og proces) (Lovbunden)	67,8	-
23. Store varmepumper til fjernvarme (tekstanm. 117) (Reservationsbev.)	-	-
24. National ordning for geotermi (Reservationsbev.)	25,0	12,4
25. Pulje til fremme af avancerede biobrændstoffer (Reservationsbev.)	20,2	-
29.25. Tilskud til begrænsning af kuldioxid (CO2)		
02. Tilskud til dækning af kuldioxidafgift i visse virksomheder (Lovbunden)	-	-
03. Tilskud til energibesparelser i erhvervsvirksomheder (tekstanm. 116) (Reservationsbev.)	-	-
08. Pulje til målrettet lempelse af PSO for el-intensive virksomheder (Lovbunden)	179,2	-
09. Tilskud til opgradering eller rensning af biogas (Lovbunden)	1.214,1	-
10. Udgifter til el-PSO (Anlægsbev.)	3.085,9	-
12. Tilskud til vedvarende energi (Lovbunden)	308,8	-
13. Tilskud til grøn ordning	-	-
14. Udbetalinger til PSO-ordninger (Lovbunden)	6.479,7	6.479,7
79. Energireserve (Reservationsbev.)	51,2	-
29.27. International miljøstøtte		
01. Miljøstøtte til Østeuropa og CO2-kreditter (tekstanm. 101) (Reservationsbev.)	-	-
03. Klimaprojekter i udviklingslande (tekstanm. 101) (Reservationsbev.)	-	-
29.29. Tele		
02. Frekvensauktioner	-	176,5
03. Frekvens- og nummerafgifter (tekstanm. 118)	-	161,0
04. Bredbåndsdækning og digital infrastruktur mv. (tekstanm. 119) (Reservationsbev.)	98,5	-
05. Radiobaseret maritim nød- og sikkerhedstjeneste i Grønland (Reservationsbev.)	34,4	-

Meteorologi

29.31. Meteorologi

01. Danmarks Meteorologiske Institut (tekstanm. 2 og 114) (Driftsbev.)	150,8	-
02. Tilskud til internationale organisationer (Reservationsbev.) .	86,5	-
04. Danmarks Meteorologiske Institut, indtægter	-	6,4

Geologisk forskning og undersøgelser

29.41. Geologisk forskning og undersøgelser

01. De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland - GEUS (Statsvirksomhed)	125,1	-
---	-------	---

Kort og geodata

29.61. Kort og geodata

01. Geodatastyrelsen (Statsvirksomhed)	52,4	-
02. Udstykningsafgift	-	35,0

Dataforsyning

29.71. Dataforsyning og Effektivisering

01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering (tekstanm. 103) (Statsvirksomhed)	257,2	-
---	-------	---

C. Tekstanmærkninger.

Dispositionsrammer mv.

Nr. 2. ad 29.31.01.

Energi-, forsynings- og klimaministeren bemyndiges til i overensstemmelse med de af Forskeruddannelsesrådet udarbejdede retningslinjer at lade Danmarks Meteorologiske Institut indgå flerårige aftaler om samfinansiering af kandidatstipendier.

Materielle bestemmelser.

Nr. 101. ad 29.11.06., 29.27.01. og 29.27.03.

Energi-, forsynings- og klimaministeren bemyndiges til i kontrakt eller tilsagnsskrivelse at fastlægge vilkår for tilsagn om tilskud samt for hvilken dokumentation, tilskudsmodtager skal fremlægge for tilskuddets anvendelse. Energi-, forsynings- og klimaministeren kan herunder fastsætte bestemmelser om budgetter, kontrol og tilsyn, regnskaber, revision og rapportering vedrørende tilskudsberettigede aktiviteter. Der kan stilles krav om, at tilskuddet anvises til bank eller andet pengeinstitut.

Stk. 2. Udbetaling af tilskud er betinget af, at tilskudsmodtager fremlægger fornøden dokumentation for afholdelsen af de tilskudsberettigede udgifter. Det er en betingelse for udbetaling, at projektet gennemføres i overensstemmelse med de af energi-, forsynings- og klimaministeren stillede tilsagnsvilkår.

Stk. 3. Tilsagnsmodtageren er forpligtet til at underrette energi-, forsynings- og klimaministeren om ethvert forhold, der har betydning for meddelelse af tilsagn og udbetaling af tilskud eller for energi-, forsynings- og klimaministerens kontrol med, at fastsatte vilkår overholdes.

Stk. 4. Energi-, forsynings- og klimaministeren kan bestemme, at tilsagn om tilskud helt eller delvist bortfalder, eller at et tilskud, der er udbetalt, helt eller delvist skal tilbagebetales, hvis ansøgeren ikke har opfyldt vilkårene for tilsagnet, eller hvis de forhold, hvorpå tilsagnet er givet, ændres.

Nr. 103. ad 29.71.01.

Civile funktionærer, håndværkere og arbejdere, der d. 31. marts 1973 var ansat i Søkortarkivet i pensionsberettigede stillinger, og som har været ansat ved Farvandsvæsenets søkortproduktion, ved Kort- og Matrikelstyrelsen (pr. d. 1. januar 2013 Geodatastyrelsen og nu pr. d. 1. januar 2016 Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering), De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland samt Miljøministeriets Center for Koncernforvaltning, Naturstyrelsen og Miljøstyrelsen uden at ansættelsen har været afbrudt, er omfattet af civilarbejderloven (lov nr. 82 af 12. marts 1970 om pensionering af civilt personel mv. i forsvaret, jf. LB nr. 254 af 19. marts 2004).

Stk. 2. Civile funktionærer, håndværkere og arbejdere, der d. 31. december 1988 var ansat på Geodætisk Institut i pensionsberettigede stillinger, og som har været ansat under By- og Boligministeriets ressort, ved Kort- og Matrikelstyrelsen (pr. d. 1. januar 2013 Geodatastyrelsen og nu pr. d. 1. januar 2016 Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering), De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland samt Miljøministeriets Center for Koncernforvaltning, uden at ansættelsen har været afbrudt, er omfattet af civilarbejderloven.

Nr. 104. ad 29.24.08.

Energi-, forsynings- og klimaministeren bemyndiges til at meddele tilsagn om støtte til forsøg med elbiler og plug-in hybridbiler i afgrænsede flåder af køretøjer. Forsøgsordningen administreres som en åben tilskudsordning, hvor alle relevante aktører kan indsende ansøgning.

Stk. 2. Energi-, forsynings- og klimaministeren fastsætter kriterier for støtte, der bl.a. skal sikre, at der sker en afprøvning og erfaringsindsamling vedrørende bl.a. tekniske, organisatoriske, økonomiske og miljømæssige aspekter ved anvendelse af elbiler og evt. plug-in hybridbiler i praksis samt vedrørende forsyning med elektricitet som drivmiddel.

Stk. 3. Energi-, forsynings- og klimaministeren bemyndiges til at fastsætte nærmere regler for ordningens gennemførelse, herunder regler for administration af ordningen. Energi-, forsynings- og klimaministeren kan herunder fastsætte bestemmelser om ansøgning og udvælgelse af tilskudsmodtagere og om udbetaling af tilskud, herunder acontoudbetaling, kontrol, regnskab og revision, klageadgang mv. samt tilbagebetaling af uberettigede tilskud, herunder betaling af renter.

Nr. 108. ad 29.24.08.

En person, der får stillet en elbil eller plug-in hybridbil til rådighed til privat benyttelse i en forsøgsperiode på maksimalt seks måneder, er ikke skattepligtig af privat rådighed over den pågældende elbil eller plug-in hybridbil efter statsskattelovens og ligningslovens bestemmelser herom, såfremt elbilen eller plug-in hybridbilen er stillet til rådighed som led i forsøgsordning for elbiler, jf. BEK nr. 1142 af 28. november 2008 om statstilskud til forsøgsordning for elbiler, med senere ændringer for så vidt angår muligheden for, at der som led i forsøgsordningen også vil kunne inddrages erfaringer med plug-in-hybrid biler.

Stk. 2. Skattefritagelsen ophører, såfremt tilskud bortfalder helt eller delvist i henhold til bekendtgørelsens § 10. Det sker fra tidspunktet for Energistyrelsens afgørelse herom, jf. dog stk. 3.

Stk. 3. Skattefritagelsen bortfalder fra tidspunktet for forsøgsperiodens start, hvis tilskuddet bortfalder helt eller delvist i henhold til stk. 2, og elbilen/plug-in hybridbilen er stillet til rådighed som led i et ansættelsesforhold for en ansat direktør eller anden medarbejder med væsentlig indflydelse på egen aflønningsform.

Nr. 112. ad 29.24.01.

Energi-, forsynings- og klimaministeren bemyndiges til at fastsætte regler vedrørende regnskab og revision for Nordisk Folkecenter for Vedvarende Energi samt et solbådsprojekt på Tange Sø.

Nr. 114. ad 29.31.01.

Danmarks Meteorologiske Institut kan opkræve et rykkergebyr på 100 kr. for erindringskri-velser vedrørende inddrivelse af tilgodehavender.

Nr. 115. ad 29.24.14.

Energi-, forsynings- og klimaministeren bemyndiges til at fastsætte kriterier for og meddele tilsagn om støtte til etablering og administration af strategiske partnerskaber for el, gas og brint til transport. Støtten omfatter herunder nødvendige omkostninger til infrastruktur, køretøjer samt andre nødvendige projektomkostninger.

Stk. 2. Energi-, forsynings- og klimaministeren kan fastsætte nærmere regler om tilskudsordningens gennemførelse og administration, herunder regler for afgrænsning af de tilskudsberettigede foranstaltninger og aktiviteter, støttemodtagere, ansøgningens form, opgørelse og beregning af støtteberettigede omkostninger, vilkår og evt. loft for tilskud, udvælgelse og prioritering af tilskudsmodtagere, regler om oplysningspligt og dokumentation, herunder dokumentation for udgifter til det ansøgte, bortfald og tilbagebetaling af tilskud ved manglende overholdelse af vilkår, herunder renter, tilskuddets størrelse og udbetaling af tilskud.

Stk. 3. Energi-, forsynings- og klimaministeren kan fastsætte nærmere regler om tilskudsordningens tilsyn, kontrol, regnskab, revision og klageadgang mv.

Stk. 4. Energi-, forsynings- og klimaministeren fastsætter tidspunktet for tilskudsordningens ikrafttræden.

Nr. 116. ad 29.25.03.

Energi-, forsynings- og klimaministeren bemyndiges til at meddele tilsagn om tilskud til merinvesteringen i forbindelse med etablering af miljø- og energirigtige væksthuse i gartnerier.

Stk. 2. Energi-, forsynings- og klimaministeren kan fastsætte nærmere regler om tilskudsordningens gennemførelse, herunder regler for administrationen af ordningen. Energi-, forsynings- og klimaministeren kan herunder fastsætte bestemmelser om afgrænsningen af tilskudsberettigede foranstaltninger og aktiviteter, tilskudsgrundlag, tilskudsprocenter, andre vilkår for tilskud, tilskudsberettigelse, tilskuddets størrelse og beregning, ansøgning, oplysningspligt, meddelelse, bortfald af tilskud, udbetaling af tilskud, herunder acontoudbetaling, kontrol, regnskab og revision, klageadgang mv., tilskudsordningens ikrafttræden samt tilbagebetaling af uberettigede tilskud, herunder betaling af renter.

Nr. 117. ad 29.24.23.

Energi-, forsynings- og klimaministeren bemyndiges til at etablere og fastsætte kriterier for en støtteordning til pilotprojekter med henblik på at fremme storskala varmepumper i fjernvarmeforsyningen.

Stk. 2. Ministeren kan fastsætte nærmere regler for støtteordningens gennemførelse og administration, herunder regler og vilkår for ordningens etablering, funktion, struktur og nedlukning.

Stk. 3. Ministeren kan fastsætte nærmere regler for deltagelse i ordningen, herunder for ansøgningernes form, behandling af ansøgning, betingelser for støtte, udvælgelse og prioritering af projekter, opgørelse og beregning af støtte, om udarbejdelse af statusrapporter og videndeling, udbetaling af støtte, regler om oplysningspligt og dokumentation, herunder dokumentation for udgifter anmeldt til ordningen, bortfald og tilbagebetaling af støtte ved manglende overholdelse af vilkår, herunder renter.

Stk. 4. Energi-, forsynings- og klimaministeren kan fastsætte nærmere regler for tilsyn, kontrol med støtteordningen, regnskab, revision og klageadgang mv.

Stk. 5. Energi-, forsynings- og klimaministeren fastsætter tidspunktet for støtteordningens ikrafttræden.

Nr. 118. ad 29.21.01. og 29.29.03.

Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet opkræver nummerafgifter hos erhvervs-mæssige udbydere af elektroniske kommunikationsnet og -tjenester eller forsyningspligt-ydelser, samt hos offentlige myndigheder og virksomheder, der anvender elektroniske kommunikationstjenester til brug for machine-to-machine (M2M) kommunikation, som Energistyrelsen har tildelt eller tildeler numre, nummerserier, koder eller adresser, jf. § 25 i lov om elektroniske kommunikationsnet og -tjenester, jf. LB nr. 128 af 7. februar 2014, som ændret ved lov nr. 203 af 28. februar 2017:

- 1) For et 12-cifret nummer 0,02 kr.
- 2) For et 8-cifret nummer 2,00 kr.
- 3) For et 6-cifret nummer 200 kr.
- 4) For et 5-cifret nummer 2.000 kr.
- 5) For et 4-cifret nummer 20.000 kr.
- 6) For et 3-cifret nummer 200.000 kr.
- 7) For DNIC-kode 20.000 kr.
- 8) For 1/10 DNIC-kode 2.000 kr.
- 9) For MNC-kode 20.000 kr.
- 10) For del af MNC-kode til M2M-kommunikation (blok á 10.000 IMSI-numre) 200 kr.
- 11) For IIN-nummer 20.000 kr.
- 12) For ADMD-adresse 2.000 kr.
- 13) For ISPC-kode 150.000 kr.
- 14) For NSPC-kode 200 kr.
- 15) For MNC-kode til forsøgsdrift 2.000 kr.
- 16) For ISPC-kode til forsøgsdrift 20.000 kr.

Stk. 2. Afgifterne opkræves første gang ved tildeling og i øvrigt hvert år pr. 1. januar eller snarest muligt efter vedtagelsen af de årlige bevillingslove. Afgifterne betales pr. påbegyndt kvartal.

Stk. 3. Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet opkræver i henhold til § 50 i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 1100 af 10. august 2016 om radiofrekvenser afgifter for anvendelse af frekvenser. Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet opkræver en frekvensafgift hos indehavere af tilladelser til at anvende radiofrekvenser. Frekvensafgifterne udgøres dels af en fast brugsafgift på 600,0 kr. og dels af en variabel afgift. Frekvensafgifter opkræves årligt for samtlige tilladelser samt for nyudstedelser, og afgifterne opkræves forud i det kalenderår, hvori tilladelsen gælder. Den variable afgift er afhængig af, hvilken afgiftsgruppe tilladelsen tilhører, hvilke frekvenser der er udstedt tilladelse til, samt hvilken båndbredde der er udstedt tilladelse til. Tilladelserne inddeles i ni afgiftsgrupper, jf. nr. 1-9.

1) Afgiftsgruppe 1 omfatter tilladelser til at anvende radiofrekvenser, som er udstedt landsdækkende eller til geografisk afgrænsede områder (fladeanvendelse) til brug for mobilsystemer eller faste tjenester. Afgiftsstørrelsen for afgiftsgruppe 1 tager udgangspunkt i en landsdækkende tilladelse. Hvis tilladelsen ikke er landsdækkende, tilpasses størrelsen på frekvensafgiften forholdsmæssigt til arealet på det geografiske område, hvortil der er udstedt tilladelse. Størrelsen på frekvensafgiften i afgiftsgruppe 1 udgør følgende:

Afgift i kroner pr. MHz pr. landsdækkende net

Frekvensbånd, MHz	Afgift i kroner
0-470	56.405
>470-1.000	112.811
>1.000-3.000	56.405
>3.000-9.500	5.640

>9.500-33.400	564
>33.400-57.000	282
>57.000	94

2) Afgiftsgruppe 2 omfatter tilladelser til at anvende radiofrekvenser til brug fra en konkret sende-deposition. Afgiftsstørrelsen for afgiftsgruppe 2 tager udgangspunkt i en enkelt sende-deposition. Hvis tilladelsen er udstedt til flere sende-depositioner, tilpasses størrelsen på frekvensafgiften til antallet af sende-depositioner. Størrelsen på frekvensafgiften i afgiftsgruppe 2 udgør følgende:

Afgift i kroner pr. MHz pr. sende-deposition

Frekvensbånd, MHz	Afgift i kroner
0-470	5.531
>470-1.000	5.531
>1.000-3.000	2.766
>3.000-9.500	277
>9.500-21.000	11
>21.000-33.400	6
>33.400-57.000	3
>57.000	1

3) Afgiftsgruppe 3 omfatter tilladelser til at anvende radiofrekvenser, der er kanalinddelt med en kanalafstand på 25 kHz til brug fra en konkret sende-deposition eller inden for et geografisk af-grænset område (fladeanvendelse), og hvortil der er knyttet et antal mobile enheder til frekven-sanvendelsen. Afgiftsstørrelsen for afgiftsgruppe 3 tager udgangspunkt i en kanal á 25 kHz på en konkret sende-deposition. Hvis tilladelsen er udstedt til flere sende-depositioner i kanaler á 25 kHz eller flere 25 kHz-kanaler på én sende-deposition, tilpasses størrelsen på frekvensafgiften til antallet af sende-depositioner og antallet af 25 kHz-kanaler. Afgiftsstørrelsen for afgiftsgruppe 3 tager end-videre udgangspunkt i, hvorvidt der til tilladelsen er knyttet færre eller flere end 30 mobile en-heder. Størrelsen på frekvensafgiften i afgiftsgruppe 3 udgør følgende:

Afgift i kroner pr. 25 kHz pr. sende-deposition

Frekvensbånd, MHz	Afgift i kroner (< eller lig med 30 mobile enheder)	Afgift i kroner (> 30 mobile enheder)
0-470	52	208
>470-1.000	52	208
>1.000-3.000	26	104
>3.000-9.500	3	12
>9.500-33.400	3	12
>33.400	3	12

4) Afgiftsgruppe 4 omfatter tilladelser til at anvende radiofrekvenser, der er udstedt til en radio-frekvens eller et frekvensbånd, hvor anvendelsen ikke er særligt koordineret i forhold til andre brugere af den samme radiofrekvens eller i det samme frekvensbånd. Afgiftsstørrelsen for af-giftsgruppe 4 tager udgangspunkt i hver enkelt udstedt tilladelse. Størrelsen på frekvensafgiften i afgiftsgruppe 4 udgør følgende:

Afgift i kroner pr. tilladelse

Frekvensbånd, MHz	Afgift i kroner
0-470	1.593
>470-1.000	3.186

>1.000-3.000	1.593
>3.000-9.500	159
>9.500-33.400	16
>33.400	8

5) Afgiftsgruppe 5 omfatter tilladelser til at anvende radiofrekvenser, der er udstedt til brug af landsdækkende digitalt tv, DTT-sendenet (Digital Terrestrial Television). Afgiftsgruppe 5 omfatter tillige tilladelser, som er udstedt til konkrete kanaler til brug for digitalt tv. Afgiftsstørrelsen for afgiftsgruppe 5 tager udgangspunkt i et landsdækkende sendenet bestående af 17 hovedsendere tilknyttet et antal hjælpesendere, som anvender samme radiofrekvens som hovedsenderne. Hvis tilladelsen ikke er landsdækkende, tilpasses størrelsen på frekvensafgiften til antallet af kanaler i forhold til 17 kanaler. Størrelsen på frekvensafgiften i afgiftsgruppe 5 udgør følgende:

Afgift i kroner pr. landsdækkende DTT-sendenet

Frekvensbånd, MHz	Afgift i kroner
0-470	1.579.782
>470-1.000	3.159.565

6) Afgiftsgruppe 6 omfatter tilladelser til at anvende radiofrekvenser, som er udstedt landsdækkende eller til geografisk afgrænsede områder til brug af DAB-sendenet (Digital Audio Broadcast). Afgiftsstørrelsen for afgiftsgruppe 6 tager udgangspunkt i et sendenet bestående af et antal hovedsendere tilknyttet et antal hjælpesendere, som anvender samme radiofrekvens som hovedsenderne. Hvis tilladelsen ikke er landsdækkende, tilpasses størrelsen på frekvensafgiften forholdsmæssigt til arealet på det geografiske område, hvortil der er udstedt tilladelse. Størrelsen på frekvensafgiften i afgiftsgruppe 6 udgør følgende:

Afgift i kroner pr. landsdækkende DAB-sendenet

Frekvensbånd, MHz	Afgift i kroner
0-470	43.035

7) Afgiftsgruppe 7 omfatter tilladelser til at anvende radiofrekvenser, som er udstedt landsdækkende eller til regionalt afgrænsede områder til brug af FM-sendenet. Afgiftsstørrelsen for afgiftsgruppe 7 tager udgangspunkt i et sendenet bestående af et antal hovedsendere tilknyttet et antal hjælpesendere. Hvis tilladelsen ikke er landsdækkende, tilpasses størrelsen på frekvensafgiften forholdsmæssigt til arealet på det regionalt afgrænsede område, hvortil der er udstedt tilladelse. Størrelsen på frekvensafgiften i afgiftsgruppe 7 udgør følgende:

Afgift i kroner pr. landsdækkende FM-sendenet

Frekvensbånd, MHz	Afgift i kroner
0-470	72.064

8) Afgiftsgruppe 8 omfatter tilladelser til at anvende radiofrekvenser, som er udstedt til lokale FM-sendere. Afgiftsstørrelsen tager udgangspunkt i én FM-frekvens udstedt til en enkelt sendeposition. Hvis tilladelsen er udstedt til flere FM-frekvenser pr. sendeposition eller samme FM-frekvens på flere sendepositioner, tilpasses størrelsen på frekvensafgiften til antallet af FM-frekvenser og sendepositioner. Størrelsen på frekvensafgiften i afgiftsgruppe 8 udgør følgende:

Afgift i kroner pr. FM-frekvens pr. sendeposition

Frekvensbånd, MHz	Afgift i kroner
-------------------	-----------------

9) Afgiftsgruppe 9 omfatter tilladelser til at anvende radiofrekvenser til forsøgsformål udstedt i henhold til frekvenslovens regler om forsøgstilladelser. Afgiftsstørrelsen for afgiftsgruppe 9 tager udgangspunkt i hver enkelt udstedt tilladelse. Størrelsen på frekvensafgiften i afgiftsgruppe 9 udgør følgende:

Afgift i kroner pr. tilladelse til forsøgsformål

Frekvensbånd, MHz	Afgift i kroner
0-100.000	600

Stk. 4. Hvis en indehaver af en tilladelse til at anvende radiofrekvenser opsiges sin tilladelse inden tilladelsens udløb, sker der en forholdsmæssig tilbagebetaling af den indbetalte frekvensafgift til tilladelsesindehaveren. Beløbet, som tilbagebetales til tilladelsesindehaveren, svarer til den variable frekvensafgift, som er betalt for perioden fra den dato, hvor Energistyrelsen modtager opsigelse af tilladelsen til udgangen af det indeværende kalenderår. Brugsafgiften for tilladelsen tilbagebetales ikke.

Nr. 119. ad 29.29.04.

Energi-, forsynings- og klimaministeren bemyndiges til at fastsætte kriterier for og meddele tilsagn om tilskud til etablering af bredbånd. Tilskuddet omfatter alene omkostninger til etableringen af infrastruktur.

Stk. 2. Energi-, forsynings- og klimaministeren kan fastsætte nærmere regler om tilskudsordningens gennemførelse og administration, herunder regler for afgrænsning af de tilskudsberettigede foranstaltninger og aktiviteter, tilskudsmodtagere, ansøgningens form og proces, herunder mulighed for opdeling af puljen i forhold til forskellige ansøgergrupper, opgørelse og beregning af støtteberettigede omkostninger, vilkår og evt. loft for tilskud, udvælgelse og prioritering af tilskudsmodtagere, regler om oplysningspligt og dokumentation, herunder dokumentation for udgifter til det ansøgte, bortfald og tilbagebetaling af tilskud ved manglende overholdelse af vilkår, herunder renter, tilskuddets størrelse, offentliggørelse og udbetaling af tilskud.

Stk. 3. Energi-, forsynings- og klimaministeren kan fastsætte nærmere regler om tilskudsordningens tilsyn, kontrol, regnskab, revision og klageadgang mv.

Stk. 4. Energi-, forsynings- og klimaministeren fastsætter tidspunktet for tilskudsordningens ikrafttræden.

Stk. 5. Energi-, forsynings- og klimaministeren kan fastsætte nærmere regler om, i hvilket omfang kommuner kan deltage i projekter vedrørende udrulning af bredbåndsinfrastruktur, herunder som ansøger, tilskudsmodtager og bidragsyder til finansiering.

Nr. 120. ad 29.11.07. og 29.24.18.

Energi-, forsynings- og klimaministeren bemyndiges til at meddele tilsagn om tilskud til: -virksomheder, som skal tilbyde installation af varmepumper til virksomheder og bygningsejere efter nye koncepter for ejerskab og drift af varmepumper,

-virksomheder, offentlige/private samarbejder og uddannelses- og forskningsinstitutioner til analyser samt udvikling og afprøvning af produkter og tjenesteydelser til fremme af energieffektivitet og energifleksibilitet i bygninger,

-støtte af initiativer, der fremmer integration mellem de forskellige forsyningssektorer (et smart energisystem),

-etablering af eldrevne varmepumper med henblik på at fortrænge eksisterende varmeproduktion baseret på fossile brændsler uden for kvotesektoren.

Stk. 2. Energi-, forsynings- og klimaministeren kan fastsætte nærmere regler om tilskudsordningens gennemførelse og administration, herunder regler for afgrænsning af de tilskudsberettigede foranstaltninger og aktiviteter, koncepter for ejerskab og drift, medfinansiering, tilskudsmodtagere, ansøgningens form og proces, herunder mulighed for opdeling af puljen i for-

hold til forskellige ansøgergrupper, opgørelse og beregning af støtteberettigede omkostninger, vilkår, kriterier og evt. loft for tilskud, udvælgelse og prioritering af tilskudsmodtagere, regler om oplysningspligt og dokumentation, herunder dokumentation for udgifter til det ansøgte, bortfald og tilbagebetaling af tilskud ved manglende overholdelse af vilkår, herunder renter, tilskuddets størrelse, offentliggørelse og udbetaling af tilskud.

Stk. 3. Energi-, forsynings- og klimaministeren kan fastsætte nærmere regler om tilskudsordningens tilsyn, kontrol, regnskab, revision og klageadgang herunder muligheden for at afskære klageadgang mv.

Stk. 4. Energi-, forsynings- og klimaministeren fastsætter tidspunktet for tilskudsordningens ikrafttræden og ophør.

Nr. 122. ad 29.24.18.

Energi-, forsynings- og klimaministeren bemyndiges til at etablere, afgrænse og fastsætte kriterier for tildeling af rådgivning til decentrale naturgasfyrede kraftvarmeværker, der i perioden 2014-2016 har modtaget grundbeløbsstøtte, jf. LBK nr. 418 af 25. april 2016 om elforsyning § 58. Rådgivningen har til formål at modvirke evt. varmeprisstigninger afledt af grundbeløbsstøttens ophør samt medvirke til optimering af produktion og distribution af fjernvarme. Desuden kan der ydes rådgivning til afvikling af selskaber og håndtering af mulige forsyningssikkerhedsudfordringer for eksisterende varmekunder.

Stk. 2. Den udførte rådgivning kan være af teknisk, administrativ, økonomisk og finansiel karakter relateret til drift eller afvikling af kollektiv varmforsyningsvirksomhed.

**§ 29.
Energi-, Forsynings-
og Klimaministeriet**

Anmærkninger

2019

Ministeriet varetager opgaver inden for:

- Energiområdet
- Forsyningsområdet
- Klimaområdet
- Meteorologi
- Geologisk forskning og undersøgelser
- Kort og geodata
- Dataforsyning

Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets virksomhed er fastlagt i national lovgivning og i EU-retsakter. For specifikke bestemmelser henvises til anmærkningerne til de enkelte hovedkonti.

Flerårsbudget:

Mio. kr.	2016	2017	2018	F	2020	2021	2022
<i>Udgifter under delloft for driftsudgifter:</i>							
Nettotal	1.990,7	1.912,7	1.970,2	1.851,1	1.569,4	1.421,1	1.380,9
Udgift	2.544,5	2.527,7	2.553,9	2.461,7	2.156,5	2.015,8	1.932,3
Indtægt	553,8	615,0	583,7	610,6	587,1	594,7	551,4

Specifikation af nettotal:

Fællesudgifter	111,3	148,0	155,9	169,2	151,1	148,6	139,6
29.11. Centralstyrelsen	111,3	148,0	155,9	169,2	151,1	148,6	139,6
Energi og forsyning	1.288,5	1.150,8	1.157,2	1.013,3	788,7	697,9	693,1
29.21. Fællesudgifter	314,0	392,7	359,9	366,7	332,0	306,2	297,6
29.22. Forskning og udvikling	154,4	316,6	399,7	189,0	186,6	184,0	184,0
29.24. Udnyttelse af vedvarende energi og energibesparelser	517,7	81,1	156,1	94,3	97,5	173,3	177,1
29.25. Tilskud til begrænsning af kuldioxid (CO ₂)	204,3	228,9	168,6	230,4	138,2	-	-
29.27. International miljøstøtte	-13,6	-0,4	-	-	-	-	-
29.29. Tele	111,7	131,9	72,9	132,9	34,4	34,4	34,4
Meteorologi	202,8	199,2	231,1	230,9	226,8	218,8	207,5
29.31. Meteorologi	202,8	199,2	231,1	230,9	226,8	218,8	207,5
Geologisk forskning og undersøgelser ...	139,3	126,7	134,0	125,1	121,8	115,8	113,5
29.41. Geologisk forskning og undersøgelser	139,3	126,7	134,0	125,1	121,8	115,8	113,5
Kort og geodata	46,9	44,0	53,7	52,4	49,2	47,4	38,1
29.61. Kort og geodata	46,9	44,0	53,7	52,4	49,2	47,4	38,1
Dataforsyning	201,9	244,0	238,3	260,2	231,8	192,6	189,1
29.71. Dataforsyning og Effektivisering	201,9	244,0	238,3	260,2	231,8	192,6	189,1

Udgifter uden for udgiftsloft:

Nettotal	1.209,4	3.149,3	3.875,8	4.621,4	6.045,0	7.197,5	6.940,7
Udgift	1.209,4	3.149,3	11.219,5	11.113,5	11.999,3	13.015,7	12.329,6
Indtægt	-	-	7.343,7	6.492,1	5.954,3	5.818,2	5.388,9

Specifikation af nettotal:

Energi og forsyning	1.209,4	3.149,3	3.875,8	4.621,4	6.045,0	7.197,5	6.940,7
29.24. Udnyttelse af vedvarende energi og energibesparelser	-	-	12,3	12,6	12,6	0,2	0,2
29.25. Tilskud til begrænsning af kuldioxid (CO ₂)	1.209,4	3.149,3	3.863,5	4.608,8	6.032,4	7.197,3	6.940,5

Indtægtsbudget:

Nettotal	963,4	945,9	1.000,8	735,9	776,2	775,4	820,8
Udgift	0,1	72,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Indtægt	963,5	1.018,3	1.001,0	736,1	776,4	775,6	821,0

Specifikation af nettotal:

Energi og forsyning	932,5	905,8	968,8	700,9	741,2	740,4	785,8
29.21. Fællesudgifter	399,5	533,5	524,3	356,7	396,8	469,9	515,3
29.23. Efterforskning og indvinding af energi mm.	-16,2	-66,3	6,7	6,7	6,9	6,9	6,9
29.29. Tele	549,2	438,7	437,8	337,5	337,5	263,6	263,6
Kort og geodata	30,9	40,0	32,0	35,0	35,0	35,0	35,0
29.61. Kort og geodata	30,9	40,0	32,0	35,0	35,0	35,0	35,0

Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet består af departementet, Energistyrelsen, GEUS, DMI, Forsyningstilsynet, Klimarådet, Geodaststyrelsen og Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering.

Arbejdsdelingen og samarbejdet mellem departementet og institutionerne er tilrettelagt således, at ministeriet fungerer i en koncernstruktur. En række af ministeriets institutioner er kontraktstyrede via mål- og resultatplaner.

Beløbene i teksten er i prisniveauet i det år, bevillingen blev afsat, mens bevillingerne for 2019 og frem i tabellerne er opregnet til 2019-priser.

Yderligere oplysninger om Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet kan findes på www.efkm.dk.

Nedenfor er opført en oversigt over ministerområdets hovedkonti med angivelse af, om kontoen er omfattet af det statslige udgiftsloft:

Udgifter under delloft for driftsudgifter:	29.11.01. Departementet (<i>Driftsbev.</i>)
	29.11.03. Monitorering og rapportering af optaget CO ₂ i jorde og skove (<i>Reservationsbev.</i>)
	29.11.05. Reserve til grønne klimatiltag (<i>Reservationsbev.</i>)
	29.11.06. Klimastøtte til Arktis mv. (tekstanm. 101) (<i>Reservationsbev.</i>)
	29.11.07. Initiativer til fremme af smart energisystem (tekstanm. 120) (<i>Reservationsbev.</i>)
	29.11.79. Reserve og budgetregulering (<i>Driftsbev.</i>)
	29.21.01. Energistyrelsen (tekstanm. 118) (<i>Driftsbev.</i>)
	29.21.02. Forsyningstilsynet (<i>Driftsbev.</i>)
	29.21.07. Klimarådet (<i>Driftsbev.</i>)
	29.22.01. Tilskud til energiforskning (<i>Reservationsbev.</i>)
	29.22.02. Green Labs DK (<i>Reservationsbev.</i>)
	29.24.01. Udnyttelse af vedvarende energi og andre energiøkonomiske projekter (tekstanm. 112) (<i>Reservationsbev.</i>)
	29.24.02. Energilagring (<i>Reservationsbev.</i>)
	29.24.06. Fremme af varmepumper (<i>Reservationsbev.</i>)

- 29.24.08. Forsøgsordning for elbiler (tekstanm. 104 og 108) (*Reservationsbev.*)
- 29.24.10. Pulje til skrotningspræmie for oliefyrr (*Reservationsbev.*)
- 29.24.11. Center for Energibesparelser (*Reservationsbev.*)
- 29.24.13. Videncenter for energibesparelser i bygninger (*Reservationsbev.*)
- 29.24.14. Infrastruktur til transport (tekstanm. 115) (*Reservationsbev.*)
- 29.24.16. Geotermi og store varmepumper (*Reservationsbev.*)
- 29.24.18. Energieffektiviseringsindsats (tekstanm. 120 og 122) (*Reservationsbev.*)
- 29.24.19. Vedvarende energi til proces (*Reservationsbev.*)
- 29.24.20. Industriel kraftvarme (*Lovbunden*)
- 29.24.21. Biogas (til transport og proces) (*Lovbunden*)
- 29.24.23. Store varmepumper til fjernvarme (tekstanm. 117) (*Reservationsbev.*)
- 29.24.25. Pulje til fremme af avancerede bio-brændstoffer (*Reservationsbev.*)
- 29.25.02. Tilskud til dækning af kuldioxidafgift i visse virksomheder (*Lovbunden*)
- 29.25.03. Tilskud til energibesparelser i erhvervs-virksomheder (tekstanm. 116) (*Reservationsbev.*)
- 29.25.08. Pulje til målrettet lempelse af PSO for el-intensive virksomheder (*Lovbunden*)
- 29.25.79. Energireserve (*Reservationsbev.*)
- 29.27.01. Miljøstøtte til Østeuropa og CO2-kreditter (tekstanm. 101) (*Reservationsbev.*)
- 29.27.03. Klimaprojekter i udviklingslande (tekstanm. 101) (*Reservationsbev.*)
- 29.29.04. Bredbåndsdækning og digital infrastruktur mv. (tekstanm. 119) (*Reservationsbev.*)
- 29.29.05. Radiobaseret maritim nød- og sikkerhedstjeneste i Grønland (*Reservationsbev.*)
- 29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut (tekstanm. 2 og 114) (*Driftsbev.*)
- 29.31.02. Tilskud til internationale organisationer (*Reservationsbev.*)
- 29.31.04. Danmarks Meteorologiske Institut, indtægter
- 29.41.01. De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland - GEUS (*Statsvirksomhed*)

- 29.61.01. Geodatastyrelsen (*Statsvirksomhed*)
 29.71.01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering (tekstanm. 103) (*Statsvirksomhed*)

Udgifter uden for udgiftsloft:

- 29.24.24. National ordning for geotermi (*Reservationsbev.*)
 29.25.09. Tilskud til opgradering eller rensning af biogas (*Lovbunden*)
 29.25.10. Udgifter til el-PSO (*Anlægsbev.*)
 29.25.12. Tilskud til vedvarende energi (*Lovbunden*)
 29.25.13. Tilskud til grøn ordning
 29.25.14. Udbetalinger til PSO-ordninger (*Lovbunden*)

Indtægtsbudget:

- 29.21.04. Salg af CO2-kvoter
 29.21.05. Indtægter ved overskridelse af CO2-udledningstilladelser
 29.23.03. Gebyrindtægter i forbindelse med udbudsrunder
 29.23.04. Overskudsdeling ved statsdeltagelse i Nordsøaktiviteter
 29.23.06. Koncessionsafgift fra Akzo Nobel Salt A/S
 29.29.02. Frekvensauktioner
 29.29.03. Frekvens- og nummerafgifter (tekstanm. 118)
 29.61.02. Udstykningsafgift

Artsoversigt:

Mio. kr.	2016	2017	2018	F	2020	2021	2022
Bevilling i alt	2.316,2	4.184,7	4.845,2	5.733,6	6.834,2	7.839,2	7.496,8
Årets resultat	-79,5	-68,6	-	3,0	4,0	4,0	4,0
Aktivitet i alt	2.236,7	4.116,1	4.845,2	5.736,6	6.838,2	7.843,2	7.500,8
Udgift	3.753,9	5.749,4	13.773,6	13.575,4	14.156,0	15.031,7	14.262,1
Indtægt	1.517,3	1.633,3	8.928,4	7.838,8	7.317,8	7.188,5	6.761,3
<i>Specifikation af aktivitet i alt:</i>							
Driftsposter:							
Udgift	1.455,0	1.685,1	1.643,0	1.696,0	1.600,5	1.597,6	1.522,7
Indtægt	1.310,1	1.357,9	6.125,3	4.498,2	2.661,7	1.445,2	1.130,4
Interne statslige overførsler:							
Udgift	25,2	10,6	2.557,2	3.095,6	4.411,3	5.497,9	5.386,0
Indtægt	45,8	66,5	2.585,4	3.125,2	4.440,2	5.526,2	5.414,3
Øvrige overførsler:							
Udgift	2.264,5	4.041,2	9.550,6	8.762,1	8.124,4	7.918,0	7.336,5
Indtægt	161,4	208,9	205,0	202,8	203,3	204,5	204,0
Finansielle poster:							
Udgift	9,3	12,5	22,8	21,7	19,8	18,2	16,9
Indtægt	0,0	0,0	12,7	12,6	12,6	12,6	12,6

Standardkontooversigt:

Mio. kr.	2016	2017	2018	F	2020	2021	2022
Driftsposter	144,9	327,1	-4.482,3	-2.802,2	-1.061,2	152,4	392,3
11. Salg af varer	974,2	923,4	976,7	714,7	752,7	747,3	789,3
12. Internt statsligt salg af varer og tjenesteydelser	-	52,9	-	-	-	-	-
13. Kontrolafgifter og gebyrer	309,8	339,2	5.118,3	3.741,9	1.879,3	656,5	311,4
15. Vareforbrug af lagre	2,7	0,2	-	-	-	-	-
16. Husleje, leje af arealer, leasing	93,8	98,8	93,9	89,5	89,9	89,6	89,0
17. Internt statsligt køb af varer og tjenester	-	90,4	8,8	8,8	8,8	8,8	8,6
18. Lønninger / personaleomkostninger ...	811,4	825,2	911,1	929,1	890,7	856,3	824,7
19. Fradrag for anlægsløn	-10,7	-10,4	-2,3	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4
20. Af- og nedskrivninger	37,0	43,5	72,2	83,9	79,3	76,7	77,7
21. Andre driftsindtægter	25,8	42,4	30,3	41,6	29,7	41,4	29,7
22. Andre ordinære driftsomkostninger ...	520,7	637,5	559,3	585,1	532,2	566,6	523,1
28. Ekstraordinære indtægter	0,2	0,1	-	-	-	-	-
29. Ekstraordinære omkostninger	0,1	0,0	-	-	-	-	-
Interne statslige overførsler	-20,6	-55,9	-28,2	-29,6	-28,9	-28,3	-28,3
33. Interne statslige overførselsindtægter	45,8	66,5	2.585,4	3.125,2	4.440,2	5.526,2	5.414,3
43. Interne statslige overførselsudgifter	25,2	10,6	2.557,2	3.095,6	4.411,3	5.497,9	5.386,0
Øvrige overførsler	2.103,1	3.832,4	9.345,6	8.559,3	7.921,1	7.713,5	7.132,5
30. Skatter og afgifter	8,9	40,2	32,3	35,8	35,8	35,8	35,8
31. Overførselsindtægter fra EU	15,3	19,3	29,5	34,4	34,0	33,3	32,8
34. Øvrige overførselsindtægter	137,2	149,4	143,2	132,6	133,5	135,4	135,4
41. Overførselsudgifter til EU og øvrige udlænde	70,7	98,2	101,7	102,6	96,6	90,7	85,7
44. Tilskud til personer	1,5	1,0	-	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	977,1	936,6	1.103,6	941,9	763,8	679,5	663,7
46. Tilskud til anden virksomhed og investeringstilskud	1.215,1	3.005,5	8.304,1	7.699,8	7.311,3	7.296,8	6.841,2
49. Reserver og budgetregulering	-	-	41,2	17,8	-47,3	-149,0	-254,1
Finansielle poster	9,3	12,5	10,1	9,1	7,2	5,6	4,3
25. Finansielle indtægter	0,0	0,0	12,7	12,6	12,6	12,6	12,6
26. Finansielle omkostninger	9,3	12,5	22,8	21,7	19,8	18,2	16,9
Kapitalposter	79,5	68,6	-	-3,0	-4,0	-4,0	-4,0
74. Fri egenkapital (budgettering af årets resultat)	-79,5	-68,6	-	3,0	4,0	4,0	4,0
I alt	2.316,2	4.184,7	4.845,2	5.733,6	6.834,2	7.839,2	7.496,8

Videreførselsoversigt, inkl. overført overskud:

Mio. kr.	Driftsbevilling	Statsvirksomhed	Anlægsbevilling	Reservationsbevilling
Beholdning primo 2018	188,2	134,7	-	176,9

Fællesudgifter

29.11. Centralstyrelsen

Særlige bevillingsbestemmelser:

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.9	Der er adgang til at overføre driftsudgiftsbevillinger mellem hovedkontiene § 29.11.01. Departementet, § 29.21.01. Energistyrelsen, § 29.21.07. Klimarådet, § 29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut, § 29.41.01. GEUS, § 29.61.01. Geodatastyrelsen og § 29.71.01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering.
BV 2.2.9	Der er adgang til at overføre bevillingsbeløb fra § 29.11.79. Reserver og budgetregulering til samtlige konti på § 29. Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet.

29.11.01. Departementet (Driftsbev.)

1. Budgetoversigt

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Nettoudgiftsbevilling	101,0	127,3	130,1	128,1	123,1	120,6	117,6
Indtægt	1,6	0,9	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7
Udgift	90,7	126,5	130,7	128,8	123,8	121,3	118,3
Årets resultat	11,9	1,7	-	-	-	-	-
10. Almindelig virksomhed							
Udgift	91,3	126,3	129,0	127,1	122,1	119,6	116,6
Indtægt	1,6	0,9	-	0,1	0,1	0,1	0,1
40. Energpolitisk samarbejde om energisystemer							
Udgift	-	0,0	-	-	-	-	-
50. IRENA							
Udgift	-	0,9	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
97. Andre tilskudsfinansierede aktiviteter							
Udgift	-0,6	-0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Indtægt	-	-	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6

Bemærkninger: Interne overførselsudgifter vedrører § 06.11.01.10. Udenrigsministeriet for udgifter til attachéer (4,4 mio. kr. i 2018-2022).

3. Hovedformål og lovgrundlag

Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets departement varetager sekretariatsbetjening af minister og koncernledelse samt opgaver vedrørende lovgivning, policyudvikling og koncernstyring på ministeriets område. Departementet varetager således den overordnede ledelse og styring af ministeriet og koordinerer i samarbejde med ministeriets institutioner aktiviteterne inden for hele koncernen.

Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet varetager policyopgaver på det nationale klima- og energipolitiske område, herunder også koordinering af den klima- og energipolitik, der skal understøtte omlægningen af en række samfundssektorer til fossil uafhængighed og indsatser for at

styrke Danmarks vækstpotentiale for så vidt angår grønne teknologier og løsninger. Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet har ligeledes ansvaret for at sikre høj forsyningssikkerhed og effektiv forsyning gennem den økonomiske regulering af forsyningsområderne og gode rammevilkår for de relevante erhverv. Desuden har Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet ansvaret for Danmarks nationale forpligtelser under FN's særorganisation for informations- og kommunikationsteknologi (ITU), FN's klimakonvention, Kyotoprotokollen og EU's kvotehandelssystem vedrørende reduktion af drivhusgasudledning.

Departementet har ansvaret for koordinering på det internationale område, der hører under Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets ressort, herunder koordination af ministeriets EU-sager og forhandlinger inden for en række internationale konventioner og processer. I forbindelse med internationalt samarbejde kan der ydes støtte til rejse- og opholdsudgifter for udenlandske delegerationer samt til konkrete projekter og aktiviteter knyttet til klimaarbejdet og myndighedssamarbejder med henblik på at omstille til mere vedvarende energi og energieffektivitet.

Energi-, forsynings- og klimaministeren er på statens vegne enejer af og fører tilsyn med Energinet, der er etableret som en selvstændig offentlig virksomhed (SOV).

Departementet betjenes af de fælles statslige administrative centre, Statens Administration (SAM) og Statens It (SIT).

Der kan afholdes udgifter til præmier i konkurrencesammenhæng inden for en samlet årlig ramme på 200.000 kr.

Som led i den almindelige opgavevaretagelse kan der indgås aftaler og projektaftaler, der løber over flere finansår.

Der kan ydes tilskud til institutioner og interesseorganisationer mv. inden for Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets område.

Der henvises endvidere til Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets hjemmeside www.efkm.dk.

Virksomhedsstruktur

29.11.01. Departementet, CVR-nr. 31083869.

Der indgår ikke øvrige hovedkonti i virksomhedens balance.

4. Særlige bevillingsbestemmelser

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.3.5	Der kan oppebæres indtægter og afholdes udgifter gennem forhøjelse af bevillinger med midler modtaget fra anden side, herunder f.eks. bidrag fra private eller fonde.

5. Opgaver og mål

Opgaver	Mål
Energipolitik	Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet skal sikre, at energisektoren fungerer omkostningseffektivt og med høj forsyningssikkerhed, og at sektoren udvikles, så den skaber stadig mere værdi for samfundet, således at udviklingen af det danske energisystem understøtter vækst og effektiv ressourceanvendelse. Denne udvikling skal opbygge en optimal balance mellem energiforbrugets økonomiske omkostninger og belastningen af miljøet og/eller sundhedsmæssige risici. At koordinere Danmarks internationale arbejde på energiområdet, herunder sikre en omkostningseffektiv europæisering/regionalisering af det europæiske energisystem med henblik på at skabe et velfungerende marked baseret på udbud og efterspørgsel på tværs af grænserne.
Forsyningspolitik	Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet skal sikre høj forsyningssikkerhed og effektiv forsyning gennem den økonomiske regulering af forsyningsområderne og gode rammevilkår for de relevante erhverv samt koordinere Danmarks internationale arbejde på telekommunikationsområdet.
Klimapolitik	Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet skal koordinere Danmarks nationale og internationale klimapolitiske arbejde og bidrage til omstillingen af det danske samfund mod lavere udledninger af drivhusgasser ved at sikre en indfrielse af EU's klima- og energimål på en så omkostningseffektiv måde som muligt.
Digitalisering	Energi, Forsynings- og Klimaministeriet skal sikre infrastrukturen og platformene for udveksling af data, fordi det danner grundlag for effektiv, fleksibel og skalérbar distribution af offentlige data.

6. Specifikation af udgifter pr. opgave

	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Mio. kr.							
Udgift i alt	90,7	126,5	130,7	128,8	123,8	121,3	118,3
0. Generelle fællesomkostninger	45,8	61,9	52,4	51,6	50,2	49,2	47,6
1. Energipolitik	13,4	33,1	36,3	34,0	33,0	32,3	31,7
2. Forsyningspolitik.....	16,4	12,9	19,2	20,6	18,6	18,2	17,8
3. Klimapolitik	15,1	18,6	20,1	19,5	19,0	18,6	18,3
4. Digitalisering	-	-	2,7	3,1	3,0	3,0	2,9

Bemærkninger: Fra og med 2016 er opgørelsen af de generelle fællesomkostninger ensrettet på tværs af staten. Der kan derfor ikke sammenlignes med tidligere år.

7. Specifikation af indtægter

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Indtægter i alt	1,6	0,9	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7
3. Andre tilskudsfinansierede aktiviteter ...	-	-	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
6. Øvrige indtægter	1,6	0,9	-	0,1	0,1	0,1	0,1

8. Personale

	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Personale i alt (årsværk)	97	138	138	143	136	134	131
Lønninger i alt (mio. kr.)	58,7	89,0	88,7	87,8	83,8	82,1	80,2
Lønsum udenfor lønsumsloft (mio. kr.)	-0,6	-0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Lønsumsloft (mio. kr.)	59,3	89,6	88,1	87,2	83,2	81,5	79,6

9. Finansieringsoversigt

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Reguleret egenkapital	-	-	2,1	-	-	-	-
Overført overskud	-	-	33,7	-	-	-	-
Egenkapital i alt	-	-	35,8	-	-	-	-
Langfristet gæld primo	0,3	1,6	1,1	1,8	2,5	2,5	2,0
+ anskaffelser	0,7	0,8	2,0	1,1	0,5	-	-
+ igangværende udviklingsprojekter	0,6	-0,6	-	-	-	-	-
- afhændelse af aktiver	-0,3	0,3	-	-	-	-	-
- afskrivninger	0,3	0,5	0,1	0,4	0,5	0,5	0,3
Samlet gæld ultimo	1,6	1,1	3,0	2,5	2,5	2,0	1,7
Låneramme	-	-	3,0	3,0	3,0	2,7	2,7
Udnyttelsesgrad (i pct.)	-	-	100,0	83,3	83,3	74,1	63,0

Bemærkninger: Fra 2015 og frem er 0,1 mio. kr. af lånerammen udlånt til § 29.21.07. Klimarådet.

10. Almindelig virksomhed

På kontoen afholdes omkostninger vedrørende løn og øvrig drift i departementet. Der afholdes således bl.a. udgifter til lokaleleje, ligesom der under kontoen afholdes udgifter i forbindelse med kurser og efteruddannelse af personalet samt til afholdelse af personale dage, konferencer mv. Udgifter vedrørende EU-rejser regnskabsføres netto under kontoen.

Departementet er tilsluttet Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets administrative fællesskaber for hhv. personaleadministration, rejsebestilling og -kontrol samt udbudsrådgivning.

Som følge af den kongelige resolution af 28. juni 2015 er der overført bevilling fra § 08.11.01. Departementet vedrørende tele, § 14.11.01. Departementet vedrørende adresseregister mv. og § 23.11.01. Departementet vedrørende vand og affald.

Som følge af den kongelige resolution af 28. juni 2015 er der overført bevilling til § 28.11.01. Departementet vedrørende bygninger.

I forbindelse med finansloven for 2017 er kontoen reduceret med 0,2 mio. kr. i 2017 og 0,7 mio. kr. årligt fra 2018 og frem som følge af effektiviseringer vedrørende den nye udbudslov, der trådte i kraft d. 1. januar 2016.

I forbindelse med finansloven for 2017 er kontoen forhøjet med 3,0 mio. kr. årligt i 2017 og 2018, heraf 2,5 mio. kr. i lønsum, og 1,5 mio. kr. i 2019, heraf 1,3 mio. kr. i lønsum, til analyser

mv. i forsyningssektoren. I forbindelse med finansloven for 2019 er bevillingen forhøjet med 1,5 mio. kr. i 2019, heraf 1,3 mio. kr. i lønsum, til implementering af Forsyningsstrategien.

Der er fra 2017 og frem gennemført en reorganisering af § 29. Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet. På baggrund heraf er der til § 29.11.01. Departementet i 2019 og frem overført 0,7 mio. kr., heraf 0,6 mio. kr. i lønsum, fra § 29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut, mens der i 2019 er overført 0,7 mio. kr. og i 2020 og frem 0,8 mio. kr. fra § 29.41.01. GEUS og § 29.61.01. Geodatastyrelsen. § 29.71.01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering har i 2019 og frem overført 2,2 mio. kr. til § 29.11.01. Departementet. § 29.21.01. Energistyrelsen har i 2019 overført 31,7 mio. kr., heraf 23,3 mio. kr. i lønsum, og i 2020 og frem 31,1 mio. kr., heraf 22,9 mio. kr. i lønsum, til § 29.11.01. Departementet.

Som følge af at Barselsfonden omlægges fra en bevillingsfinansieret ordning til en bidragsfinansieret ordning overføres til departementet 0,2 mio. kr. i 2018 og frem.

Departementet kan betale § 08.21.10. Nævnenes Hus for at udføre klagesagsbehandlingen inden for relevante områder.

Der er i 2019-2021 afsat 0,6 mio. kr. årligt, heraf 0,3 mio. kr. lønsum, til regulering, der muliggør nye forretningsmodeller (agil erhvervsregulering).

40. Energipolitisk samarbejde om energisystemer

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

50. IRENA

IRENA (International Renewable Energy Agency) har til formål at fremme brugen af vedvarende energi. Agenturets aktiviteter vil omfatte analyser og systematisering af viden om vedvarende energi, politik, rådgivning til medlemslande, teknologioverførsel, kapacitetsopbygning og finansiel rådgivning samt stimulering af forskning inden for vedvarende energi. Det danske medlemsbidrag forventes at andrage 1,1 mio. kr. årligt.

97. Andre tilskudsfinansierede aktiviteter

Den tilskudsfinansierede virksomhed omfatter departementets bidrag til drift af Danish Energy Partnership Programme (DEPP). Samarbejdet omfatter Kina, Mexico, Vietnam og Sydafrika. Der arbejdes på nuværende tidspunkt på et 3-årigt program frem til medio 2020. Programmet bistår samarbejdslandene med at planlægge, beslutte og implementere drivhusgasreduktionsindsatser, dels i form af en tværgående og metodisk rådgivningsindsats over for landene, dels i form af konkrete energisektorindsatser i landene. DEPP er oprettet som led i udmøntning af Klimapuljen. Rammerne for udmøntning af Klimapuljen aftales mellem Statsministeriet, Udenrigsministeriet, Finansministeriet og Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet.

29.11.03. Monitorering og rapportering af optaget CO₂ i jorde og skove (Reservationsbev.)

Særlige bevillingsbestemmelser:

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.13	Tilskud kan forudbetales.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	5,6	5,7	5,9	6,0	6,0	6,0	-
10. Monitorering og rapportering af optaget CO2 i jorde og skove							
Udgift	5,6	5,7	5,9	6,0	6,0	6,0	-
46. Tilskud til anden virksomhed og investeringstilskud	5,6	5,7	5,9	6,0	6,0	6,0	-

10. Monitorering og rapportering af optaget CO2 i jorde og skove

I forbindelse med vedtagelsen af den nationale allokeringsplan for reduktion af drivhusgasudledningen har Danmark besluttet at medregne optaget af CO2 i jorde og skove som led i opfyldelsen af Danmarks reduktionsforpligtelse. Af hensyn til at overholde kravene under Kyoto-protokollens 2. forpligtelsesperiode 2013-2020 skal der til de årlige rapporter bl.a. udarbejdes opdateringer af kortlægningen af skove, skovprodukter og landskaber, opdateringer af modellerne for optag og udledning af CO2 i jorde og skove samt opbygges og videreudvikles målemetoder og -rutiner for rapportering. DCE, Nationalt Center for Miljø og Energi under Aarhus Universitet (tidl. Danmarks Miljøundersøgelser), koordinerer projektet for Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet, og opgaverne løses af Institut for Miljøvidenskab, Institut for Jordbrugsproduktion og Miljø under Aarhus Universitet samt Institut for Geovidenskab og Naturforvaltning (tidl. Skov & Landskab) under Københavns Universitet m.fl. Der er afsat 5,7 mio. kr. i hvert af årene i perioden 2019-2021.

29.11.05. Reserve til grønne klimatiltag (Reservationsbev.)

Der er afsat 50 mio. kr. årligt i 2017 og 2018, 100 mio. kr. i 2019 og 175 mio. kr. i 2020 til en grøn klimapulje, jf. Aftale mellem regeringen (V), Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Liberal Alliance, Radikale Venstre, Socialistisk Folkeparti og Det Konservative Folkeparti om afskaffelse af PSO-afgiften af november 2016.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	-	-	26,7	-	-	-
10. Reserve til grønne klimatiltag							
Udgift	-	-	-	26,7	-	-	-
49. Reserver og budgetregulering	-	-	-	26,7	-	-	-

10. Reserve til grønne klimatiltag

I henhold til Aftale mellem regeringen (V), Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Liberal Alliance, Radikale Venstre, Socialistisk Folkeparti og Det Konservative Folkeparti om afskaffelse af PSO-afgiften af november 2016 afsættes i alt 375,0 mio. kr., fordelt med 50,0 mio. kr. årligt i 2017 og 2018, 100,0 mio. kr. i 2019 og 175,0 mio. kr. i 2020, til en grøn klimapulje. Puljen målrettes særligt initiativer, som kan bidrage til at opfylde Danmarks 2030-mål i den ikke kvotefattede sektor mv. Puljen udmøntes efter drøftelse mellem aftaleparterne.

Efter drøftelse mellem aftaleparterne er der i juni 2017 aftalt en delvis udmøntning af puljen, som nedskrives med 50,0 mio. kr. i 2017, 50,0 mio. kr. i 2018 og 6,0 mio. kr. i 2019.

I forbindelse med ændringsforslagene er kontoen nedskrevet med 70,0 mio. kr. i 2019, og 179,7 mio. kr. i 2020. Ændringerne følger af Aftale mellem regeringen, Dansk Folkeparti og Radikale Venstre om Erhvervs- og Iværksætterinitiativer af november 2017, hvor aftalepartierne er enige om at nedsætte elvarmeafgiften med yderligere 5 øre pr. kWh i 2019 og 10 øre pr. kWh

i 2020 finansieret fra den afsatte ramme til Grøn Klimapulje. Der blev indgået aftale om disse ændringer i februar 2018 med partierne bag Aftale mellem regeringen (V), Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Liberal Alliance, Radikale Venstre, Socialistisk Folkeparti og Det Konservative Folkeparti om afskaffelse af PSO-afgiften af november 2016.

29.11.06. Klimastøtte til Arktis mv. (tekstann. 101) (Reservationsbev.)

Særlige bevillingsbestemmelser:

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.13	Tilskud kan forudbetales.
BV 2.3.5	Der kan oppebæres indtægter og afholdes udgifter gennem forhøjelse af bevillinger med midler modtaget fra anden side, herunder f.eks. bidrag fra private eller fonde.
BV2.2.11	Tilskud gives som tilsagn.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	16,5	16,7	16,9	17,1	17,1	17,1	17,1
10. Klimastøtte til Arktis							
Udgift	16,5	16,7	16,9	17,1	17,1	17,1	17,1
22. Andre ordinære driftsomkostninger	-	-	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
41. Overførselsudgifter til EU og ovrigt udland	16,5	16,7	15,9	16,1	16,1	16,1	16,1

Videreførselsoversigt:

Mio. kr.	Beholdning primo 2018
Øvrige beholdninger	0,1
I alt	0,1

10. Klimastøtte til Arktis

Klimastøtten til Arktis udspringer af Danmarks tilslutning til den arktiske miljøbeskyttelsesstrategi (Arctic Environmental Protection Strategy, AEPS) og den i februar 1994 fremlagte Delstrategi vedrørende indsatser til beskyttelse af det arktiske miljø. Ordningen administreres i øvrigt under hensyntagen til den overordnede kompetencefordeling som følge af lov nr. 473 af 12. juni 2009 om Grønlands Selvstyre, Kongeriget Danmarks Strategi for Arktis 2011-2020 og Danmarks deltagelse i Arktisk Råds arbejde.

Ordningen fokuserer på at følge og dokumentere klimaændringer og deres effekter i Arktis, særligt hvad angår Grønland. Der kan afholdes udgifter, herunder tilskud, til tværgående aktiviteter, oplysningskampagner, information, annoncering, udbud, revision, resultatformidling samt evaluering mv. af ordningerne.

Ved administrationen af bevillingen bistår Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet af relevante myndigheder og organisationer. Der kan bl.a. afholdes udgifter til:

- Monitorering, udredning og dokumentation af klimaændringernes effekter i Arktis og forbedret forståelse af samspillet mellem klimatiske faktorer og fysiske, kemiske og biologiske forhold og processer.
- Projekter der styrker Grønlands og Færøernes grundlag for tilslutning til samt implementering af internationale konventioner og aftaler på klimaområdet.
- Formidling af viden om ordningens resultater og om klimaændringer og deres effekter i Arktis.
- Aktiviteter i forbindelse med det internationale og regionale klimasamarbejde som f.eks. afholdelse af konferencer og arbejdsgruppemøder i regi af Arktisk Råd.
- Honorarer, rejse- og opholdsudgifter mv. for institutioner og andre aktører, der rådgiver Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet om forvaltningen af ordningen.
- Vederlag mm. i forbindelse med eksperters deltagelse i arbejdet, herunder rejse- og opholdsudgifter.

29.11.07. Initiativer til fremme af smart energisystem (tekstanm. 120) (Reservationsbev.)

4. Særlige bevillingsbestemmelser

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.11	Tilskud kan gives som tilsagn.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	-	3,0	-	-	-	-
10. Initiativer til fremme af smart energisystem							
Udgift	-	-	3,0	-	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	-	-	3,0	-	-	-	-

10. Initiativer til fremme af smart energisystem

I henhold til Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik 2012-2020 af marts 2012 har forligsparterne ved udmøntning af § 29.25.79. Energireserve den 22. december 2015 afsat 3,1 mio. kr. i hvert af årene 2017-2018 til initiativer til fremme af et smart energisystem. Til administration er overført 0,1 mio. kr. til § 29.11.01. Departementet.

Puljen skal støtte initiativer, der fremmer integration mellem de forskellige energiinfrastrukturer, el, varme og gas, men også kobling til f.eks. transportsektoren og forsyningsområder som affald og vand/spildevand vil indgå i større sammenhængende løsninger. Der er især fokus på forretningsmodne løsninger, der bidrager til udviklingen af et smart energisystem.

29.11.79. Reserve og budgetregulering (Driftsbev.)

På kontoen indbudgetteres § 29 Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets udmøntede budgetreguleringer og reserver, som ikke er opført på andre konti.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Nettoudgiftsbevilling	-	-	-	-8,7	4,9	4,9	4,9
Udgift	-	-	-	-8,7	4,9	4,9	4,9
36. Budgetkorrektio n vedrørende finansiering af tiltag til fremme af danskere i EU							
Nettoudgift	-	-	-	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3
Udgift	-	-	-	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3
45. Tilskud til erhverv	-	-	-	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3
37. Tilbageløb fra lukkede tilskudsordninger							
Nettoudgift	-	-	-	-13,6	-	-	-
Udgift	-	-	-	-13,6	-	-	-
49. Reserver og budgetregulering	-	-	-	-13,6	-	-	-
38. DUT-midler							
Nettoudgift	-	-	-	5,2	5,2	5,2	5,2
Udgift	-	-	-	5,2	5,2	5,2	5,2
49. Reserver og budgetregulering	-	-	-	5,2	5,2	5,2	5,2

36. Budgetkorrektio n vedrørende finansiering af tiltag til fremme af danskere i EU

Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet finansierer regeringens handlingsplan til fremme af danskere i EU med 0,3 mio. kr. årligt fra 2019 og frem.

37. Tilbageløb fra lukkede tilskudsordninger

Der budgetteres med et tilbageløb på lukkede ordninger på 13,6 mio. kr. i 2019 som følge af en forventning til, at projekterne enten bliver billigere, end beløbet givet i tilsagn, eller at de ikke materialiserer sig. Beløbet udmøntes i løbet af året på de konti, hvor der er et tilbageløb.

38. DUT-midler

Der overføres 5,2 mio. kr. årligt fra 2019 og frem fra kommuner og regioner i DUT-kompensation som følge af regelændringerne i BEK nr. 1027 af 29. august 2017 om energimærkning af bygninger (Energimærkningsbekendtgørelsen).

Energi og forsyning

Under hovedområdet Energi og forsyning hører aktivitetsområderne Fællesudgifter, Forskning og udvikling, Efterforskning og indvinding af energi mm., Udnyttelse af vedvarende energi og energibesparelser, Tilskud til begrænsning af kuldioxid (CO₂), International miljøstøtte samt Tele.

Hovedkontiene § 29.21.04. Salg af CO₂-kvoter, § 29.21.05. Indtægter ved overskridelse af CO₂-udledningstilladelser, § 29.21.06. Salg af CO₂-kreditter, § 29.23.03. Gebyrindtægter i forbindelse med udbudsrunder, § 29.23.04. Overskudsdeling ved statsdeltagelse i Nordsøaktiviteter, § 29.23.06. Koncessionsafgift fra Akzo Nobel Salt A/S, § 29.29.02. Frekvensauktioner og § 29.29.03. Frekvens og nummerafgifter er henregnet til statens indtægtsbudget.

29.21. Fællesudgifter

Særlige bevillingsbestemmelser:

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.9	Der er adgang til at overføre driftsudgiftsbevillinger mellem hovedkontiene § 29.11.01. Departementet, § 29.21.01. Energistyrelsen, § 29.21.02. Forsyningstilsynet, § 29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut, § 29.41.01. GEUS, § 29.61.01. Geodatastyrelsen og § 29.71.01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering.

29.21.01. Energistyrelsen (tekstanm. 118) (Driftsbev.)

1. Budgetoversigt

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Nettoudgiftsbevilling	323,2	414,5	350,5	347,6	319,7	297,4	288,9
Indtægt	102,8	99,0	102,3	100,9	100,0	99,2	87,3
Udgift	403,6	503,1	452,8	448,5	419,7	396,6	376,2
Årets resultat	22,5	10,4	-	-	-	-	-
10. Almindelig virksomhed							
Udgift	365,3	464,2	411,1	398,0	369,2	346,1	325,7
Indtægt	70,7	58,5	63,1	50,4	49,5	48,7	36,8
15. Indtægter fra sanktionssystemet ved manglende energimærkning af bygninger mv.							
Udgift	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Indtægt	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
25. BedreBolig							
Udgift	3,3	0,0	-	-	-	-	-
27. Oplysning om omstilling af energisystemet							
Udgift	0,6	-	-	-	-	-	-
40. IRENA							
Udgift	1,1	0,9	-	-	-	-	-
Indtægt	-	0,9	-	-	-	-	-

50. Samsø Energiakademi							
Udgift	2,5	2,5	2,5	-	-	-	-
90. Indtægtsdækket virksomhed							
Udgift	8,6	8,9	10,1	8,0	8,0	8,0	8,0
Indtægt	10,0	10,4	10,1	8,0	8,0	8,0	8,0
97. Andre tilskudsfinansierede aktiviteter							
Udgift	22,1	26,6	29,0	42,4	42,4	42,4	42,4
Indtægt	22,1	29,1	29,0	42,4	42,4	42,4	42,4

Interne statslige overførselsudgifter: Der overføres 1,3 mio. kr. til § 06.11.01.10. Udenrigsministeriet for udgifter til attachéer.

3. Hovedformål og lovgrundlag

Energistyrelsen er oprettet ved lov nr. 194 af 28. april 1976 om energipolitiske foranstaltninger. Energistyrelsens opgave er at rådgive energi-, forsynings- og klimaministeren og at varetage administrationen af energi-, forsynings- og klimalovgivningen. Energistyrelsen administrerer, i medfør af LBK nr. 263 af 27. april 1989, jf. BEK nr. 1512 af 15. december 2017 om Energistyrelsens opgaver og beføjelser, ministeriets lovgivning på energi-, forsynings- og klimoområdet. Det drejer sig først og fremmest om lov om energipolitiske foranstaltninger, jf. LBK nr. 263 af 27. april 1989, lov om varmforsyning, jf. LBK nr. 523 af 22. maj 2017, lov om elforsyning, jf. LBK nr. 114 af 9. februar 2018, lov om naturgasforsyning, jf. LBK nr. 1157 af 6. september 2016, lov om vandforsyning mv., jf. LBK nr. 118 af 22. februar 2018, lov om miljøbeskyttelse vedrørende affald (kapitel VI), jf. LBK nr. 966 af 23. juni 2017, lov om fremme af vedvarende energi, jf. LBK nr. 119 af 9. februar 2018, lov nr. 1095 af 28. november 2012 om CO₂-kvoter, som er ændret ved lov nr. 1497 af 23. december 2014, lov om anvendelse af Danmarks undergrund, jf. LBK nr. 960 af 13. september 2011, lov nr. 716 af 25. juni 2014 om Klimarådet, klimapolitisk redegørelse og fastsættelse af nationale klimamålsætninger, lov om elektroniske kommunikationsnet og -tjenester, jf. LBK nr. 128 af 7. februar 2014, lov nr. 741 af 1. juni 2015 om ændring af lov om graveadgang og ekspropriation mv. til telekommunikationsformål, lov om radiofrekvenser, jf. LBK nr. 1100 af 10. august 2016, lov om radio- og terminaludstyr og elektromagnetiske forhold, jf. BEK nr. 291 af 17. marts 2016, lov om etablering af og fælles udnyttelse af master til radiokommunikationsformål mv., jf. LBK nr. 681 af 23. juni 2004 samt lov om standarder for transmission af tv-signaler mv. jf. LBK nr. 664 af 10. juli 2003.

Styrelsens arbejdsområder omfatter energiforbrug og -besparelser, forsyningssystemer, efterforskning og indvinding af olie og gas mm., energiøkonomi, energiteknologi, rådgivning om drivhusgasudledninger fra ikke-kvotebelagte sektorer, internationalt samarbejde på energi-, forsynings- og klimoområdet, ansvaret for den økonomiske regulering af affald og vand samt teleområdet, herunder regulering af elektroniske kommunikationsnetværk, fælles udnyttelse af master og anden infrastruktur, kabelnedgravning, radiofrekvenser, radio- og terminaludstyr og standarder for transmission af tv-signaler mv.

Energistyrelsen foretager myndighedsbehandling af sager vedrørende en række energileverandører og bevillingshavere. Myndighedsbehandlingen sker i henhold til LBK nr. 1157 af 6. september 2016 om naturgasforsyning, LBK nr. 114 af 9. februar 2018 om elforsyning, lov nr. 1095 af 28. november 2012 om CO₂-kvoter, som er ændret ved lov nr. 1497 af 23. december 2014, LBK nr. 277 af 25. marts 2014 om etablering og benyttelse af en olierørledning, og LBK nr. 960 af 13. september 2011 om anvendelse af Danmarks undergrund. Udgifterne til myndighedsbehandlingen refunderes af rettighedshaverne.

For at fremme varetagelsen af klima- og energihensyn administrerer Energistyrelsen en række tilskudsordninger, bl.a. vedrørende forskning og udvikling og den i 2016 oprettede bredbåndspulje.

Energistyrelsen vil indgå en mål- og resultatplan for 2019 med Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets departement. Mål- og resultatplanen genforhandles årligt og vil derfor kun indeholde konkrete mål for 2019.

Energistyrelsen kan udføre indtægtsdækket virksomhed samt tilskudsfinansierede aktiviteter. Energistyrelsen er for så vidt angår de indtægtsdækkede aktiviteter samt for en del af andre tilskudsfinansierede aktiviteter registreret i henhold til loven om almindelig omsætningsafgift.

Yderligere oplysninger om Energistyrelsen kan findes på www.ens.dk.

Virksomhedsstruktur

29.21.01. Energistyrelsen, CVR-nr. 59778714.

Der indgår ikke øvrige hovedkonti i virksomhedens balance.

4. Særlige bevillingsbestemmelser

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.10.5	Der overføres midler fra tilskudsordningerne under energiområdet til dækning af særlige driftsudgifter til administration af de berørte ordninger samt projektforbereelse og evaluering, information og øvrige initiativer, der kan fremme ordningens formål, dog maksimalt svarende til de faktiske udgifter. (Der henvises til standardkonto 43 under tilskudsordningerne).
BV 2.3.1	Energimærkningsordning for bygningers omkostninger og gebyrindtægter balancerer over perioden 2009-2019. Herefter gælder en fireårig balanceperiode.
BV 2.2.5	På bevillingsafregningen bortfalder et beløb svarende til indtægterne på underkonto 15.

5. Opgaver og mål

Opgaver	Mål
Generelle fællesomkostninger	Generelle fællesomkostninger dækker over stabsfunktionerne, som understøtter de faglige enheder, så de øvrige kerneopgaver kan løses på en optimal måde.
Energisystemet	Kerneopgaven energisystemet omfatter hele værdikæden fra indvending, produktion og transport til anvendelsen. Opgaverne omfatter således udnyttelse og udvinding af energiressourcer, såvel vedvarende som fossile. Samtidig er der opgaver i relation til el-, naturgas-, og varmforsyningsområderne, herunder systemansvar, produktion af strøm og varme samt transport gennem rør og ledninger. I kerneopgaven ligger også regulerings- og markeds-mæssige rammer og virkemidler for forsyningssektorerne samt fremme af energieffektivisering, omstilling til vedvarende energi, handel med kvoter og udvikling af energiteknologier, hvor der anvendes forskellige virkemidler (tilskud, regulering og vejledninger).

Forsyningsøkonomi	Kerneopgaven forsyningsøkonomi omfatter opgaver, som knytter sig til beregning og fremskrivning. Disse opgaver er bl.a. analyser, udvikling af økonomiske og energifaglige modeller og samfundsøkonomiske beregningsmodeller for at sikre et solidt fagligt grundlag for klima- og energipolitikken. Desuden omfatter kerneopgaven ansvaret for den økonomiske regulering af vand og affald i forhold til vand- og affaldsforsyningssektorerne.
Internationalt samarbejde på energi- og klimaområdet	Kerneopgaven internationalt samarbejde omfatter bilateralt samarbejde med en række vækstøkonomier med langsigtet omstilling til lavemission. Samarbejdet bidrager til at fastholde den danske position som foregangsland på energi- og klimaområdet og til at fremme danske energiløsninger internationalt.
Tele	Kerneopgaven telekommunikation omfatter opgaver vedrørende teleforsyning i forhold til regulering og overvågning af forholdene for elektroniske kommunikationsnet og konkurrence, infrastruktur, frekvenser og certifikater.

6. Specifikation af udgifter pr. opgave

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgift i alt	403,6	446,5	452,7	448,4	419,6	396,5	376,1
0. Generelle fællesomkostninger	86,8	111,1	106,5	102,0	98,5	94,1	89,6
1. Energisystemet	151,4	135,1	140,4	133,9	118,5	111,9	103,7
2. Forsyningsøkonomi	69,3	112,8	112,9	106,2	102,5	97,6	92,5
3. Internationalt samarbejde	29,2	30,5	29,2	46,6	42,7	42,7	42,7
4. Tele	66,9	57,0	63,6	59,7	57,4	50,2	47,6

Bemærkninger: Vedrører ikke underkonto 15, da beløbet skal bortfalde på bevillingsafregningen og derfor er indbudgetteret på standardkonto 49. Fra og med 2016 er opgørelsen af de generelle fællesomkostninger ensrettet på tværs af staten. Der kan derfor ikke sammenlignes med tidligere år.

7. Specifikation af indtægter

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Indtægter i alt	102,8	99,0	102,3	100,9	100,0	99,2	87,3
1. Indtægtsdækket virksomhed	10,0	10,4	10,1	8,0	8,0	8,0	8,0
3. Andre tilskudsfinansierede aktiviteter ...	22,1	29,1	29,0	42,4	42,4	42,4	42,4
4. Afgifter og gebyrer	45,1	50,5	54,6	46,5	46,5	46,5	34,6
5. Skatter og afgifter samt obligatoriske bidrag, bøder mv.	0,1	0,1	-	-	-	-	-
6. Øvrige indtægter	25,6	8,9	8,6	4,0	3,1	2,3	2,3

Bemærkninger: Ad *interne statslige overførselsindtægter*, beløbene er overført fra følgende konti:

§ 29.22.01.10. Udbygning af dansk energiforskning og -udvikling (1,0 mio. kr.)

§ 29.21.04.30. Salg af CO2-kvoter vedrørende kvotehandelsperiode 2013-2020 samt luftfartskvoter vedrørende kvotehandelsperiode 2012-2020 (0,2 mio. kr.).

1. Indtægtsdækket virksomhed

Energistyrelsens indtægtsdækkede virksomhed omfatter salg af ekspertise og systemer, herunder levering af data og analyser til ind- og udland (systemeksport), energimærkningsordningen for bygninger. Der henvises til beskrivelsen under § 29.21.01.90. Indtægtsdækket virksomhed.

3. Andre tilskudsfinansierede aktiviteter

Den tilskudsfinansierede virksomhed er nærmere beskrevet under § 29.21.01.97. Andre tilskudsfinansierede aktiviteter.

4. Afgifter og gebyrer

Samlet set er der under Afgifter og gebyrer budgetteret med indtægter i 2019 på 46,5 mio. kr. I forbindelse med myndighedsbehandling er afgifter og gebyrer blevet reguleret. Den budgetterede afregningssats er baseret på den forventede gennemsnitlige lønudgift for de medarbejdere, der deltager i udførelsen af tilsynet, tillagt en forholdsmæssig andel af de øvrige administrative omkostninger forbundet med tilsynsudøvelsen. Der er budgetteret med en foreløbig afregningssats på 904 kr. pr. time.

Der er tale om følgende gebyrordninger: Indtægten vedrører Energistyrelsens myndighedsbehandling af sager vedrørende rettighedshavere på kulbrinteområdet m.fl., jf. BEK nr. 1032 af 23. august 2007 om refusion af udgifter ved myndighedernes sagsbehandling i forbindelse med kulbrinteaktiviteter mv. Indtægten modsvares dels af Energistyrelsens direkte udgifter til tjenesterejser og befordring samt fremmede tjenesteydelser, og dels af styrelsens indirekte udgifter til lønninger, kontorhold mv. Gebyrindtægterne forventes at andrage 9,3 mio. kr. i 2019.

Ligeledes vedrører indtægten forventede afgifter i forbindelse med El-reformen i henhold til §§ 51, 51a, 78, 90 og 91a i LBK nr. 114 af 9. februar 2018 om elforsyning og i henhold til BEK nr. 1513 af 15. december 2017 om betaling for myndighedsbehandling efter lov om elforsyning og lov om fremme af vedvarende energi, herunder afgiften, som bevillingshaverne skal betale for de med tilsynet mv. forbundne udgifter samt administrative udgifter i øvrigt. Gebyrindtægterne forventes at andrage 8,3 mio. kr. i 2019.

Ligeledes vedrører indtægten forventede indtægter ved myndighedsbehandling med Gasreformen i henhold til §§ 10, 13, 24, 30, 44, 52 og 53a i LBK nr. 1157 af 6. september 2016 om naturgasforsyning og i henhold til BEK nr. 1513 af 15. december 2017 om betaling for myndighedsbehandling efter lov om naturgasforsyning. Gebyrindtægterne forventes at andrage 1,5 mio. kr. i 2019.

Endelig vedrører indtægten, med hjemmel i lov om elforsyning, lov om naturgasforsyning og LBK nr. 523 af 22. maj 2017 om varmforsyning, dækning af omkostninger forbundet med tilsyn med energispareydelser i net- og distributionsvirksomheder, jf. Aftale af 16. december 2016 om Energiselskabernes energispareindsats mellem energi-, forsynings- og klimaministeren og net- og distributionselskaberne inden for el, naturgas, fjernvarme og olie repræsenteret ved Dansk Energi, HMN GasNet, Dansk Gas Distribution, NGF Nature Energy, Dansk Fjernvarme, Foreningen Danske Kraftvarmeværker. Gebyrindtægten forventes at andrage 13,0 mio. kr. i 2019.

Endvidere betaler virksomheder, der ønsker klimaprojekter, et gebyr til dækning af Energistyrelsens omkostninger, jf. lov nr. 1095 af 28. november 2012 om CO₂-kvoter, som er ændret ved lov nr. 1497 af 23. december 2014 og BEK nr. 1627 af 12. december 2015 om gebyr for ydelser efter lov om CO₂-kvoter samt BEK nr. 118 af 27. februar 2008 om kvoteregistret samt CDM- og JI-projekter og -kreditter med senere ændringer, herunder Designated National Authority. Også virksomheder, der er omfattet af den europæiske CO₂-kvoteordning, betaler gebyr for Energistyrelsens myndighedsbehandling, jf. BEK nr. 1627 af 12. december 2015 om gebyr for ydelser efter lov. Gebyrindtægterne forventes at andrage 10,6 mio. kr. i 2019.

Affaldsregisteret og database for affaldsregulativer (NSTAR), jf. BEK nr. 1309 af 18. december 2012 om affaldsregister § 89 samt BEK nr. 896 af 29. juni 2017 om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed. Der forventes indtægter på 3,5 mio. kr. og 0,2 mio. kr. i 2019.

Gebyrer for prøve i amatørradio og amatørradiosatellitjenesten, jf. bekendtgørelse nr. 1310 af 29. november 2017 om gebyrer for prøver, certifikater, kaldesignaler og identifikationsnumre. Gebyrindtægten forventes at andrage 0,1 mio. kr. i 2019.

5. Skatter og afgifter samt obligatoriske bidrag, bøder mv.

I henhold til LBK nr. 636 af 19. juni 2012 om fremme af energibesparelser i bygninger er udstedt BEK nr. 262 af 15. marts 2013 om anvendelse af administrative bødeforelæg ved overtrædelse af lov om fremme af energibesparelser i bygninger eller regler udstedt i medfør heraf. Tilsvarende gælder administrative bødeforelæg i henhold til § 24 i olieberedskabsloven (lov nr. 354 af 24. april 2012). Provenuet herfra er indbudgetteret på denne konto. Indtægten vil på den baggrund bortfalde på de årlige bevillingsafregninger, således at indtægten tilfalder statskassen.

6. Øvrige indtægter

Indtægten er hjemlet i lov nr. 194 af 28. april 1976 om energipolitiske foranstaltninger, BEK nr. 1512 af 15. december 2017 om Energistyrelsens opgaver og beføjelser samt bevillingslovene, herunder indtægter i henhold til §§ 9, stk. 4 og 10 i lov nr. 455 af 18. maj 2011 om energimærkning af energirelaterede produkter og §§ 7 og 13 i LBK nr. 1068 af 15. september 2010 om miljøvenligt design af energiforbrugende produkter til dækning af Energistyrelsens direkte udgifter til testomkostninger mv. i forbindelse med tilsynet af energimærkningsordningerne for husholdningsprodukter. Endvidere vedrører indtægten brugerbetaling til dækning af omkostninger ved behandling af ansøgning om certificering og godkendelse af vindmøllers konstruktion og opstilling mv., jf. § 33, stk. 4, i LBK nr. 119 af 9. februar 2018 om fremme af vedvarende energi.

Ydermere vedrører indtægterne opkrævning hos frekvensauktionsvinderne, jf. LBK nr. 1100 af 10. august 2016 om radiofrekvenser § 10, stk. 2. Indtægterne forventes at andrage 2,6 mio. kr. i 2018, 1,7 mio. kr. i 2019 og 0,8 mio. kr. i 2020.

Endeligt vedrører indtægten en række forskellige indtægter i relation til Energistyrelsens almindelige drift, herunder bidrag til fællesudgifter fra DREAM og De Økonomiske Råd, som Energistyrelsen deler adresse med.

8. Personale

	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Personale i alt (årsværk)	366	330	411	415	382	362	340
Lønninger i alt (mio. kr.)	213,2	193,9	245,8	248,9	229,9	217,7	204,2
Lønsum udenfor lønsumsloft (mio. kr.)	16,7	20,7	18,4	21,5	21,5	21,5	21,5
Lønsumsloft (mio. kr.)	196,5	173,2	227,4	227,4	208,4	196,2	182,7

Bemærkning: En attachéstilling er stillet til rådighed for Udenrigsministeriet.

9. Finansieringsoversigt

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Reguleret egenkapital	-	-	6,9	-	-	-	-
Overført overskud	-	-	96,3	-	-	-	-
Egenkapital i alt	-	-	103,2	-	-	-	-
Langfristet gæld primo	39,2	37,1	26,8	35,8	42,6	29,6	20,1
+ anskaffelser	32,3	0,2	48,3	27,6	1,5	1,5	1,5
+ igangværende udviklingsprojekter	-26,7	-	-	-	-	-	-
- afskrivninger	7,7	7,5	20,3	20,8	14,5	11,0	10,8
Samlet gæld ultimo	37,1	29,9	54,8	42,6	29,6	20,1	10,8

Låneramme	-	-	54,8	46,7	31,8	24,6	28,6
Udnyttelsesgrad (i pct.)	-	-	100,0	91,2	93,1	81,7	37,8

Bemærkninger: I 2016 er 5,0 mio. kr., i 2017 3,5 mio. kr., i 2018 2,1 mio. kr. og i 2019 0,7 mio. kr. af lånerammen udlånt til § 29.21.02. Forsynings tilsynet. Der er i 2017 og frem overført 11,2 mio. kr. i låneramme fra § 8. Erhvervs- og Vækstministeriet. Lånerammen er forhøjet med 26,5 mio. kr. i 2018, 21,2 mio. kr. i 2019 og 4,6 mio. kr. i 2020 i forbindelse med, at omkostningerne forbundet med Energinets administration af en række ordninger overføres til finansloven.

10. Almindelig virksomhed

Af kontoen afholdes udgifter til Energistyrelsens almindelige virksomhed, jf. beskrivelsen af styrelsens hovedformål og lovgrundlag. Der kan af kontoen endvidere afholdes udgifter i forbindelse med konkurrencer af energifaglig art, herunder til præmier og uddeling af priser. Der kan af kontoen ligeledes afholdes udgifter til rejse- og opholdsudgifter for udenlandske delegationer.

Energistyrelsens interne støttefunktioner vedrørende udbud varetages i en vis udstrækning af Danmarks Meteorologiske Institut.

Der kan ydes tilskud i forbindelse med Danmarks bidrag til driften af det permanente sekretariat vedrørende Det Europæiske Energicharter, projekter i det Internationale Energi Agentur mv. Desuden kan der ydes tilskud til Dansk Standard, som udfører sekretariatsfunktionen for et samarbejdsudvalg mellem Dansk Standard og Energistyrelsen. Udvalgets opgave er at overvåge aktiviteterne på standardiseringsområdet med henblik på at udpege aktiviteter med energimæssig relevans samt at prioritere arbejdsindsatsen hermed.

Til administration af initiativerne på § 29.24.20. Industriel kraftvarme og § 29.24.21. Biogas (til transport og proces) er afsat 3,5 mio. kr. årligt.

I henhold til Aftale mellem den daværende SR-regering, Socialistisk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om Danmarks klimalov, klimaråd og nationale klimamålsætninger af 6. februar 2014 afsættes der 3,0 mio. kr. årligt til en opnormering af Energistyrelsens arbejde med nationalt klima.

Kontoen er i forbindelse med finansloven for 2016 forhøjet med 19,0 mio. kr. i 2017, heraf 10,9 mio. kr. i lønsum, og i 2018 og frem med 19,0 mio. kr. årligt, heraf 16,9 mio. kr. lønsum, til energieffektiviseringsformål, fra § 29.24.18. Energieffektiviseringsindsats.

I henhold til Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik 2012-2020 af marts 2012 har forligsparterne ved udmøntning af § 29.25.79. Energireserve d. 22. december 2015 afsat 0,3 mio. kr. årligt i perioden 2016-2020 i lønsum til et ekspertpanel vedrørende § 29.24.24. National ordning for geotermi.

I henhold til Aftale mellem regeringen (V), Dansk Folkeparti, Liberal Alliance og Det Konservative Folkeparti om vækst og udvikling i hele Danmark af februar 2016 er afsat 3,5 mio. kr. årligt, heraf 2,3 mio. kr. i lønsum, til administration af § 29.25.08. Pulje til målrettet lempelse af PSO for el-intensive virksomheder.

Der er i 2017 overført analyseårsværk fra Energinet til Energistyrelsen, der skal udarbejde grundantagelser til brug for Energinets investeringsbeslutninger. Der er fra 2017 og frem afsat 8,0 mio. kr. årligt, heraf 6,6 mio. kr. i lønsum, i denne henseende.

Der er i 2017 etableret et Godkendelsessekretariat for Vindmøller i Energistyrelsen som følge af overførsel af bevilling fra § 29.22.01.20. Typegodkendelse og kvalitetssikring af vedvarende energiteknologier. Der er fra 2017 og frem afsat 3,2 mio. kr. årligt, heraf 2,0 mio. kr. i lønsum, i denne henseende.

I forbindelse med finansloven for 2017 er kontoen reduceret med 0,4 mio. kr. i 2017 og 1,6 mio. kr. årligt fra 2018 og frem som følge af effektiviseringer vedrørende den nye udbudslov, der trådte i kraft d. 1. januar 2016.

I forbindelse med finansloven for 2017 er kontoen forhøjet med 1,0 mio. kr. i 2017, heraf 0,6 mio. kr. i lønsum, og 2,0 mio. kr. årligt fra 2018 og frem, heraf 0,9 mio. kr. i lønsum, forbundet med udgifter til flytning af statslige arbejdspladser.

I forbindelse med finansloven for 2017 er kontoen forhøjet med 3,0 mio. kr. årligt i 2017 og 2018, heraf 2,5 mio. kr. i lønsum, og 1,5 mio. kr. i 2019, heraf 1,2 mio. kr. i lønsum, til analyser mv. i forsyningssektoren.

I forbindelse med finansloven for 2017 er kontoen forhøjet med 0,5 mio. kr. i 2017 og 0,1 mio. kr. årligt i 2018-2019 som følge af en korrektion vedrørende flytningen af DAFF (Data Administration af Frekvensforhold) indenfor teleområdet fra § 8. Erhvervs- og Vækstministeriet til § 29. Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet, jf. kongelig resolution af 28. juni 2015.

I forbindelse med finansloven for 2017 er kontoen forhøjet med 68,9 mio. kr. i 2017, heraf 31,0 mio. kr. i lønsum, samt 65,0 mio. kr. årligt fra 2018 og frem, heraf 31,0 mio. kr. i lønsum som følge af, at administration af en række ordninger pr. 1. januar 2018 virksomhedsoverdrages fra Energinet til Energistyrelsen, hvormed omkostningerne forbundet hermed overføres til finansloven, jf. Aftale mellem regeringen (V), Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Liberal Alliance, Radikale Venstre, Socialistisk Folkeparti og Det Konservative Folkeparti om afskaffelse af PSO-afgiften af november 2016.

I forbindelse med finansloven for 2017 er kontoen reduceret med 6,4 mio. kr. i 2017, heraf 4,7 mio. kr. i lønsum, 6,9 mio. kr. i 2018, heraf 5,2 mio. kr. i lønsum, 7,2 mio. kr. i 2019, heraf 5,5 mio. kr. i lønsum, og 6,4 mio. kr. i 2020, heraf 5,0 mio. kr. i lønsum. Ændringen skyldes, at midler afsat til administration af tilskudsordningen på § 29.24.19. Vedvarende energi til proces reduceres, da ordningen afskaffes fra 2017, jf. Aftale mellem regeringen (V), Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Liberal Alliance, Radikale Venstre, Socialistisk Folkeparti og Det Konservative Folkeparti om afskaffelse af PSO-afgiften af november 2016.

I forbindelse med finansloven for 2017 er kontoen forhøjet med 2,8 mio. kr. i 2017 og 3,7 mio. kr. årligt i 2018 og 2019, heraf 1,8 mio. kr. årligt i lønsum, til en eksportordning på energiområdet, jf. Aftale mellem regeringen (V), Dansk Folkeparti, Liberal Alliance og Det Konservative Folkeparti om finansloven for 2017. Initiativet gennemføres i samarbejde med Eksportrådet.

Indtægter og udgifter er i 2018-2021 forhøjet med 11,3 mio. kr. årligt, heraf 7,2 mio. kr. i lønsum, til et skærpet tilsyn med energispareydelser i net- og distributionsvirksomheder, som gebyrfinansieres, jf. Aftale af 16. december 2016 om Energiselskabernes energispareindsats mellem energi-, forsynings- og klimaministeren og net- og distributionsselskaberne inden for el, naturgas, fjernvarme og olie repræsenteret ved Dansk Energi, HMN GasNet, Dansk Gas Distribution, NGF Nature Energy, Dansk Fjernvarme, Foreningen Danske Kraftvarmeværker.

Ligeledes er indtægter og udgifter forhøjet i relation til afholdelse af 700 MHz-, 900 MHz- og 2300 MHz-auktionerne. Der er i 2018 budgetteret med udgifter for 2,6 mio. kr., heraf 2,2 mio. kr. i lønsum, i 2019 1,7 mio. kr., heraf 1,4 mio. kr. i lønsum og i 2020 0,8 mio. kr., heraf 0,7 mio. kr. i lønsum, som refunderes af auktionsdeltagerne. Endelig er indtægter og udgifter forhøjet til en styrkelse af arbejdet med cybersikkerhed, som gebyrfinansieres. Der er budgetteret med 0,5 mio. kr. årligt fra 2018 og frem, heraf 0,3 mio. kr. i lønsum.

Der er afsat 0,2 mio. kr. i 2018 og 0,1 mio. kr. i hvert af årene 2019-2022 til administration af ordningen vedrørende forskning i miljøvenlig og energieffektiv produktion af olie og gas opført under § 29.22.01. Tilskud til energiforskning.

Der er i perioden 2018-2020 afsat 4,0 mio. kr. årligt til maritim nødradio i Danmark.

Der er til administration af ordningen under § 29.24.18.70. Rådgivning til decentrale naturgasfyrede kraftvarmeværker afsat 2,1 mio. kr. i 2018, heraf 1,8 mio. kr. i lønsum og 2,9 mio. kr. i 2019, heraf 2,6 mio. kr. i lønsum.

I forbindelse med finansloven for 2018 er der sket en opprioritering af de gebyrfinansierede kulbrinteaktiviteter mv. vedrørende tredjepartsadgang, jf. den politiske Aftale mellem regeringen, Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Radikale Venstre og Socialistisk Folkeparti om udvikling af Nordsøen af marts 2017. Der er tale om en udvidelse med 2,5 mio. kr. årligt fra 2018 og frem, heraf 2,2 mio. kr. i lønsum.

Bevillingen er nedskrevet med 2,8 mio. kr. i 2019 og 2,7 mio. kr. årligt fra 2020 og frem som følge af udmøntningen af 12. fase af Statens Indkøbsprogram.

I forbindelse med finansloven for 2019 er der afsat 2,5 mio. kr. årligt fra 2019-2022, heraf 2,2 mio. kr. som lønsum, med henblik på at skabe klare rammer for kommuners støtte til mobil- og bredbåndsdækning.

I forbindelse med finansloven for 2019 er der afsat 2,6 mio. kr. i lønsum årligt i 2019-2021 til opbygning af en cybersikkerhedsenhed, der skal understøtte udviklingen af energisektorens cybersikkerhed.

Der er overført 3,1 mio. kr. årligt fra 2019 og frem, heraf 2,5 mio. kr. som lønsum, fra § 29.71.01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering i forbindelse med, at Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets concernfælles personaleadministration overføres til Energistyrelsen, som led i implementeringen af Bedre Balance II.

I forbindelse med finansloven for 2019 er der afsat 0,4 mio. kr. i 2019, heraf 0,3 mio. kr. som lønsum, forbundet med udgifter til flytning af statslige arbejdspladser.

Der er afsat 3,0 mio. kr. i 2019, heraf 2,0 mio. kr. som lønsum, til finansiering af administrationsomkostninger ved udmøntningen af § 29.29.04. Bredbåndsdækning og digital infrastruktur.

I forbindelse med finansloven for 2019 er der afsat 10,6 mio. kr. i 2019, heraf 6,3 mio. kr. som lønsum, til implementering af Vinterpakken.

I forbindelse med finansloven for 2019 er der afsat 1,5 mio. kr. i 2019, heraf 1,2 mio. kr. som lønsum, til implementering af Forsyningsstrategi.

15. Indtægter fra sanktionssystemet ved manglende energimærkning af bygninger mv.

I henhold til LBK nr. 636 af 19. juni 2012 om fremme af energibesparelser i bygninger er udstedt BEK nr. 262 af 15. marts 2013 om anvendelse af administrative bødeforelæg ved overtrædelse af lov om fremme af energibesparelser i bygninger eller regler udstedt i medfør heraf. Tilsvarende gælder administrative bødeforelæg i henhold til § 24 i olieberedskabsloven, jf. lov nr. 354 af 24. april 2012. Provenuet herfra er indbudgetteret på denne konto. Indtægten vil på den baggrund bortfalde på de årlige bevillingsafregninger, således at indtægten tilfalder statskassen.

25. BedreBolig

På kontoen afholdtes udgifter til Grøn boligkontrakt, senere givet navnet BedreBolig, jf. Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Liberal Alliance og Det Konservative Folkeparti om vækstplan DK af april 2013.

27. Oplysning om omstilling af energisystemet

På kontoen blev afholdt udgifter til oplysningskampagner og aktiviteter vedrørende den grønne omstilling af energisystemet, jf. Aftale mellem den daværende SR-regering, Socialistisk Folkeparti og Enhedslisten om finansloven for 2015 af november 2014.

40. IRENA

Kontoen er overført til § 29.11.01. Departementet.

50. Samsø Energiakademi

I henhold til Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik 2012-2020 af marts 2012 har forligsparterne ved udmøntning af § 29.25.79. Energireserve d. 22. december 2015 afsat 2,5 mio. kr. årligt i perioden 2016-2018 til fortsat støtte til arbejdet på Samsø med at demonstrere løsninger for at skabe en fossiluafhængig ø.

90. Indtægtsdækket virksomhed

Energistyrelsens indtægtsdækkede virksomhed omfatter salg af ekspertise og systemer, herunder levering af data og analyser til ind- og udland (systemeksport).

Energistyrelsen deltager desuden i rådgivningsopgaver i forbindelse med styrelsens generelle internationale opgaver og som konsulent (underleverandør) for eksterne konsulentfirmaer.

Energistyrelsens indtægtsdækkede virksomhed omfatter endvidere, at energimærkningsordningen for bygninger er placeret i Energistyrelsen, jf. akt. 92 af 16. maj 2013. Udgiften finansieres over de gebyrer, som Energistyrelsen, i BEK nr. 60 af 27. januar 2011 om gebyrer og honorarer for ydelser efter lov om fremme af energibesparelser i bygninger, jf. LBK nr. 636 af 19. juni 2012, bemyndiges til at opkræve.

97. Andre tilskudsfinansierede aktiviteter

Den tilskudsfinansierede virksomhed omfatter blandt andet drift af Danish Energy Partnership Programme (DEPP) frem til medio 2020 i Energistyrelsen. Samarbejdet omfatter Kina, Mexico, Vietnam og Sydafrika. Programmet bistår samarbejdslandene med at planlægge, beslutte og implementere drivhusgasreduktionsindsatser, dels i form af en tværgående og metodisk rådgivningsindsats over for landene, dels i form af konkrete energisektorindsatser i landene. DEPP er oprettet som led i udmøntning af Klimapuljen. Rammerne for udmøntning af Klimapuljen aftales mellem Statsministeriet, Udenrigsministeriet, Finansministeriet og Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet.

Herudover omfatter tilskudsfinansieret virksomhed aktiviteter under vækstrådgiverordningen i Indonesien, Tyrkiet og Indien.

Opgaven vedrører endvidere et projekt i samarbejde med ambassaden i Etiopien og under naboskabsprogrammet er der et samarbejde med Ukraine.

Hertil kommer en række øvrige mindre tilskudsfinansierede aktiviteter med energi- og klimarelevans, som finansieres af blandt andet NGO'er, EU-programmer og bilaterale aftaler.

29.21.02. Forsyningstilsynet (Driftsbev.)*1. Budgetoversigt*

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Nettoudgiftsbevilling	-	-	-	9,8	3,3	-	-
Indtægt	52,3	78,8	75,6	88,6	79,5	79,5	63,8
Udgift	57,6	59,0	75,6	98,4	82,8	79,5	63,8
Årets resultat	-5,4	19,7	-	-	-	-	-
10. Forsyningstilsynet							
Udgift	57,6	59,0	75,6	98,4	82,8	79,5	63,8
Indtægt	52,3	78,8	75,6	88,6	79,5	79,5	63,8

3. Hovedformål og lovgrundlag

- Lov om varmforsyning, jf. BEK nr. 1620 af 15. december 2017
- Lov om elforsyning, jf. BEK nr. 1714 af 26. december 2017
- Lov om naturgasforsyning, jf. BEK nr. 1715 af 26. december 2017
- Lov om Energinet, jf. LBK nr. 147 af 20. februar 2018
- VE-loven om fremme af vedvarende energi, jf. BEK nr.1619 af den 15. december 2017.

Forsyningstilsynet er en uafhængig myndighed, der fører tilsyn med monopolselskaberne og overvåger markeder i den danske energisektor. Omkostningerne forbundet med udførelsen af tilsynet er fuldt ud dækket af gebyrer opkrævet fra el-, gas- og varmforsyningsvirksomhederne.

Virksomhedsstruktur

29.21.02. Forsyningstilsynet, CVR-nr. 33750250.

Der indgår ikke øvrige hovedkonti i virksomhedens balance.

4. Særlige bevillingsbestemmelser

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.6.5	Da tilsynet med energisektoren er efterspørgselsreguleret, er der givet adgang til, at merindtægter som følge af øget aktivitet kan anvendes til heraf afledte lønudgifter og øvrige udgifter udover de allerede budgettede. De faktisk afholdte udgifter og hertil svarende indtægter vil afhænge af aktiviteten på området.

5. Opgaver og mål

Opgaver	Mål
Tilsyn	Forsyningstilsynet arbejder for effektive, gennemsigtige energimarkeder, så danske husholdninger og virksomheder kan få energi på rimelige vilkår og til rimelige og gennemsigtige priser.

6. Specifikation af udgifter pr. opgave

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgift i alt	57,6	59,0	75,6	98,4	82,8	79,5	63,8
0. Generelle fællesomkostninger	21,3	18,3	22,7	30,5	25,7	24,7	19,8
1. Sagsbehandling og tilsyn	36,3	40,7	52,9	67,9	57,1	54,8	44,0

7. Specifikation af indtægter

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Indtægter i alt	52,3	78,8	75,6	88,6	79,5	79,5	63,8
4. Afgifter og gebyrer	52,3	77,6	75,6	88,6	79,5	79,5	63,8
6. Øvrige indtægter	-	1,1	-	-	-	-	-

8. Personale

	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Personale i alt (årsværk)	60	65	74	95	79	79	67
Lønninger i alt (mio. kr.)	35,1	38,2	44,8	59,0	47,3	46,0	39,1

9. Finansieringsoversigt

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Reguleret egenkapital	-	-	0,9	-	-	-	-
Overført overskud	-	-	42,1	-	-	-	-
Egenkapital i alt	-	-	43,0	-	-	-	-
Langfristet gæld primo	3,7	6,1	6,2	4,5	3,7	2,9	2,1
+ anskaffelser	5,2	-	-	0,3	-	-	-
+ igangværende udviklingsprojekter	-1,9	0,5	0,5	0,2	0,5	0,5	0,5
- afhændelse af aktiver	-	0,9	-	-	-	-	-
- afskrivninger	1,0	0,3	1,5	1,3	1,3	1,3	1,3
Samlet gæld ultimo	6,1	5,4	5,2	3,7	2,9	2,1	1,3
Låneramme	-	-	5,2	4,2	3,4	2,6	1,8
Udnyttelsesgrad (i pct.)	-	-	100,0	88,1	85,3	80,8	72,2

Bemærkninger: I 2016 er 5,0 mio. kr., i 2017 3,5 mio. kr., i 2018 2,1 mio. kr. og i 2019 0,7 mio. kr. af lånerammen udlånt fra § 29.21.01. Energistyrelsen.

10. Forsyningstilsynet

Kontoen omfatter Forsyningstilsynets almindelige driftsaktiviteter.

Indtægts- og udgiftsbevillingen er forhøjet med 15,4 mio. kr. i 2019, 10,0 mio. kr. i 2020 og 10,6 mio. kr. i 2021 pga. øgede omkostninger som følge af tilførsel af ressourcer til ny opgave om ny økonomisk regulering af elnetvirksomhederne og fjernvarmeselskaberne samt godkendelse af netregler på elområdet. I 2022 falder både indtægts- og udgiftsbevillingen med 12,4 mio. kr. pga. opgave om energispareindsatsen stopper i 2022.

Indtægts- og udgiftsbevillingen er forhøjet med 9,8 mio. kr. i 2019 og 3,3 mio. kr. i 2020 pga. øgede omkostninger som følge af udflytning til Frederiksværk som led i regeringsplan "Bedre balance II".

29.21.04. Salg af CO2-kvoter

Indtægten ved salg af CO2-kvoter er opført på indtægtsbudgettet.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Indtægtsbevilling	399,5	533,5	524,5	356,9	397,0	470,1	515,5
30. Salg af CO2-kvoter vedrørende kvotehandelsperiode 2013-2020 samt luftfartskvoter vedrørende kvotehandelsperiode 2012-2020							
Udgift	-	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
43. Interne statslige overførselsudgifter	-	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Indtægt	399,5	533,5	524,5	356,9	397,0	470,1	515,5
<i>11. Salg af varer</i>	<i>399,5</i>	<i>533,5</i>	<i>524,5</i>	<i>356,9</i>	<i>397,0</i>	<i>470,1</i>	<i>515,5</i>

30. Salg af CO2-kvoter vedrørende kvotehandelsperiode 2013-2020 samt luftfartskvoter vedrørende kvotehandelsperiode 2012-2020

Med hjemmel i § 18, stk. 1, i lov nr. 1095 af 28. november 2012 om CO2-kvoter, som er ændret ved lov nr. 1497 af 23. december 2014, sælger energi-, forsynings- og klimaministeren både kvoter for stationære produktionsenheder og kvoter for luftfart. Indtægterne fra auktionering af kvoter og luftfartskvoter med fradrag af omkostninger forbundet hermed tilfalder statskassen, jf. § 18, stk. 2, i den ændrede CO2-kvotelov.

Budgetteringsforudsætninger

Ved budgettering af auktionsprovenuet er forudsat, at antallet af kvoter til auktionering (kvoter og luftfartskvoter) i 2019 udgør 7,6 mio., og at prisen pr. kvote udgør 47,05 kr.

Budgetteringen i BO-årene er baseret på, at antallet af auktionskvoter i 2020 udgør 8,1 mio., i 2021 9,2 mio. og i 2022 9,6 mio. For 2020 er der forudsat en kvotepris på 48,85 kr./kvote, i 2021 51,21 kr./kvote og i 2022 53,77 kr./kvote. Endvidere er andelen af kvoter, der udtages til Market Stability Reserve (MSR), fordoblet i perioden 2019-2022 fra 12 pct. til 24 pct.

Vedrørende skønnet over antallet af kvoter til auktionering skal bemærkes, at det totale antal kvoter i EU er fastlagt i Europa-Kommissionens beslutning af d. 22. oktober 2010, som er ændret ved Europa-Kommissionens afgørelse nr. 448 af 5. september 2013, efter artikel 9 og 9a i kvotedirektivet (Direktiv 2003/87/EF med de efterfølgende ændringer). Den samlede kvotemængde for stationære produktionsenheder i fællesskabet reduceres med 1,74 pct. årligt frem mod 2020. Fra 2021 forventes et revideret kvotedirektiv at træde i kraft med en ændret reduktionsfaktor på 2,2 pct. Hvor stor en del af kvoter til stationære produktionsenheder, der bortauktioneres, afhænger af, hvor mange der tildeles gratis, jf. kvotedirektivets artikel 10. Gratistildelingen fastlægges af de foreløbige kvotetildelinger, der meldes ind til Europa-Kommissionen fra medlemslandene efter kvotedirektivets artikel 11 og Europa-Kommissionens efterfølgende behandling/godkendelse heraf. Mængden af kvoter, der bortauktioneres årligt, påvirkes desuden af mængden, der fra 2019 indsættes i eller udtrækkes fra MSR, jf. Europa-Parlamentets og Rådets afgørelse (EU) 2015/1814 af d. 6. oktober 2015 om oprettelse og anvendelse af en MSR i forbindelse med unionens ordning for handel med kvoter for drivhusgasemissioner og om ændring af direktiv 2003/87/EF. MSR forventes opretholdt fra 2021 med det reviderede kvotedirektiv. Estimering af mængder af kvoter, der indsættes i eller udtrækkes fra MSR, er forbundet med betydelig usikkerhed.

Den samlede mængde kvoter til luftfart vedrørende 3. kvoteperiode (2013-20) svarer til 95 pct. af de historiske luftfartsemmissioner ganget med antal år i perioden. Mængden af luftfartskvoter, der bortauktioneres fra d. 1. januar 2013, udgør oprindeligt 15 pct. af den samlede mængde kvoter til luftfart, jf. artikel 3d, stk. 2, i kvotedirektivet. Ifølge forordningen, dvs. dens

artikel 1, ændringsnr. 1 vedrørende artikel 28a, stk. 4 (i Direktiv 2003/87/EF, som senest er ændret ved Europa-Parlamentets og Rådets afgørelse nr. 1359 af 17. december 2013), reduceres det antal kvoter, der bortauktioneres af hver enkelt medlemsstat i perioden fra d. 1. januar 2013 til d. 31. december 2016. Dette sker, uanset artikel 3d, stk. 3, i kvotedirektivet, så det svarer til medlemsstatens andel af de tilskrevne luftfartsemissioner fra flyvninger, som ikke er omfattet af undtagelserne fastsat i artikel 28a, stk. 1, litra a) og b), i kvotedirektivet. Det er i estimatet af mængden af luftfartskvoter til auktionering fastlagt, at denne reduktion videreføres i 2017-2020, idet de forudsætninger, der har ligget til grund for den tidligere reduktion, i medfør af Forordning 2017/2392/EF fortsat er gældende. Fra 2021 er det ligeledes fastlagt, at luftfartskvoter i perioden 2021-2023 reduceres med samme faktor som kvoter for stationære anlæg i henhold til det reviderede kvotehandelsdirektiv.

ad 43. Interne statslige overførselsudgifter. Beløbet vedrører driftsudgifter i forbindelse med kvotesalget. Der er foreløbigt budgetteret med, at udgifterne vil udgøre 0,2 mio. kr. årligt. Midlerne overføres til § 29.21.01. Energistyrelsen.

29.21.05. Indtægter ved overskridelse af CO2-udledningstilladelser

Indtægten ved eventuel manglende overholdelse af den ændrede CO2-kvotelov og BEK nr. 1570 af 23. december 2014 om CO2-kvoter er opført på indtægtsbudgettet.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Indtægtsbevilling	-	-	-	-	-	-	-
10. Indtægter ved overskridelse af CO2-udledningstilladelser							
Indtægt	-	-	-	-	-	-	-
13. Kontrolafgifter og gebyrer	-	-	-	-	-	-	-

10. Indtægter ved overskridelse af CO2-udledningstilladelser

I henhold til LBK nr. 1605 af 14. december 2016 om CO2-kvoter § 28 pålægges en driftsleder, en luftfartsoperatør eller enhver anden, der er omfattet af EU-regler om krav til handel med kvoter, som ikke har overholdt sin forpligtelse efter § 27 i loven, at betale en afgift til statskassen. Afgiften udgør et beløb svarende til 100,0 euro for hvert ton CO₂, som er udledt uden returnering af kvoter inden for den i § 27 anførte frist. Herudover indeholder § 32 i den ændrede CO2-kvotelov og § 20 i BEK nr. 1570 af 23. december 2014 om CO2-kvoter en række bestemmelser, hvorefter der ved overtrædelse straffes med bøde eller fængsel indtil 2 år, medmindre højere straf er forskyldt efter anden lovgivning.

Budgetteringsforudsætninger

Der er ikke budgetteret med indtægter ved overskridelse af CO2-udledningstilladelser. Kontoen er oprettet til sikring af, at der kan oppebæres eventuelle indtægter.

29.21.07. Klimarådet (Driftsbev.)*1. Budgetoversigt*

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Nettoudgiftsbevilling	9,0	9,1	9,4	9,3	9,0	8,8	8,7
Indtægt	0,0	-	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Udgift	8,0	8,3	9,9	9,8	9,5	9,3	9,2
Årets resultat	1,0	0,8	-	-	-	-	-
10. Klimarådet							
Udgift	8,0	8,3	9,4	9,3	9,0	8,8	8,7
Indtægt	0,0	-	-	-	-	-	-
97. Tilskudsfinansieret aktivitet							
Udgift	-	-	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Indtægt	-	-	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

3. Hovedformål og lovgrundlag

Klimarådet er oprettet ved lov nr. 716 af 25. juni 2014 og er et uafhængigt råd, der skal fremme gennemsigtighed og et fagligt sammenhængende beslutningsgrundlag for Danmarks klimapolitik. Klimarådet skal bidrage med uafhængig rådgivning til regeringen om omstillingen til et samfund med en lav udledning af drivhusgasser. Klimarådet skal mindst én gang årligt komme med anbefalinger til regeringen om klimaindsatsen, så denne kan indrettes omkostningseffektivt og under hensyn til vækst, konkurrenceevne og beskæftigelse. Klimarådet har i den forbindelse følgende hovedopgaver:

- Vurdere status for Danmarks opfyldelse af nationale klimamålsætninger og internationale klimaforpligtelser.
- Analysere mulige omstillingsveje mod et lavemissionsamfund i 2050 samt mulige virkemidler for at opnå drivhusgasreduktioner.
- Udarbejde anbefalinger om udformningen af klimapolitikken, herunder valg af virkemidler og omstillingsveje.
- Bidrage til den offentlige debat. Rådet skal i udarbejdelsen af sine analyser og arbejde høre og inddrage relevante parter, herunder erhvervsinteresser, arbejdsmarkedets parter og civilsamfundet. Det kan ske gennem konferencer, medier og lignende, som kan øge gennemsigtigheden i klimapolitikken.

Energi-, forsynings- og klimaministeren kan desuden anmode Klimarådet om at komme med anbefalinger vedrørende særlige højt prioriterede problemstillinger inden for det klimapolitiske område.

Klimarådet består af en formand og seks medlemmer, der udpeges for en fireårig periode. Klimarådet er sammensat af eksperter med bred ekspertise og et højt klimarelevant fagligt niveau inden for energi, transport, landbrug, miljø/natur og økonomi, herunder bred samfundsøkonomisk og erhvervsøkonomisk ekspertise.

Klimarådet kan inddrage eksternt ekspertise i sit arbejde, herunder etablere ekspertbaserede ad hoc-udvalg, når rådet ikke selv besidder den nødvendige sagkundskab, ligesom rådet kan få udarbejdet eksterne analyser mv.

Klimarådet bistås af et sekretariat. Sekretariatet er underlagt Klimarådets instruktionsbeføjelser. Sekretariatet skal udarbejde de vurderinger og analyser mv., som Klimarådet finder hensigtsmæssige. Ud over at betjene Klimarådet i dets arbejde sørger sekretariatet for den praktiske tilrettelæggelse af Klimarådets møder, rejser, konferencer og lign. Sekretariatet betjener således Klimarådet i alle sager vedrørende rådets virksomhed.

Yderligere oplysninger om Klimarådet kan findes på www.klimaradet.dk.

Virksomhedsstruktur

29.21.07. Klimarådet, CVR-nr. 36441097.

Der indgår ikke øvrige hovedkonti i virksomhedens balance.

4. Særlige bevillingsbestemmelser

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.9	Der er adgang til at overføre driftsudgiftsbevillinger mellem hovedkontiene § 29.11.01. Departementet og § 29.21.07. Klimarådet.

5. Opgaver og mål

Opgaver	Mål
Analysen og vurderinger på klimaområdet	Klimarådet er et uafhængigt råd, der skal sikre gennemsigtighed og et fagligt sammenhængende beslutningsgrundlag for Danmarks klimapolitik. Klimarådet skal bidrage med uafhængig rådgivning til regeringen om omstillingen til et samfund med en lav udledning af drivhusgasser. Klimarådet skal mindst én gang årligt komme med anbefalinger til regeringen om klimaindsatsen, så denne indrettes omkostningseffektivt og under hensyn til vækst, konkurrenceevne og beskæftigelse. Energi-, forsynings- og klimaministeren kan desuden anmode Klimarådet om at komme med anbefalinger vedrørende særlige højt prioriterede problemstillinger inden for det bredere klimapolitiske område.

6. Specifikation af udgifter pr. opgave

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgift i alt	8,0	8,3	9,9	9,8	9,5	9,3	9,2
0. Generelle fællesomkostninger	2,8	3,0	3,2	3,1	3,1	3,1	3,1
5. Analyser og vurderinger på klimaområdet.....	5,2	5,4	6,7	6,7	6,4	6,2	6,1

Bemærkninger: Fra og med 2016 er opgørelsen af de generelle fællesomkostninger ensrettet på tværs af staten. Der kan derfor ikke sammenlignes med tidligere år.

7. Specifikation af indtægter

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Indtægter i alt	0,0	-	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
3. Andre tilskudsfinansierede aktiviteter ...	-	-	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
6. Øvrige indtægter	0,0	-	-	-	-	-	-

8. Personale

	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Personale i alt (årsværk)	8	9	10	10	10	10	10
Lønninger i alt (mio. kr.)	5,5	5,7	6,6	6,6	6,5	6,4	6,3
Lønsum udenfor lønsumsloft (mio. kr.)	-	-	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Lønsumsloft (mio. kr.)	5,5	5,7	6,3	6,3	6,2	6,1	6,0

9. Finansieringsoversigt

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Langfristet gæld primo	0,0	0,0	-	-	-	-	-
- afskrivninger	0,0	0,0	-	-	-	-	-
Samlet gæld ultimo	0,0	-	-	-	-	-	-
Låneramme	-	-	0,1	0,1	0,1	0,5	0,5
Udnyttelsesgrad (i pct.)	-	-	-	-	-	-	-

Bemærkninger: Lånerammen er udlånt fra § 29.11.01. Departementet.

10. Klimarådet

Kontoen omfatter Klimarådets almindelige driftsaktiviteter.

97. Tilskudsfinansieret aktivitet

Klimarådet udfører andre tilskudsfinansierede aktiviteter efter de gældende regler herom.

Institutionen kan modtage midler fra puljer, fonde mv. til finansiering af aktiviteter i forlængelse af den almindelige virksomhed.

29.22. Forskning og udvikling

29.22.01. Tilskud til energiforskning (*Reservationsbev.*)

Ifølge lov nr. 555 af 6. juni 2007 om et Energiteknologisk Udviklings- og Demonstrationsprogram (EUDP) kan der ydes tilskud til udviklings- og demonstrationsprojekter samt forskningsprojekter, der understøtter forberedelse af udvikling og demonstration.

Særlige bevillingsbestemmelser:

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.10.5	Der kan afholdes særlige driftsudgifter til administration af tilskudsordningen samt projektforbereelse og evaluering, information og øvrige initiativer, der kan fremme ordningens formål, dog maksimalt svarende til de faktiske udgifter.
BV 2.2.11	Tilskud gives som tilsagn.
BV 2.2.9	Der er adgang til at overføre bevillinger fra hovedkonto under § 29.22.01. Tilskud til energiforskning til § 29.21.01. Energistyrelsen med henblik på dækning af administrative udgifter, herunder løn, forvaltning af særprogrammer, gennemførelse af evalueringer samt tidsbegrænsede opgaver.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	155,1	316,6	399,7	189,0	186,6	184,0	184,0
10. Udbygning af dansk energiforskning og -udvikling							
Udgift	145,0	299,6	380,3	183,3	180,9	178,3	178,3
22. Andre ordinære driftsomkostninger	0,0	0,2	-	-	-	-	-
43. Interne statslige overførselsudgifter	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
45. Tilskud til erhverv	144,0	298,4	379,3	182,3	179,9	177,3	177,3
20. Typegodkendelse og kvalitets-sikring af vedvarende energiteknologier							
Udgift	3,8	0,8	1,6	0,8	0,8	0,8	0,8
45. Tilskud til erhverv	3,8	0,8	1,6	0,8	0,8	0,8	0,8
30. Fremme af nye energiteknologier							
Udgift	0,0	-0,1	-	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	0,0	-0,1	-	-	-	-	-
40. Forskning, udvikling og demonstration inden for energieffektiv transport							
Udgift	6,3	7,5	8,0	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	6,3	7,5	8,0	-	-	-	-
50. Forskning i miljøvenlig og energieffektiv produktion af olie og gas							
Udgift	-	8,9	9,8	4,9	4,9	4,9	4,9
45. Tilskud til erhverv	-	8,9	9,8	4,9	4,9	4,9	4,9

Videreførelsesoversigt:

Mio. kr.	Beholdning primo 2018
Øvrige beholdninger	51,1
I alt	51,1

10. Udbygning af dansk energiforskning og -udvikling

Ifølge lov nr. 555 af 6. juni 2007, som er ændret ved lov nr. 1606 af 22. december 2010, om et Energiteknologisk Udviklings- og Demonstrationsprogram (EUDP), kan der ydes tilskud til udviklings- og demonstrationsprojekter samt forskningsprojekter, der understøtter forberedelse af udvikling og demonstration. Endvidere kan der ydes tilskud til udgifter til konkrete initiativer, der afholdes som led i udviklingen af samarbejde mellem offentlige og private aktører, og der kan gives tilskud til formidling. Endelig kan der betales kontingent til internationalt forsknings-samarbejde.

Programmets hovedformål er at understøtte de energipolitiske målsætninger om forsynings-sikkerhed, hensyn til det globale klima og miljø samt omkostningseffektivitet og samtidig fremme de erhvervsmæssige potentialer på området til gavn for vækst og beskæftigelse. Endvidere er det et formål at medvirke til at realisere målet om dansk uafhængighed af fossile brændsler.

Under EUDP kan der ydes tilskud til projekter vedrørende nye energiteknologier, især udvikling og anvendelse af vedvarende energi og energieffektive løsninger. Også projekter vedrørende samlede energisystemer og effektive indvindingsmetoder for olie og gas samt CO₂-deponering kan der gives tilskud til.

EUDP har erstattet det tidligere Energiforskningsprogram (EFP), således at den hidtidige EFP-bevilling indgår i EUDP-bevillingen.

I forbindelse med finansloven for 2017 blev kontoen forhøjet med 130,0 mio. kr. i 2017, 127,8 mio. kr. i 2018, 125,7 mio. kr. i 2019, 123,4 mio. kr. i 2020 og 120,6 mio. kr. årligt i 2021 og frem. Ændringen skyldes, at midler på *nominelt* 130,0 mio. kr. til ForskEL-programmet omprioriteres til EUDP fra 2017 og frem, jf. Aftale mellem regeringen (V), Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Liberal Alliance, Radikale Venstre, Socialistisk Folkeparti og Det Konservative Folkeparti om afskaffelse af PSO-afgiften af november 2016.

I tidligere år er kontoen blevet forhøjet i forbindelse med ændringsforslagene som led i aftale om fordeling af forskningsreserven. I 2018 er kontoen således forhøjet med 200,0 mio. kr. som følge af Aftale mellem regeringen, Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Radikale Venstre og Socialistisk Folkeparti om fordeling af forskningsreserven i 2018 af oktober 2017. Til administration af de nye initiativer er der heraf overført 3,0 mio. kr. i 2018 til § 29.21.01. Energistyrelsen.

Centrale aktivitetsoplysninger

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1. Antal igangværende projekter	371	375	389	408	314	288	259	241
2. Gns. udbetalt tilskud pr. projekt/år (1.000 kr.)	957	1.013	805	853	997	975	963	874
3. Udbetalte tilskud i alt (mio. kr.)	355,0	380,0	313,1	347,9	313,0	281,0	249	211,0

ad 43. Interne statslige overførselsudgifter. Beløbet vedrører driftsudgifter til administration af tilskudsordningen, projektforbereelse, evaluering og andre initiativer, der kan fremme ordningens formål. Der er i 2019 budgetteret med, at der overføres 1,0 mio. kr. til § 29.21.01. Energistyrelsen.

20. Typegodkendelse og kvalitetssikring af vedvarende energiteknologier

Der ydes tilskud til kvalitetssikring af biokedler. Ordningen har tidligere yderligere omfattet varmepumper og solenergianlæg. Ordningerne skal være med til at fremme kvaliteten af de vedvarende energianlæg, der er på markedet med henblik på at sikre høj energieffektivitet og pålidelighed, lav miljøbelastning og maksimal sikkerhed samt understøtte en fortsat kvalitetsudvikling af anlæggene.

I 2017 blev opgaverne vedrørende typegodkendelse af vindmøller overført til § 29.21.01. Energistyrelsen. Kontoen er i denne henseende nedskrevet med 3,2 mio. kr. årligt fra 2017 og frem.

På finansloven for 2019 er kontoen reduceret med 0,8 mio. kr. årligt fra 2019 og frem, som overføres til § 29.29.05. Radiobaseret maritim nød- og sikkerhedstjeneste i Grønland.

30. Fremme af nye energiteknologier

På finansloven for 2013 blev der afsat 30,0 mio. kr. i 2013 til fremme af nye energiteknologier, heraf 25,0 mio. kr. til solceller og brint, jf. Aftale mellem den daværende SRSF-regering og Enhedslisten om finansloven for 2013 af november 2012. Heraf blev 0,9 mio. kr. overført til § 29.21.01. Energistyrelsen til administration.

Kontoen er i forbindelse med finansloven for 2014 forhøjet med 5,5 mio. kr. årligt i 2014-2016. Midlerne afsættes til solceller som en del af Aftale mellem den daværende SRSF-regering og Enhedslisten om finansloven for 2013 af november 2012.

40. Forskning, udvikling og demonstration inden for energieffektiv transport

I henhold til Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik 2012-2020 af marts 2012 har forligsparterne ved udmøntning af § 29.25.79. Energireserve d. 22. december 2015 afsat 8,0 mio. kr. årligt i perioden 2016-2018 til forskning, udvikling og demonstration inden for energieffektiv transport. Til administration er overført 0,1 mio. kr. til § 29.21.01. Energistyrelsen.

50. Forskning i miljøvenlig og energieffektiv produktion af olie og gas

I henhold til Aftale mellem regeringen, Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Radikale Venstre og Socialistisk Folkeparti om udvikling af Nordsøen af marts 2017 er der i perioden 2017-2025 afsat en pulje på 100,0 mio. kr. til forskning i og forsøg med mere miljøvenlig og energieffektiv produktion af olie og gas. Til administration af ordningen er overført 0,2 mio. kr. i 2018 og 0,1 mio. kr. i hvert af årene 2019-2022 til § 29.21.01. Energistyrelsen.

29.22.02. Green Labs DK (Reservationsbev.)

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-0,7	-	-	-	-	-	-
10. Green Labs DK							
Udgift	-0,7	-	-	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	-0,7	-	-	-	-	-	-

10. Green Labs DK

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

29.23. Efterforskning og indvinding af energi mm.

29.23.03. Gebyrindtægter i forbindelse med udbudsrunder

Gebyrindtægterne er opført på indtægtsbudgettet.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Indtægtsbevilling	1,7	0,1	0,3	0,8	0,8	0,8	0,8
10. Gebyrindtægter i forbindelse med udbudsrunder							
Indtægt	1,7	0,1	0,3	0,8	0,8	0,8	0,8
30. Skatter og afgifter	1,7	0,1	0,3	0,8	0,8	0,8	0,8

10. Gebyrindtægter i forbindelse med udbudsrunder

I medfør af LBK nr. 960 af 13. september 2011 om anvendelse af Danmarks undergrund, som ændret ved lov nr. 535 af 29. april 2015 og ved lov nr. 427 af 18. maj 2016, opkræves betaling for indgivelse af ansøgninger om forundersøgelsestilladelser og om tilladelse til efterforskning og indvinding af olie og gas, jf. BEK nr. 419 af 2. juni 2005 om betaling af gebyrer i forbindelse med visse tilladelser efter lov om anvendelse af Danmarks undergrund. Energi-, forsynings- og klimaministeren er bemyndiget til at opkræve et vederlag i forbindelse med meddelelse af tilladelse til efterforskning og indvinding af råstoffer. For tilladelse til efterforskning og indvinding af kulbrinter opkræves et vederlag på 100.000 kr.

29.23.04. Overskudsdeling ved statsdeltagelse i Nordsøaktiviteter

Indtægten som følge af overskudsdeling ved statsdeltagelse i nordsøaktiviteter er opført på indtægtsbudgettet. Overskudsdelingen bortfaldt pr. 9. juli 2012. Evt. efterreguleringer af for meget betalt overskudsdeling vil blive afholdt over denne konto.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	72,4	-	-	-	-	-
Indtægtsbevilling	-23,8	-	-	-	-	-	-
30. Tilbagebetaling af overskudsdeling vedrørende 2004-2006							
Udgift	-	72,4	-	-	-	-	-
46. Tilskud til anden virksomhed og investeringstilskud	-	72,4	-	-	-	-	-
Indtægt	-23,8	-	-	-	-	-	-
30. Skatter og afgifter	-23,8	-	-	-	-	-	-

30. Tilbagebetaling af overskudsdeling vedrørende 2004-2006

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

29.23.06. Koncessionsafgift fra Akzo Nobel Salt A/S

Koncessionsafgifterne i forbindelse med Akzo Nobel Salt A/S er opført på indtægtsbudgettet.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Indtægtsbevilling	5,9	6,0	6,4	5,9	6,1	6,1	6,1
10. Koncessionsafgift fra Akzo Nobel A/S							
Indtægt	5,9	6,0	6,4	5,9	6,1	6,1	6,1
<i>11. Salg af varer</i>	<i>5,9</i>	<i>6,0</i>	<i>6,4</i>	<i>5,9</i>	<i>6,1</i>	<i>6,1</i>	<i>6,1</i>

10. Koncessionsafgift fra Akzo Nobel A/S

Indtægten vedrører koncessionsafgift fra Akzo Nobel Salt A/S i henhold til § 13, stk. 1 og 4 i tilladelse af 25. marts 2010.

Budgetteringsforudsætninger

Afgiftssatsen, der reguleres hvert tredje år i overensstemmelse med udviklingen i engrosprisindekset, er med virkning fra d. 1. januar 2018 fastsat til 11,1 kr. pr. ton. Afgiftssatsen reguleres næste gang i 1. kvartal 2021.

29.24. Udnyttelse af vedvarende energi og energibesparelser

29.24.01. Udnyttelse af vedvarende energi og andre energiøkonomiske projekter (tekstanm. 112) (Reservationsbev.)

Særlige bevillingsbestemmelser:

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.13	Tilskud kan forudbetales.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	1,0	2,5	1,0	1,0	-	-	-
20. Nordisk Folkecenter for Vedvarende Energi							
Udgift	1,0	1,0	1,0	1,0	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	1,0	1,0	1,0	1,0	-	-	-
30. Solbådsprojekt på Tange Sø							
Udgift	-	1,5	-	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	-	1,5	-	-	-	-	-

20. Nordisk Folkecenter for Vedvarende Energi

Med Aftale mellem regeringen (V), Dansk Folkeparti, Liberal Alliance og Det Konservative Folkeparti om vækst og udvikling i hele Danmark af februar 2016 er der i perioden 2016-2019 afsat 1,0 mio. kr. årligt til Nordisk Folkecenter for Vedvarende Energi med henblik på at støtte ikke-økonomiske aktiviteter, dvs. formidlingsaktiviteter.

30. Solbådsprojekt på Tange Sø

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

29.24.02. Energilagring (Reservationsbev.)

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	-	-	-	-	-	-
10. Energilagring							
Udgift	-	-	-	-	-	-	-
46. Tilskud til anden virksomhed og investeringstilskud	-	-	-	-	-	-	-

10. Energilagring

Som følge af Akt nr. 83 af 19. april 2018 afsættes der 130,0 mio. kr. i 2018 til at støtte investeringer i projekter, som vedrører lagring af energi. Energilagring kan fremme etableringen af et mere fleksibelt energisystem og sikre en omkostningseffektiv indpasning af stigende mængder vedvarende energi fra vindenergi mv. I puljen lægges vægt på at fremme industrielt drevne anlægsprojekter i større skala, hvor der fortrinsvis anvendes nye og innovative teknologier eller nye kombinationer af teknologi, som har opnået en markedsmodenhed, som afskærer projekterne fra at opnå støtte under Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets prækommercielle forsknings- og udviklingsprogrammer for ny energiteknologi - herunder § 29.22.01. Tilskud til energiforskning. Af bevillingen afsættes 2,0 mio. kr. i 2018 under § 29.21.01. Energistyrelsen til administration af ordningen. Det er en forudsætning for udmøntning af puljen, at de EU-retlige statsstøttere regler overholdes.

29.24.06. Fremme af varmepumper (Reservationsbev.)

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-0,6	-	-	-	-	-	-
10. Fremme af varmepumper							
Udgift	-0,6	-	-	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	-0,6	-	-	-	-	-	-

10. Fremme af varmepumper

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

29.24.08. Forsøgsordning for elbiler (tekstanm. 104 og 108) (Reservationsbev.)

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-0,1	0,5	-	-	-	-	-
10. Forsøgsordning for elbiler							
Udgift	-0,1	0,5	-	-	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	0,0	-	-	-	-	-	-
46. Tilskud til anden virksomhed og investeringstilskud	-0,1	0,5	-	-	-	-	-

10. Forsøgsordning for elbiler

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

29.24.10. Pulje til skrotningspræmie for oliefyr (Reservationsbev.)*Budgetspecifikation:*

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	-0,4	-	-	-	-	-
10. Pulje til skrotningspræmie for oliefyr							
Udgift	-	-0,4	-	-	-	-	-
46. Tilskud til anden virksomhed og investeringstilskud	-	-0,4	-	-	-	-	-

10. Pulje til skrotningspræmie for oliefyr

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

29.24.11. Center for Energibesparelser (Reservationsbev.)

Centret er lukket.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	-	-	-	-	-	-
10. Center for energibesparelser							
Udgift	-	-	-	-	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	-	-	-	-	-	-	-

Videreførelsesoversigt:

Mio. kr.	Beholdning primo 2018
Øvrige beholdninger	50,7
I alt	50,7

10. Center for energibesparelser

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

29.24.13. Videncenter for energibesparelser i bygninger (Reservationsbev.)*Budgetspecifikation:*

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	5,0	5,0	5,1	-	-	-	-
10. Videncenter for energibesparelser i bygninger							
Udgift	5,0	5,0	5,1	-	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	5,0	5,0	5,1	-	-	-	-

10. Videncenter for energibesparelser i bygninger

I henhold til Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik 2012-2020 af marts 2012 har forligsparterne ved udmøntning af § 29.25.79. Energireserve d. 22. december 2015 besluttet at forlænge bevillingen til Videncenter for energibesparelser. Der er afsat 5,0 mio. kr. i hvert af årene 2016-2018.

29.24.14. Infrastruktur til transport (tekstanm. 115) (Reservationsbev.)*Budgetspecifikation:*

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	-4,2	-	-	-	-	-
10. Infrastruktur til transport							
Udgift	-	-4,2	-	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	-	-4,2	-	-	-	-	-

10. Infrastruktur til transport

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

29.24.16. Geotermi og store varmepumper (Reservationsbev.)*Budgetspecifikation:*

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-0,5	-	-	-	-	-	-
10. Geotermi og store varmepumper							
Udgift	-0,5	-	-	-	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	0,1	-	-	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	-0,5	-	-	-	-	-	-

10. Geotermi og store varmepumper

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

29.24.18. Energieffektiviseringsindsats (tekstanm. 120 og 122) (Reservationsbev.)*Særlige bevillingsbestemmelser:*

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.11	Tilskud kan gives som tilsagn på underkonto 20. Intelligente og fleksible bygninger, 40. Udbredelse af varmepumper i landområder og 60. Etableringsstøtte til elvarmepumper for kraftvarmeværker uden for kvotesektoren.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	25,4	52,9	55,8	5,3	4,1	69,3	69,3
10. Energieffektiviseringsindsats							
Udgift	4,5	1,1	2,1	4,1	4,1	69,3	69,3
22. Andre ordinære driftsomkostninger	4,5	1,1	2,1	4,1	4,1	69,3	69,3
20. Intelligente og fleksible bygnin- ger							
Udgift	9,3	7,5	9,7	-	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	0,8	1,3	9,7	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	8,5	6,2	-	-	-	-	-
30. Energirådgivning af private hus- stande							
Udgift	1,0	0,9	1,0	-	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	1,0	0,9	1,0	-	-	-	-
40. Udbredelse af varmepumper i landområder							
Udgift	9,7	19,8	10,2	-	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	-	1,5	10,2	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	9,7	18,3	-	-	-	-	-
50. Initiativer til fremme af et smart energisystem							
Udgift	1,0	0,1	-	-	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	1,0	0,1	-	-	-	-	-
60. Etableringsstøtte til elvarme- pumper for kraftvarmeværker uden for kvotesektoren							
Udgift	-	23,4	28,7	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	-	23,4	28,7	-	-	-	-
70. Rådgivning til decentrale natur- gasfyrede kraftvarmeværker							
Udgift	-	-	4,1	1,2	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	-	-	4,1	1,2	-	-	-

Videreførelsoversigt:

Mio. kr.	Beholdning primo 2018
Øvrige beholdninger	17,8
I alt	17,8

10. Energieffektiviseringsindsats

I henhold til Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik 2012-2020 af marts 2012 er kampagneaktiviteter i Center for Energibesparelser (Go' Energi) afviklet, hvilket indebærer, at der er frigivet 61,0 mio. kr. pr. år, som for perioden 2016-2018 er udmøntet på andre energieffektiviseringsaktiviteter. Midlerne under denne konto kan anvendes til fremme af energieffektivisering ved generelle opgaver vedrørende markedspåvirkning mv. på tværs af alle sektorer og energiarter, bortset fra transport.

Budgetteringsforudsætninger

Der afsættes en bevilling, som svarer til det forventede provenu af energieffektiviseringsbidraget på 0,6 øre pr. kWh. Skatteministeriets skøn fra maj 2018 er 88,0 mio. kr. i 2019, hvoraf 9,5 mio. kr. afsættes på § 29.21.01. Energistyrelsen.

Kontoens bevilling er reduceret med 61,0 mio. kr. årligt frem til 2020, som skal finansiere Energiaftalen i 2016-2020. I 2019 og 2020 er 51,2 mio. kr. af midlerne ikke udmøntet, men placeret på § 29.25.79. Energireserve.

Fra kontoen er i forbindelse med finansloven for 2016 flyttet 19,3 mio. kr. i 2016 og 19,0 mio. kr. årligt i 2017 og frem til § 29.21.01. Energistyrelsen.

20. Intelligente og fleksible bygninger

I henhold til Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik 2012-2020 af marts 2012 har forligsparterne ved udmøntning af § 29.25.79. Energireserve d. 22. december 2015 afsat en pulje på 9,8 mio. kr. pr. år i 2016-2018 til aktiviteter til fremme af intelligente og fleksible bygninger. Til administration er overført 0,2 mio. kr. til § 29.21.01. Energistyrelsen.

Bevillingen skal anvendes til gennemførelse af demonstrationsprojekter og analyser mv. om tekniske løsninger og metoder til fremme af energieffektivitet i bygninger, fleksibelt energiforbrug i bygninger og demonstrationsprojekter om modeller for fremme af energieffektivitet i bygninger ved inddragelse af lokale og regionale myndigheder, erhvervsorganisationer i aktiviteter til understøttelse af bygningsejere til energirenovering af deres bygninger, konvertering til varmepumper, fremme af fleksibelt energiforbrug mv. Udnyttelse af registerdata om bygninger, data om vejr, data fra intelligente målere mv. inddrages i aktiviteterne. Derudover indgår udvikling af teknologier, løsninger og metoder, hvori der indgår intelligent IT-teknologi og automatik.

30. Energirådgivning af private husstande

I henhold til Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik 2012-2020 af marts 2012, har forligsparterne ved udmøntning af § 29.25.79. Energireserve d. 22. december 2015 afsat 1,0 mio. kr. i hvert af årene 2016-2018 til rådgivning af private husstande. Midlerne anvendes til rådgivning om energieffektive løsninger, og hvordan de private husstande kan komme i gang med at energirenovere.

40. Udbredelse af varmepumper i landområder

I henhold til Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik 2012-2020 af marts 2012 har forligsparterne ved udmøntning af § 29.25.79. Energireserve d. 22. december 2015 afsat 10,3 mio. kr. i hvert af årene 2016-2018 til udbredelse af varmepumper i landområder. Til administration er overført 0,3 mio. kr. til § 29.21.01. Energistyrelsen.

Endvidere er kontoen, i henhold til Aftale mellem regeringen, Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Radikale Venstre og Socialistisk Folkeparti om udmøntning af den grønne klimapulje af juni 2017, tilført yderligere 11,0 mio. kr. i 2017 til en styrkelse af indsatsen. Til administration er overført 0,3 mio. kr. til § 29.21.01. Energistyrelsen.

Midlerne anvendes bl.a. til aktiviteter, der kan understøtte et markedsgennembrud for nye forretningskoncepter, der kan fremme udbredelsen af varmepumper til såvel boliger som til erhverv. Midlerne anvendes desuden bl.a. til at mindske barrierer, der begrænser udbredelsen af varmepumper, ved bl.a. at fokusere på opkvalificering af installatører og en generel styrkelse af rådgivning og kompetencer hos de private virksomheder.

50. Initiativer til fremme af et smart energisystem

Kontoen er flyttet til § 29.11.07. Initiativer til fremme af et smart energisystem.

60. Etableringsstøtte til elvarmepumper for kraftvarmeverker uden for kvotesektoren

I henhold til Aftale mellem regeringen, Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Radikale Venstre og Socialistisk Folkeparti om udmøntning af den grønne klimapulje af juni 2017, er der afsat 23,4 mio. kr. i 2017 og 27,9 mio. kr. i 2018 til investeringstilskud til elvarmepumper for kraftvarmeverker uden for kvotesektoren. Til administration er der overført 0,5 mio. kr. i 2017 og 1,0 mio. kr. i 2018 til § 29.21.01. Energistyrelsen.

Midler anvendes til at understøtte den grønne omstilling ved at understøtte etablering af el-drevne varmepumper, der fortrænger eksisterende varmeproduktion baseret på fossile brændsler. Ved bevilling af investeringstilskud påtager det givne selskab sig ansvar for investering, installation og drift af varmepumpen.

70. Rådgivning til decentrale naturgasfyrede kraftvarmeverker

I henhold til Aftale mellem regeringen, Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Radikale Venstre og Socialistisk Folkeparti om udmøntning af den grønne klimapulje af juni 2017 er der afsat 3,0 mio. kr. i 2017, 4,0 mio. kr. i 2018 og 1,2 mio. kr. i 2019 til rådgivning til decentrale naturgasfyrede kraftvarmeverker. Til administration, analyser og kortlægning i relation til indsatsen er der afsat 1,0 mio. kr. i 2017, 2,0 mio. kr. i 2018 og 2,8 mio. kr. i 2019 til § 29.21.01. Energistyrelsen.

Midler anvendes til konsulentrådgivning af decentrale naturgasfyrede kraftvarmeverker samt analyser og kortlægning af udfordringer ved grundbeløbets bortfald. Rådgivningen skal søge at modvirke evt. varmeprisstigninger afledt af grundbeløbsstøttens bortfald samt hjælpe ved eventuel ønsket afvikling af selskaber og håndtering af mulige forsyningssikkerhedsudfordringer for eksisterende varmekunder.

29.24.19. Vedvarende energi til proces (Reservationsbev.)

Særlige bevillingsbestemmelser:

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.11	Tilskud kan gives som tilsagn.

Budgetspecifikation:

	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Mio. kr.							
Udgiftsbevilling	318,9	-2,5	-	-	-	-	-
10. Vedvarende energi til proces							
Udgift	318,9	-2,5	-	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	318,9	-2,5	-	-	-	-	-

10. Vedvarende energi til proces

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

29.24.20. Industriel kraftvarme (Lovbunden)*Budgetspecifikation:*

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	168,5	27,4	-	-	-	-	-
10. Industriel kraftvarme							
Udgift	168,5	27,4	-	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	168,2	27,4	-	-	-	-	-
46. Tilskud til anden virksomhed og investeringstilskud	0,3	0,0	-	-	-	-	-

10. Industriel kraftvarme

Energi-, forsynings- og klimaministeren har pr. 7. marts 2018 lukket ordningen, jf. BEK nr. 166 af 5. marts 2018. Der budgetteres derfor ikke længere på kontoen.

29.24.21. Biogas (til transport og proces) (Lovbunden)*Budgetspecifikation:*

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	-	94,2	67,8	73,2	83,8	87,6
10. Biogas (til transport og proces)							
Udgift	-	-	94,2	67,8	73,2	83,8	87,6
45. Tilskud til erhverv	-	-	94,2	67,8	73,2	83,8	87,6

10. Biogas (til transport og proces)

I henhold til Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik 2012-2020 af marts 2012 og i henhold til lov nr. 576 af 18. juni 2012 om ændring af lov om fremme af vedvarende energi, lov om elforsyning, lov om naturgasforsyning og lov om Energinet indføres et nyt tilskudssystem til biogas, hvoraf en del finansieres over finansloven i form af et grundtilskud til biogas til proces i virksomheder og transport på netto 39 kr./GJ, et tilskud på 26 kr./GJ, som årligt reguleres i forhold til naturgasprisen samt et tilskud på 10 kr./GJ i årene 2013-2015, 8 kr./GJ i 2016, 6 kr./GJ i 2017, 4 kr./GJ i 2018 og 2 kr./GJ i 2019. Til administration af ordningen er overført 2,9 mio. kr. årligt i 2016 og frem til § 29.21.01. Energistyrelsen.

Biogasanvendelsen til proces, transport og andet skønnes at udgøre 0,9 PJ i 2019, 1,0 PJ i 2020, 1,1 PJ i 2021 og 1,3 PJ i 2022. Med regulering af pristillægget på 26 kr./GJ ud fra naturgasprisen og aftrapning af pristillægget på 10 kr./GJ forventes der tilskudsudbetalinger på i alt 67,8 mio. kr. i 2019, 73,2 mio. kr. i 2020, 83,8 mio. kr. i 2021 og 87,6 mio. kr. i 2022.

Tilskuddet er lovbundet, og det samlede tilskudsbeløb varierer afhængig af bl.a. naturgasprisen og efterspørgslen. Der er således tale om et skøn, der er behæftet med stor usikkerhed.

Tilskudsordningen blev godkendt af Europa-Kommissionen i december 2015 og trådte i kraft d. 1. juli 2016.

29.24.23. Store varmepumper til fjernvarme (tekstanm. 117) (Reservationsbev.)*Særlige bevillingsbestemmelser:*

Regler der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.11	Tilskud kan gives som tilsagn.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	-	-	-	-	-	-
10. Pilotprojekt vedr. varmepumper							
Udgift	-	-	-	-	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	-	-	-	-	-	-	-

10. Pilotprojekt vedr. varmepumper

Det budgetteres ikke længere på kontoen.

29.24.24. National ordning for geotermi (Reservationsbev.)*Budgetspecifikation:*

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	-	24,8	25,0	25,0	12,6	12,6
Indtægtsbevilling	-	-	12,5	12,4	12,4	12,4	12,4
10. National ordning for geotermi							
Udgift	-	-	24,8	25,0	25,0	12,6	12,6
45. Tilskud til erhverv	-	-	24,8	25,0	25,0	12,6	12,6
Indtægt	-	-	12,5	12,4	12,4	12,4	12,4
25. Finansielle indtægter	-	-	12,5	12,4	12,4	12,4	12,4

Videreførselsoversigt:

Mio. kr.	Beholdning primo 2018
Øvrige beholdninger	56,5
I alt	56,5

10. National ordning for geotermi

I henhold til Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik 2012-2020 af marts 2012, har forligsparterne ved udmøntning af § 29.25.79. Energireserve d. 22. december 2015 afsat bevilling i 2016-2020 med henblik på at oprette en ordning for geotermi.

Geotermiordningen kapitalopbygges ved et indskud på 60,0 mio. kr., der indsluses i ordningen i 2016-2020 med 12,0 mio. kr. hvert år. Derudover blev der på Finanslov for 2015 afsat 20 mio. kr. til indskud og etablering af ordningen. Det statslige indskud vil løbende blive suppleret af deltagende selskabers egenbetaling gennem en præmiestruktur, således at ordningen forventes at være selvfinansierende, men med økonomisk sikkerhed fra de statslige indskudte midler.

Ordningen kan lukkes ned, hvis den samlede pulje (dvs. indskudte midler samt præmiebetaling) opbruges, fordi boringerne går galt, og der skal udbetales dækning fra garantiordningen, idet

der således ikke vil være kapacitet til at kunne risikoafdække nye projekter. Ved nedlukning vil kapital op til 60,0 mio. kr. blive tilbageført til statskassen. Eventuelle overskydende midler i ordningen tilbageføres til indskyderne.

Ordningen trådte i kraft d. 1. januar 2017, jf. BEK nr. 1441 af 1. december 2016 om en ordning for økonomisk risikoafdækning i forbindelse med geotermiboringer. Deltagelse i ordningen er frivillig og kan ske efter forudgående vurdering af et nedsat ekspertråd. Der er overført 0,3 mio. kr. årligt i 2016-2020 til § 29.21.01. Energistyrelsen til et ekspertråd. Fra 2021 og frem finansieres ekspertråd, sekretariat og drift af selskabernes præmiebetaling. Ekspertrådet skal vurdere ansøgningerne og derved sikre det bedst muligt udgangspunkt for såvel gennemførelse af projekter som ordningens drift.

Ordningen evalueres inden udgangen af 2018.

29.24.25. Pulje til fremme af avancerede biobrændstoffer (Reservationsbev.)

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	-	-	20,2	20,2	20,2	20,2
10. Pulje til fremme af avancerede biobrændstoffer							
Udgift	-	-	-	20,2	20,2	20,2	20,2
45. Tilskud til erhverv	-	-	-	20,2	20,2	20,2	20,2

10. Pulje til fremme af avancerede biobrændstoffer

I forbindelse med Aftale mellem regeringen, Dansk Folkeparti og Radikale Venstre om Erhvervs- og Iværksætterinitiativer af november 2017 er det besluttet at afsætte 20,0 mio. kr. årligt i perioden 2019-2025 til fremme af produktion af avancerede biobrændstoffer. Aftaleparterne vil blive orienteret om oplæg til den nærmere udmøntning af puljen i første halvdel af 2018.

29.25. Tilskud til begrænsning af kuldioxid (CO2)

29.25.02. Tilskud til dækning af kuldioxidafgift i visse virksomheder (Lovbunden)

Ordningen er ophørt. I henhold til LBK nr. 424 af 8. maj 2012 om statstilskud til dækning af udgifter til kuldioxidafgift i visse virksomheder med stort energiforbrug gives der tilskud til delvis dækning af energispareafgiften i visse virksomheder.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-0,1	-	-	-	-	-	-
20. Tilskud til dækning af udgifter til kuldioxidafgifter i visse virksomheder (aftaler om energieffektivisering)							
Udgift	-0,1	-	-	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	-0,1	-	-	-	-	-	-

20. Tilskud til dækning af udgifter til kuldioxidafgifter i visse virksomheder (aftaler om energieffektivisering)

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

29.25.03. Tilskud til energibesparelser i erhvervsvirksomheder (tekstanm. 116) (Reservationsbev.)

Ifølge LBK nr. 84 af 3. februar 2000 om statstilskud til energibesparelser i erhvervsvirksomheder kan der gives tilskud til foranstaltninger, der medfører bedre energiudnyttelse eller energibesparelser i erhvervsvirksomheder.

Særlige bevillingsbestemmelser:

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.11	Tilskud kan gives som tilsagn.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	11,9	0,0	-	-	-	-	-
10. Tilskud til energibesparelser i erhvervsvirksomheder							
Udgift	11,9	0,0	-	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	11,9	0,0	-	-	-	-	-

10. Tilskud til energibesparelser i erhvervsvirksomheder

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

29.25.08. Pulje til målrettet lempelse af PSO for el-intensive virksomheder (Lovbunden)

Særlige bevillingsbestemmelser:

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.11	Tilskud kan gives som tilsagn.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	192,5	228,9	168,6	179,2	87,0	-	-
10. Pulje til målrettet lempelse af PSO for el-intensive virksomheder							
Udgift	192,5	228,9	168,6	179,2	87,0	-	-
45. Tilskud til erhverv	192,5	126,6	168,6	179,2	87,0	-	-
46. Tilskud til anden virksomhed og investeringstilskud	-	102,3	-	-	-	-	-

10. Pulje til målrettet lempelse af PSO for el-intensive virksomheder

I henhold til Aftale mellem den daværende SR-regering, Socialistisk Folkeparti, Enhedslisten, Venstre og Dansk Folkeparti om tilbagerulning af FSA mv. og lempelser af PSO af juli 2014 og i henhold til LBK nr. 94 af 26. januar 2017 om statstilskud til elintensive virksomheder afsættes der 185,0 mio. kr. årligt (i 2014-pl) i perioden 2015-2020 til målrettet lempelse af PSO-tariffen for el-intensive virksomheder. Tilskuddet er betinget af, at virksomhederne indgår aftale om energieffektivisering med Energistyrelsen. Tilskudspuljen har til formål at sikre, at el-intensive og konkurrenceudsatte virksomheder ikke belastes af PSO-tariffen i et sådant omfang, at virksomhedernes konkurrenceevne svækkes mærkbart. Derudover er ordningen et virkemiddel til at fremme energieffektivisering og CO₂-reduktion i de el-intensive virksomheder.

Støttemodtagere er el-intensive virksomheder, som tilhører en branche, der er nævnt i annekset 3 Europa-Kommissionens retningslinjer for miljøbeskyttelse og energi 2014-2020. Det drejer sig om i alt 68 brancher. I størrelsesordenen 100 virksomheder med et elforbrug på ca. 2.100 GWh er primo 2016 omfattet af ordningen. Tilskudsordningen er tilrettelagt således, at små og mellemstore virksomheder uden større administrative byrder kan blive omfattet af ordningen, f.eks. ved at virksomhederne indgår i en fællesaftale, hvor brancheorganisationen står for store dele af administrationen mv.

Tilskudsordningen er sat i kraft d. 10. september 2015, efter at Europa-Kommissionen statsstøttegodkendte tilskudsordningen d. 31. august 2015.

5,6 mio. kr. af det afsatte beløb på 185,0 mio. kr. er årligt overført til § 29.21.01. Energistyrelsen til administrationsomkostninger.

I henhold til Aftale mellem regeringen (V), Dansk Folkeparti, Liberal Alliance og Det Konservative Folkeparti om vækst og udvikling i hele Danmark af februar 2016 udvides kredsen af de virksomheder, som kan få støtte i henhold til lov om statstilskud til elintensive virksomheder.

Den udvidede tilskudskreds er el-intensive virksomheder med en elektricitetsintensitet på mindst 20 pct., der tilhører en sektor med en handelsintensitet på mindst 4 pct. på EU-plan. Som i den gældende tilskudsordning er tilskuddet betinget af, at virksomhederne indgår en aftale om energieffektivisering med Energistyrelsen. Med aftalen blev der afsat 10,0 mio. kr. i 2016 for at

muliggøre, at udvidelsen kan igangsættes allerede i 2016. Det blev ligeledes aftalt, at tilskudspuljen til PSO-lempelser til el-intensive virksomheder fra 2017 til 2020 øges ved at anvende en til formålet afsat reserve på finansloven for 2016 til yderligere PSO-lempelser mv. Reserven er på 102,2 mio. kr. årligt fra 2017 til 2020 (i alt 408,8 mio. kr.), som blev afsat i Aftale mellem den daværende SR-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Socialistisk Folkeparti og Enhedslisten om tilbagerulning af FSA mv. og lempelser af PSO af juli 2014.

Udvidelsen af tilskudsordningen blev statsstøttegodkendt af Europa-Kommissionen d. 12. december 2016 ved Kommissionens afgørelse SA.44863 (2016/N). Efterfølgende blev udvidelsen af ordningen sat i kraft ved BEK nr. 1602 af 15. december 2016.

Der er betydelig usikkerhed forbundet med skønnet for, hvor stort tilskuddet vil være pr. kilowatt-time. Dette afhænger bl.a. af udsving i PSO-betalingen, antallet af virksomheder, der gør brug af den nye tilskudspulje samt markedsprisen på elektricitet.

I perioden 2017-2020 overføres yderligere 3,5 mio. kr. årligt, heraf 2,3 mio. kr. i lønsum af den afsatte tilskudspulje til § 29.21.01. Energistyrelsen til administrationsomkostninger.

I forlængelse af Aftale mellem regeringen (V), Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Liberal Alliance, Radikale Venstre, Socialistisk Folkeparti og Det Konservative Folkeparti om afskaffelse af PSO-afgiften af november 2016 blev kontoen reduceret med 50,0 mio. kr. i 2017, 50,0 mio. kr. i 2018, 100,0 mio. kr. i 2019 og 175,0 mio. kr. i 2020. Ændringen skyldes, at udfasningen af PSO skønnes at reducere udgiften til målrettet lempelse af PSO for el-intensive virksomheder, jf. Aftale mellem regeringen (V), Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Liberal Alliance, Radikale Venstre, Socialistisk Folkeparti og Det Konservative Folkeparti om afskaffelse af PSO-afgiften af november 2016.

Den administrative praksis omkring ordningen overvejes i 2018, hvilket vil kunne afstedkomme et ændret udgiftsskøn på ændringsforslagene til finansloven for 2019.

29.25.09. Tilskud til opgradering eller rensning af biogas (Lovbunden)

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	306,0	776,1	952,0	1.214,1	1.363,4	1.485,0	1.464,7
10. Tilskud til opgradering eller rensning af biogas							
Udgift	306,0	776,1	952,0	1.214,1	1.363,4	1.485,0	1.464,7
46. Tilskud til anden virksomhed og investeringstilskud	306,0	776,1	952,0	1.214,1	1.363,4	1.485,0	1.464,7

10. Tilskud til opgradering eller rensning af biogas

Som et element i Aftale mellem den daværende SR-regering, Socialistisk Folkeparti, Enhedslisten, Venstre og Dansk Folkeparti om tilbagerulning af FSA mv. og lempelser af PSO af juli 2014 afskaffes PSO for gas. Over kontoen afholdes udgifter til tilskud til opgradering af biogas, der tilføres naturgasnettet, og rensning af biogas, der tilføres et bygasnet, som hidtil har været budgetteret afholdt over gas-PSO'en.

Tilskuddet gives i henhold til Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik 2012-2020 af marts 2012 og i henhold til lov nr. 576 af 18. juni 2012 om ændring af lov om fremme af vedvarende energi, lov om elforsyning, lov om naturgasforsyning og lov om Energinet.dk indføres et nyt tilskudssystem til biogas. Tilskuddet gives i form af et grundtilskud til biogas på 79,0 kr./GJ, et tilskud på 26 kr./GJ, som årligt reguleres i forhold til naturgasprisen, samt et tilskud på 10,0 kr./GJ i årene 2013-2015 og 8,0 kr./GJ i 2016, 6,0 kr./GJ i 2017, 4,0 kr./GJ i 2018 og 2,0 kr./GJ i 2019.

Opfølgning og tilsyn varetages af Energistyrelsen. Til administration af ordningen er således overført 1,6 mio. kr. årligt til § 29.21.01. Energistyrelsen.

Tilskuddet er lovbundet, og det samlede tilskudsbeløb varierer afhængig af bl.a. naturgasprisen og efterspørgslen. Der er således tale om et skøn, der er behæftet med stor usikkerhed.

De skønnede udgifter til biogas er nedskrevet med 53,0 mio. kr. i 2019, 56,0 mio. kr. i 2020 samt 57,0 mio. kr. i 2021 og 2022 som følge af, at det er blevet vurderet, at der ellers vil blive udbetalt overkompensation til tilskudsmottagere.

Biogasanvendelsen til opgradering og rensning af biogas skønnes at udgøre 10,5 PJ i 2019, 11,9 PJ i 2020, 12,7 PJ i 2021 og 12,8 PJ i 2022. Med regulering af pristillægget på 26,0 kr./GJ ud fra naturgasprisen og afrapning af pristillægget på 10,0 kr./GJ forventes der tilskudsudbetalinger på i alt 1.214,1 mio. kr. i 2019, 1.363,4 mio. kr. i 2020, 1.485,0 mio. kr. i 2021 og 1.464,7 mio. kr. i 2022.

29.25.10. Udgifter til el-PSO (Anlægsbev.)

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	903,4	2.033,4	2.543,3	3.085,9	4.401,6	5.488,3	5.376,5
10. Udgifter til el-PSO							
Udgift	903,4	2.033,4	2.543,3	3.085,9	4.401,6	5.488,3	5.376,5
43. Interne statslige overførsels- udgifter	-	-	2.543,3	3.085,9	4.401,6	5.488,3	5.376,5
46. Tilskud til anden virksomhed og investeringstilskud	903,4	2.033,4	-	-	-	-	-

10. Udgifter til el-PSO

Med Aftale mellem den daværende SR-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Socialistisk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om en vækstpakke af juni 2014 blev det aftalt at finansiere en andel af PSO-udgifterne over finansloven. Overførsler fra kontoen til PSO-systemet bidrager således til at nedsætte elforbrugernes PSO-betaling for el. Der er på baggrund af vækstpakke 2014 afsat 1.583,2 mio. kr. i 2017, 1.597,1 mio. kr. i 2018, 1.608,1 mio. kr. i 2019 og 1.619,0 mio. kr. i 2020.

I forbindelse med finansloven for 2017 er kontoen forhøjet med 511,1 mio. kr. i 2017, 1.020,9 mio. kr. i 2018, 1.551,6 mio. kr. i 2019 og 2.817,3 mio. kr. i 2020 som følge af Aftale mellem regeringen (V), Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Liberal Alliance, Radikale Venstre, Socialistisk Folkeparti og Det Konservative Folkeparti om afskaffelse af PSO-afgiften af november 2016. Det følger af aftalen, at PSO-afgiften aftrappes gradvist, og udgifterne flyttes over på finansloven. I 2017 flyttes 1.000,0 mio. kr., i 2018 flyttes yderligere 500,0 mio. kr., i 2019 yderligere 500,0 mio. kr., i 2020 yderligere 1.200,0 mio. kr. og i 2021 yderligere 1.000,0 mio. kr. (i 2017-niveau). De overflyttede midler anvendes dels til at finansiere konkrete udgifter, der flyttes fra PSO-systemet til finansloven i PSO-udfasningsperioden (§ 29.25.12. Tilskud til vedvarende energi, § 29.22.01. Tilskud til energiforskning og § 08.22.41. Sikkerhedsstyrelsen), og dels til at forhøje § 29.25.10. Udgifter til el-PSO. De samlede udgifter i PSO-systemet finansieres til og med 2021 dels af overførsler fra § 29.25.10. Udgifter til el-PSO og dels af Energinets PSO-opkrævning, der udfases i perioden. På finansloven for 2018 er kontoen blevet reduceret med udgifterne til husstandsmøller ekskl. puljerne og grøn ordning, som finansieres over hhv. §§ 29.25.12.25. Husstandsvindmøller ekskl. puljerne og 29.25.13. Tilskud til grøn ordning.

Kontoen er ligeledes blevet reduceret med udgiften til overgangsordningen for landvind (jf. § 29.25.12.35.), som er aftalt i Stemmeaftale mellem regeringen og Dansk Folkeparti om ny støtteordning for sol og vind 2018-2019 af september 2017. Endelig er kontoen blevet reduceret med reduktionen af udgiften til balancegodtgørelsen, som er et af finansieringselementerne i

Stemmeaftale mellem regeringen og Dansk Folkeparti om ny støttemodel for sol og vind 2018-2019 af september 2017.

Kontoens bevilling udmøntes ved intern statslig overførsel til § 29.25.14. Udbetalinger til PSO-ordninger, hvorfra tilskuddet til PSO-ordningerne afholdes og finansieres af bevillingen på denne konto og indtægten fra PSO-tariffen.

Kontoen er på finansloven for 2019 reduceret med 47,0 mio. kr. i 2019, 44,0 mio. kr. i 2020 og 43,0 mio. kr. årligt i 2021-2022 som følge af, at de forventede udgifter vedrørende biogasordninger under § 29.25.14. Udbetalinger til PSO-ordninger er nedskrevet, idet det vurderes, at der ellers vil blive udbetalt overkompensation. De reducerede udgifter medfører et reduceret finansieringsbehov, hvorfor nærværende konto kan nedskrives.

29.25.12. Tilskud til vedvarende energi (Lovbunden)

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	324,6	353,2	308,8	267,4	224,0	99,3
05. Husstandsmøllepuljer							
Udgift	-	41,6	1,7	2,9	3,6	3,9	3,9
45. Tilskud til erhverv	-	41,6	1,7	2,9	3,6	3,9	3,9
10. Solpilotudbud 2016							
Udgift	-	-	0,8	2,7	2,7	2,6	2,6
45. Tilskud til erhverv	-	-	0,8	2,7	2,7	2,6	2,6
15. Solcelleanlæg og øvrige små VE-anlæg							
Udgift	-	237,4	278,9	269,0	246,1	232,2	220,4
45. Tilskud til erhverv	-	237,4	278,9	269,0	246,1	232,2	220,4
20. Udgifter vedrørende ubalancer for elproduktion							
Udgift	-	-	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
45. Tilskud til erhverv	-	-	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
25. Husstandsmøller ekskl. puljer							
Udgift	-	45,7	50,9	50,6	49,0	47,8	46,4
45. Tilskud til erhverv	-	45,7	50,9	50,6	49,0	47,8	46,4
30. Overgangsordning til påbegyndte landvindmølleprojekter							
Udgift	-	-	8,7	-	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	-	-	8,7	-	-	-	-
35. Særordning til forsøgsmøller i 2018-2019							
Udgift	-	-	8,1	30,5	46,2	40,3	23,0
45. Tilskud til erhverv	-	-	8,1	30,5	46,2	40,3	23,0
40. Teknologispecifikt udbud for solcelleanlæg med en installeret effekt på under 1 MW i 2018							
Udgift	-	-	-	-	6,3	6,2	6,1
45. Tilskud til erhverv	-	-	-	-	6,3	6,2	6,1
45. Teknologineutralt udbud 2018- 2019							
Udgift	-	-	-	0,8	12,0	38,9	49,9
45. Tilskud til erhverv	-	-	-	0,8	12,0	38,9	49,9

50. Overgangsordning til ikke-påbegyndte landvindmølleprojekter

Udgift	-	-	-	-	1,2	2,3	2,3
45. Tilskud til erhverv	-	-	-	-	1,2	2,3	2,3

79. Måltal for effektivisering af støtte til vedvarende energi

Udgift	-	-	-	-51,8	-103,8	-154,3	-259,4
49. Reserver og budgetregulering	-	-	-	-51,8	-103,8	-154,3	-259,4

Som et element i Aftale mellem regeringen (V), Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Liberal Alliance, Radikale Venstre, Socialistisk Folkeparti og Det Konservative Folkeparti om afskaffelse af PSO-afgiften af november 2016 indføres PSO-udgifterne gradvist på finansloven i perioden 2017-2022. De fulde udgifter til de nye og renoverede støtteordninger, som der forventes aktivitet på i 2017, indbudgetteres uden indfasning på denne konto. På de årlige finanslove udvides kontoen med eventuelle nye og renoverede støtteordninger, som der forventes at være aktivitet på i det følgende finansår, hvilket finansieres af en tilsvarende nedskrivning af § 29.25.10. Udgifter til el-PSO. Det bemærkes, at udgifterne er udtryk for et skøn, der er behæftet med betydelig usikkerhed. Det skyldes bl.a., at en række tilskudssatser er afhængige af elprisen, og at den producerede mængde kan afvige fra det forventede. Energistyrelsen leverer udgiftsskønnene, ligesom administration af ordningerne, herunder udbetaling af tilskud, varetages af Energistyrelsen.

Der er indgået Stemmeaftale mellem regeringen og Dansk Folkeparti om ny støttemodel for vind og sol i 2018-2019 af september 2017. Skøn for udgifterne i aftalen i 2018-2021 for de delelementer af aftalen, der har udgiftsvirkning i 2018, er lagt ind på finansloven for 2018, jf. § 29.25.12.35. Overgangsordning for landvindmølleprojekter og § 29.25.12.40. Særorordninger til forsøgs møller i 2018-2019. Finansieringselementerne til aftalen, § 29.25.08. Pulje til målrettet lempelse af PSO for el-intensive virksomheder, § 29.25.10. Udgifter til el-PSO, § 29.24.20. Industriel kraftvarme og § 29.25.09. Tilskud til opgradering eller rensning af biogas er indbudgetteret dels på finansloven for 2018 og dels på finansloven for 2019.

05. Husstandsmøllepuljer

Der ydes støtte som forskellen mellem en garanteret afregningspris og elmarkedsprisen til husstandsmøller, der har opnået tilsagn om støtte til den elproduktion, der leveres til det kollektive elnet. Energiforligskredsen har i december 2014 aftalt, at der åbnes for ansøgninger til årlige puljer på 1 MW i 2016-2019. Støtte gives som en garanteret afregningspris. Den garanterede afregningspris er højest for anlæg, der får støtte fra puljen i 2016, og bliver trinvist lavere for anlæg, som får støtte fra senere års puljer. Den budgetterede udgift udgør et skøn, der er behæftet med usikkerhed, da udgiften afhænger af møllernes faktiske produktion og udviklingen i elprisen.

10. Solpilotudbud 2016

I medfør af lov nr. 261 af 16. marts 2016 og for midlertidigt at afhjælpe den diskrimination, som Europa-Kommissionen har påpeget i det danske PSO-system, blev der i slutningen af 2016 afholdt et pilotudbud af pristillæg for elektricitet fremstillet på solcelleanlæg. De vindende anlæg har en samlet effekt på 21,6 MW. Pristillægget til de vindende tilbudsgivere er et fast tillæg til markedsprisen på 12,89 øre/KWh, som ydes i 20 år fra nettilslutning af det enkelte anlæg. Anlæggene forventes nettilsluttet i andet halvår af 2018. Den faktiske udgift afhænger af produktionen på anlæggene. Der er således tale om et skøn, der er behæftet med en vis usikkerhed.

15. Solcelleanlæg og øvrige små VE-anlæg

Der ydes støtte til solcelleanlæg og øvrige små VE-anlæg, herunder bølgekraft og vandkraft. Den budgetterede udgift udgør et skøn, der er behæftet med usikkerhed. Den faktiske udgift afhænger af udviklingen i elprisen, den faktiske produktion fra anlæggene og i visse tilfælde af ejerens eget forbrug.

20. Udgifter vedrørende ubalancer for elproduktion

Der afholdes udgifter vedrørende ubalancer (forskellen mellem forventet og realiseret produktion) for elproduktion fra bl.a. husstandsvindmøller og solcelleanlæg. Den budgetterede udgift udgør et skøn, der er behæftet med usikkerhed. Den faktiske udgift afhænger af den faktiske produktion, afvigelsen mellem forventet og realiseret produktion samt priserne på balancemarkedet.

25. Husstandsmøller ekskl. puljer

Der ydes støtte til husstandsvindmøller ekskl. puljerne, der er nettilsluttet inden den 31. december 2015 eller er omfattet af en overgangsordning. Støtten gives som forskellen mellem en garanteret afregningspris og elmarkedsprisen til den elproduktion, der leveres til det kollektive elnet. Den budgetterede udgift udgør et skøn, der er behæftet med usikkerhed, da udgiften afhænger af anlæggenes faktiske produktion, udviklingen i elprisen og ejerens eget forbrug.

30. Overgangsordning til påbegyndte landvindmølleprojekter

Der ydes støtte i 20 år til påbegyndte landvindmølleprojekter, der risikerer at komme i klemme mellem to støtteregimer, jf. Stemmeaftale mellem regeringen og Dansk Folkeparti om ny støttemodel for vind og sol i 2018-2019 af 26. september 2017.

I forbindelse med finansloven for 2019 er 1,1 mio. kr. i 2020, 2,4 mio. kr. i 2021 og 2,3 mio. kr. i 2022 overført til § 29.25.12.50. Overgangsordning til ikke-påbegyndte landvindmølleprojekter med henblik på at ordningen er opført på særskilt underkonto.

Bevillingen er nulstillet på finansloven for 2019, idet Europa-Kommissionen har vurderet, at ordningen ikke kan godkendes i medfør af statsstøtteretningslinjerne, idet ordningen er møntet på påbegyndte projekter og således ikke vil have tilskyndelsesvirkning.

35. Særordning til forsøgsmøller i 2018-2019

Der ydes støtte til forsøgsmøller opstillet i 2018 og 2019, jf. Stemmeaftale mellem regeringen og Dansk Folkeparti om ny støttemodel for vind og sol i 2018-2019 af 26. september 2017 og senere ændringer hertil. Bevillingen forudsætter, at ordningen bliver statsstøttegodkendt af Europa-Kommissionen.

40. Teknologispecifikt udbud for solcelleanlæg med en installeret effekt på under 1 MW i 2018

Der ydes støtte i 20 år til vindende projekter på baggrund af det afholdte teknologispecifikke udbud for solcelleanlæg under 1 MW, der forventes afholdt i 2018, jf. Aftale mellem regeringen, Dansk Folkeparti, Socialdemokratiet, Socialistisk Folkeparti, Radikale Venstre og Enhedslisten om teknologispecifikt udbud for solcelleanlæg under 1 MW af september 2017. Der er afsat samlet finansiering på 105 mio. kr. (2017-priser). Der forventes ikke at blive udbetalt støtte via ordningen i 2018 og 2019, idet anlæggene først forventes nettilsluttet fra 2020. Den budgetterede udgift udgør et skøn, der er behæftet med usikkerhed, da udgiften afhænger af de vindende projekters faktiske produktion. Bevillingen forudsætter, at ordningen kan statsstøttegodkendes af Europa-Kommissionen.

45. Teknologineutralt udbud 2018-2019

Der ydes støtte i 20 år til vindende projekter på baggrund af det afholdte teknologineutrale udbud for solcelleanlæg, landvindmøller og åben-dør havvindmøller, jf. Stemmeaftale mellem regeringen og Dansk Folkeparti om ny støttemodel for vind og sol i 2018-2019 af september 2017. Der forventes tidligst at blive udbetalt støtte via ordningen i 2019. Den budgetterede udgift udgør et skøn, der er behæftet med usikkerhed, da udgiften afhænger af de vindende projekters faktiske produktion. Bevillingen forudsætter, at ordningen kan statsstøttegodkendes af Europa-Kommissionen.

50. Overgangsordning til ikke-påbegyndte landvindmølleprojekter

Der ydes støtte i 20 år til ikke-påbegyndte landvindmølleprojekter, der risikerer at komme i klemme mellem to støtterejmer, jf. Stemmeaftale mellem regeringen og Dansk Folkeparti om ny støttemodel for vind og sol 2018-2019 af 26. september 2017. Bevillingen forudsætter, at ordningen bliver statsstøttegodkendt af Europa-Kommissionen.

79. Måltal for effektivisering af støtte til vedvarende energi

I Aftale mellem regeringen (V), Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Liberal Alliance, Radikale Venstre, Socialistisk Folkeparti og Det Konservative Folkeparti om afskaffelse af PSO-afgiften af november 2016 er der besluttet et måltal for effektivisering af støtte til vedvarende energi på 50,0 mio. kr. i 2019, 100,0 mio. kr. i 2020, 150,0 mio. kr. i 2021, 250,0 mio. kr. i 2022, 350,0 mio. kr. i 2023 og 400,0 mio. kr. årligt fra 2024 og frem. Den konkrete udmøntning af måltallet vil skulle aftales senere mellem aftaleparterne på grundlag af en nærmere analyse af mulighederne og udfordringerne ved de relevante tiltag.

29.25.13. Tilskud til grøn ordning

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	15,2	15,0	-	-	-	-
10. Tilskud til grøn ordning							
Udgift	-	15,2	15,0	-	-	-	-
46. Tilskud til anden virksomhed og investeringstilskud	-	15,2	15,0	-	-	-	-

10. Tilskud til grøn ordning

Ordningen er lukket.

Tilskud til grøn ordning kan gives til anlægsarbejder til styrkelse af landskabelige eller rekreative værdier i en kommune og kulturelle og informative aktiviteter med henblik på at fremme accepten af vedvarende energi. På kontoen gives tilskud fra grøn ordning, som følger af vindmølleprojekter fra 1. januar 2017 til 21. februar 2018.

29.25.14. Udbetalinger til PSO-ordninger (Lovbunden)*Budgetspecifikation:*

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	-	7.331,2	6.479,7	5.941,9	5.805,8	5.376,5
Indtægtsbevilling	-	-	7.331,2	6.479,7	5.941,9	5.805,8	5.376,5
05. Udbetalinger til PSO-ordninger							
Udgift	-	-	7.320,2	6.479,7	5.941,9	5.805,8	5.376,5
46. Tilskud til anden virksomhed og investeringstilskud	-	-	7.320,2	6.479,7	5.941,9	5.805,8	5.376,5
10. PSO-tilskudsordningen (ForskEL)							
Indtægt	-	-	-	-	-	-	-
25. Finansielle indtægter	-	-	-	-	-	-	-
15. PSO-tilskudsordningen (Grøn ordning)							
Udgift	-	-	11,0	-	-	-	-
46. Tilskud til anden virksomhed og investeringstilskud	-	-	11,0	-	-	-	-
20. Finansiering af PSO-ordninger							
Indtægt	-	-	7.331,2	6.479,7	5.941,9	5.805,8	5.376,5
13. Kontrolafgifter og gebyrer	-	-	4.787,9	3.393,8	1.540,3	317,5	-
33. Interne statslige overførselsindtægter	-	-	2.543,3	3.085,9	4.401,6	5.488,3	5.376,5
25. Tilgodehavende/gæld							
Indtægt	-	-	-100,0	-	-	-	-
13. Kontrolafgifter og gebyrer	-	-	-100,0	-	-	-	-
30. Egenkapital modtaget fra Energinet							
Indtægt	-	-	100,0	-	-	-	-
13. Kontrolafgifter og gebyrer	-	-	100,0	-	-	-	-

Kontoen er oprettet på finansloven for 2018 som følge af Aftale mellem regeringen (V), Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Liberal Alliance, Radikale Venstre, Socialistisk Folkeparti og Det Konservative Folkeparti om afskaffelse af PSO-afgiften af november 2016 og virksomhedsoverdragelsen af opgaver fra Energinet til Energistyrelsen pr. 1. januar 2018.

Nedenfor fremgår et skøn for de samlede udgifter i PSO-systemet pr. april 2018 fordelt på teknologier. Skøn for de samlede PSO-udgifter er usikre, hvilket blandt andet skyldes udgifternes afhængighed af elprisen og vejrforhold.

Centrale aktivitetsoplysninger

Mio. kr.	2019	2020	2021	2022
1. Havvind	3.241,4	3.107,0	3.324,4	3.063,3
2. Landvind	1.444,3	1.212,5	866,8	767,0
3. Vind diverse omkostninger	186,0	178,7	166,3	162,6
4. Teknologineutrale udbud	-	-	-	-
5. Solceller	-	-	-	-
6. Biomasse	760,0	779,9	768,2	755,9
7. Biogas	575,2	579,9	606,7	581,3
8. Decentral kraftvarme	233,0	44,7	34,8	22,8
9. Øvrige	39,8	39,2	38,6	23,6
I alt	6479,7	5941,9	5805,8	5376,5

Energistyrelsen leverer skønnene for de samlede udgifter. Kontoens balance kan i de enkelte år være væsentligt forskellig fra nul. Denne ubalance vil blive indregnet i efterfølgende PSO-tariffer, der indtil udgangen af 2021 opkræves af Energinet. En overdækning er en gæld, som staten lovgivningsmæssigt er forpligtet til at betale tilbage til forbrugerne, ligesom en underdækning er til et tilgodehavende hos forbrugerne, som staten er berettiget til at opkræve.

05. Udbetalinger til PSO-ordninger

Fra kontoen afholdes tilskuddene til de forskellige PSO-ordninger.

De skønnede udgifter vedrørende biogas er nedskrevet med 47,0 mio. kr. i 2019, 44,0 mio. kr. i 2020 samt 43 mio. kr. i 2021 og 2022 som følge af, at det er blevet vurderet, at der ellers vil blive udbetalt overkompensation til tilskudsmodtagere.

10. PSO-tilskudsordningen (ForskEL)

På kontoen tilbageføres evt. annullerede midler fra tilskudsordningen forskEL givet før 2017.

15. PSO-tilskudsordningen (Grøn ordning)

På kontoen afholdes ligeledes udgifter til tilskudsordningen grøn ordning før 2017, der fastholdes i PSO-systemet. Grøn ordning gældende for kommunale projekter for vindmøller tilsluttet el-nettet efter 31. december 2016 er opført på § 29.25.13. Tilskud til grøn ordning.

20. Finansiering af PSO-ordninger

Der er overført midler fra § 29.25.10. Udgifter til el-PSO, ligesom der er indtægtsført midler fra Energinet, der er opkrævet over PSO-tarifferne.

25. Tilgodehavende/gæld

På kontoen opføres over-/underdækning. En overdækning er en gæld, som staten lovgivningsmæssigt er forpligtet til at betale tilbage til forbrugerne, ligesom en underdækning er til et tilgodehavende hos forbrugerne, som staten er berettiget til at opkræve.

30. Egenkapital modtaget fra Energinet

På kontoen opføres den egenkapital, der modtages fra Energinet i forbindelse med virksomhedsoverdragelse af PSO-tilskudsadministrationen til Energistyrelsen i 2018.

29.25.79. Energireserve (Reservationsbev.)

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	-	-	51,2	51,2	-	-
20. Reserve til finansiering af "Vores energi" mv.							
Udgift	-	-	-	51,2	51,2	-	-
49. Reserver og budgetregulering	-	-	-	51,2	51,2	-	-

20. Reserve til finansiering af "Vores energi" mv.

I henhold til Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik 2012-2020 af marts 2012 har forligsparterne d. 22. december 2015 aftalt at udmønte hele § 29.25.79. Energireserven for 2016-2018 og 12,5 mio. kr. heraf i 2019-2020.

29.27. International miljøstøtte

29.27.01. Miljøstøtte til Østeuropa og CO2-kreditter (tekstanm. 101) (Reservationsbev.)

Indsatsen under dette aktivitetsområde indgår i Danmarks internationale indsats.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-3,0	-0,4	-	-	-	-	-
20. CO2-kreditter i Østeuropa							
Udgift	-3,0	-0,2	-	-	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	0,0	-	-	-	-	-	-
41. Overførselsudgifter til EU og øvrige udland	-3,0	-0,2	-	-	-	-	-
70. CO2-kreditter vedrørende COP 15-relaterede flyrejser							
Udgift	-	-0,1	-	-	-	-	-
41. Overførselsudgifter til EU og øvrige udland	-	-0,1	-	-	-	-	-

20. CO2-kreditter i Østeuropa

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

70. CO2-kreditter vedrørende COP 15-relaterede flyrejser

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

29.27.03. Klimaprojekter i udviklingslande (tekstanm. 101) (Reservationsbev.)

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-10,6	-	-	-	-	-	-
10. CO2-kreditter i udviklingslande							
Udgift	-10,6	-	-	-	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	0,0	-	-	-	-	-	-
41. Overførselsudgifter til EU og øvrige udland	-10,6	-	-	-	-	-	-

10. CO2-kreditter i udviklingslande

Der budgetteres ikke længere på kontoen.

29.29. Tele

29.29.02. Frekvensauktioner

Kontoen vedrører statens provenu i forbindelse med frekvensauktioner og er opført på indtægtsbudgettet.

Kontoen administreres af § 29.21.01. Energistyrelsen.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Indtægtsbevilling	379,3	276,8	276,8	176,5	176,5	102,6	102,6
20. 2,5 GHz-auktion							
Indtægt	100,3	100,3	100,3	-	-	-	-
11. Salg af varer	100,3	100,3	100,3	-	-	-	-
30. Auktionsprovener							
Indtægt	73,9	-	-	73,9	73,9	-	-
11. Salg af varer	73,9	-	-	73,9	73,9	-	-
40. 800 MHz-auktion							
Indtægt	-	73,9	73,9	-	-	-	-
11. Salg af varer	-	73,9	73,9	-	-	-	-
50. 1800 MHz-auktion							
Indtægt	205,1	102,6	102,6	102,6	102,6	102,6	102,6
11. Salg af varer	205,1	102,6	102,6	102,6	102,6	102,6	102,6

20. 2,5 GHz-auktion

På kontoen optages der indtægter fra auktionen over tilladelser i 2,5 GHz-frekvensbåndet, som blev holdt i 2010. Auktionsprovenuet betales ved en udbetaling på 20 pct. forud for udstedelsen af tilladelserne. De 20 pct. af provenuet er optaget på forslag til lov om tillægsbevilling for 2010. Resten af provenuet afdrages over de næstfølgende 8 år med 10 pct. årligt. Indtægtsbevillingen er på denne baggrund opført med 100,3 mio. kr. årligt som følge af afholdelse af auktion over 2,5 GHz-frekvenser til og med 2018.

30. Auktionsprovener

På kontoen er optaget provener fra auktioner, jf. LBK nr. 1100 af 10. august 2016 om radiofrekvenser.

40. 800 MHz-auktion

På kontoen optages der indtægter fra auktionen over tilladelser i 800 MHz-frekvensbåndet, som blev holdt i 2012. Auktionsprovenuet betales ved en udbetaling på 20 pct. forud for udstedelsen af tilladelserne. De 20 pct. af provenuet er optaget på forslag til lov om tillægsbevilling for 2012. Resten af provenuet afdrages over de næstfølgende 8 år med 10 pct. årligt. Indtægtsbevillingen er på denne baggrund opført med 73,9 mio. kr. årligt som følge af afholdelse af auktion over 800 MHz-frekvenser til og med 2020.

50. 1800 MHz-auktion

På kontoen optages der indtægter fra auktioner over tilladelser i 1800 MHz-frekvensbåndet. Auktionsprovenuet betales ved en udbetaling på 20 pct. i 2016 forud for udstedelsen af tilladelserne. De 20 pct. af provenuet er optaget på forslag til lov om tillægsbevilling for 2016. Resten af provenuet afdrages over de næstfølgende 8 år med 10 pct. årligt. Indtægtsbevillingen er på denne baggrund opført med 102,6 mio. kr. årligt til og med 2024.

29.29.03. Frekvens- og nummerafgifter (tekstanm. 118)

Kontoen vedrører statens provenu i forbindelse med frekvens- og nummerafgifter opkrævet af Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet og er opført på indtægtsbudgettet.

Kontoen administreres af § 29.21.01. Energistyrelsen.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	0,1	0,1	-	-	-	-	-
Indtægtsbevilling	169,9	162,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0
10. Frekvens- og nummerafgifter							
Udgift	0,1	0,1	-	-	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	0,1	0,1	-	-	-	-	-
Indtægt	169,9	162,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0
13. Kontrolafgifter og gebyrer	169,9	162,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0

10. Frekvens- og nummerafgifter

Indtægtsskønnet for nummerafgiften er for årene 2018 og frem reduceret med 9,0 mio. kr. årligt som følge af, at særligt et teleselskab har gennemgået sine tildelte nummerressourcer og på den baggrund har tilbageleveret ca. 5 mio. numre. Reglerne for tilbagelevering af nummerer blev præciseret med BEK nr. 1278 af 1. november 2016 om ændring af bekendtgørelse om den samlede danske nummerplan.

29.29.04. Bredbåndsdækning og digital infrastruktur mv. (tekstanm. 119) (Reservationsbev.)

Kontoen omfatter initiativer vedrørende bredbåndsdækning og digital infrastruktur mv.

Kontoen administreres af § 29.21.01. Energistyrelsen.

Særlige bevillingsbestemmelser:

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.11	Tilskud kan gives som tilsagn på underkonto 20. Bredbåndspulje.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	77,6	99,7	41,1	98,5	-	-	-
20. Bredbåndspulje							
Udgift	77,6	99,7	-	98,5	-	-	-
45. Tilskud til erhverv	77,6	99,7	-	98,5	-	-	-
30. Reserve til Bredbåndspulje							
Udgift	-	-	41,1	-	-	-	-
49. Reserver og budgetregulering	-	-	41,1	-	-	-	-

Videreførselsoversigt:

Mio. kr.	Beholdning primo 2018
Øvrige beholdninger	1,1
I alt	1,1

20. Bredbåndspulje

Med Aftale mellem regeringen (V), Dansk Folkeparti, Liberal Alliance og Det Konservative Folkeparti om vækst og udvikling i hele Danmark af februar 2016 oprettes en forsøgsordning med en statslig bredbåndspulje på i alt 200,0 mio. kr. til at forbedre dækningen. Til ordningen udmøntes 80,0 mio. kr. i 2016, 40,0 mio. kr. i 2017. Til administration af ordningen er overført 2,4 mio. kr. i 2016 og 1,2 mio. kr. i 2017 til § 29.21.01. Energistyrelsen.

I henhold til Aftale mellem regeringen, Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Enhedslisten, Alternativet, Radikale Venstre og Socialistisk Folkeparti om Bredbånd og mobil i digital verdensklasse af 17. maj 2018 er kontoen i 2019 forhøjet med 60,0 mio. kr., ligesom der i 2019 er overført 41,5 mio. kr. til kontoen fra § 29.29.04.30. Reserve til Bredbåndspulje. I denne forbindelse er der til administration af ordningen overført 3,0 mio. kr. i 2019 til § 29.21.01. Energi- styrelsen.

30. Reserve til Bredbåndspulje

I henhold til Aftale mellem regeringen (V), Dansk Folkeparti, Liberal Alliance og Det Konservative Folkeparti om vækst og udvikling i hele Danmark af februar 2016 er der afsat en reserve til Bredbåndspulje på 40,0 mio. kr. i hvert af årene 2018 og 2019.

I forbindelse med finansloven for 2019 er kontoens bevilling i 2019 overført til § 29.29.04.20. Bredbåndspulje med henblik på udmøntning.

29.29.05. Radiobaseret maritim nød- og sikkerhedstjeneste i Grønland (*Reservationsbev.*)

Hovedkontoen er oprettet som følge af statens overtagelse af ansvaret for organisering og finansiering af kystradionettet til brug for radiobaseret maritime nød- og sikkerhedstjenester i Grønland. Kontoen administreres af § 29.21.01. Energistyrelsen.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	34,1	32,2	31,8	34,4	34,4	34,4	34,4
10. Udgifter til radiobaserede maritime nød- og sikkerhedstjenester i Grønland							
Udgift	34,1	32,2	31,8	34,4	34,4	34,4	34,4
22. Andre ordinære driftsomkostninger	-	35,6	-	32,6	32,6	32,6	32,6
45. Tilskud til erhverv	34,1	-3,4	31,8	1,8	1,8	1,8	1,8

Videreførselsoversigt:

Mio. kr.	Beholdning primo 2018
Øvrige beholdninger	-0,2
I alt	-0,2

10. Udgifter til radiobaserede maritime nød- og sikkerhedstjenester i Grønland

Der henvises til hovedkontoens indledning.

I forbindelse med finansloven for 2019 er kontoen forhøjet med 0,8 mio. kr. årligt fra 2019 og frem, som overføres fra § 29.22.01.20. Typegodkendelse og kvalitetssikring af vedvarende energiteknologier.

I forbindelse med finansloven for 2019 er kontoen forhøjet med 1,5 mio. kr. årligt fra 2019 og frem, som overføres fra § 29.21.01. Energistyrelsen.

Meteorologi

29.31. Meteorologi

Særlige bevillingsbestemmelser:

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.9	Der er adgang til at overføre driftsudgiftsbevillinger mellem hovedkontiene § 29.11.01. Departementet, § 29.21.01. Energistyrelsen, § 29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut, § 29.41.01. GEUS, § 29.61.01. Geodatastyrelsen og § 29.71.01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering.
BV 2.2.9	Der er adgang til overførsel mellem hovedkontiene § 29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut og § 29.31.02. Tilskud til internationale organisationer.

Samtlige konti under dette aktivitetsområde hører under Danmarks Meteorologiske Institut (DMI).

29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut (tekstanm. 2 og 114) (Driftsbev.)

1. Budgetoversigt

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Nettoudgiftsbevilling	140,9	137,0	151,6	150,8	152,7	150,6	144,3
Indtægt	145,6	149,6	133,7	145,4	131,2	137,7	122,3
Udgift	287,2	274,8	285,3	296,2	283,9	288,3	266,6
Årets resultat	-0,6	11,8	-	-	-	-	-
10. Almindelig virksomhed							
Udgift	205,0	195,0	218,2	218,2	219,1	215,8	208,9
Indtægt	65,2	63,5	66,6	67,4	66,4	65,2	64,5
20. ICAO-aktiviteter i Grønland							
Udgift	20,5	28,2	20,1	32,3	20,4	32,1	20,4
Indtægt	19,5	27,9	20,1	32,3	20,4	32,1	20,4
90. Indtægtsdækket virksomhed							
Udgift	32,8	19,4	16,4	18,5	17,2	13,2	10,1
Indtægt	32,1	25,9	16,4	18,5	17,2	13,2	10,2
95. Tilskudsfinansieret forskningsvirksomhed							
Udgift	23,9	17,9	26,0	15,8	15,8	15,8	15,8
Indtægt	23,9	17,9	26,0	15,8	15,8	15,8	15,8
97. Tilskudsfinansieret virksomhed							
Udgift	5,0	14,3	4,6	11,4	11,4	11,4	11,4
Indtægt	5,0	14,3	4,6	11,4	11,4	11,4	11,4

Bemærkninger: Der er i tallene indeholdt 2,8 mio. kr. i interne statslige overførselsudgifter på § 29.31.01.90. Indtægtsdækket virksomhed og interne statslige overførselsindtægter på § 29.31.01.10. Almindelig virksomhed. Overførslen vedrører dækning af udgifter til dataanvendelse.

3. Hovedformål og lovgrundlag

Danmarks Meteorologiske Institut (DMI) er en del af Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet.

DMI skaber og formidler viden om vejr, hav og klima til gavn for samfundet. DMI's varsler, udsigter og services sikrer liv og infrastruktur og skaber grundlag for optimal planlægning i et klima under forandring.

DMI er således national myndighed og videncenter inden for vejr, hav og klima i Danmark og Grønland. DMI varetager opgaven i tæt dialog og partnerskab med instituttets brugere og samarbejdspartnere i ind- og udland og med stærk fokus på, at DMI's viden skaber værdi, innovation og vækst i samfundet.

DMI indgår årligt en mål- og resultatplan med Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets departement vedrørende DMI's faglige, økonomiske og organisatoriske forhold.

DMI kan udføre indtægtsdækket virksomhed, tilskudsfinansieret virksomhed og tilskudsfinansieret forskningsvirksomhed.

Yderligere oplysninger om DMI kan findes på www.dmi.dk.

Virksomhedsstruktur

29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut, CVR-nr. 18159104.

Der indgår ikke øvrige hovedkonti i virksomhedens balance.

4. Særlige bevillingsbestemmelser

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.6.5	På underkonto § 29.31.01.10. Almindelig virksomhed er der adgang til at konvertere øvrig drift til lønsam svarende til årets faktiske forbrug af lønsumsmidler til aflønning af meteorologer udlånt til Forsvarets Personeltjeneste, dog maksimalt 2,5 mio. kr.

5. Opgaver og mål

Opgaver	Mål
Vejrudsigter og varsler	DMI's vejrudsigter og varsler skal bidrage til at sikre menneskelige og materielle værdier og indgår hermed i samfundets økonomiske og miljømæssige planlægning. <i>Varsler</i> fra DMI skal være relevante, korrekte og rettidige. <i>Udsigter</i> skal være pålidelige, relevante og tilgængelige. <i>Briefinger</i> skal være præcise og individuelt tilpassede.
Vidensberedskab	DMI's forskning skal være anvendelig og anerkendt. DMI's rådgivning/information skal være brugerorienteret, tidssvarende og relevant.

Vedligeholdelse og drift af meteorologiske basisaktiviteter	<i>Målingerne skal være relevante, rettidige, tilgængelige og kvalitetssikrede. DMI's meteorologiske, klimatologiske og oceanografiske numeriske modeller skal være tidssvarende, pålidelige og anvendelige. Behandlingen og lagringen af data skal være tidssvarende, og data skal være tilgængelige.</i>
ICAO	Drift af meteorologiske observationsstationer i Grønland samt indsamling, redigering og videredistribution af meteorologiske meldinger i henhold til Aftalen om fælles finansiering af visse luftfartstjenester i Grønland, jf. BEK nr. 61 af 17. august 1984.

6. Specifikation af udgifter pr. opgave

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgift i alt	287,2	274,8	285,3	296,2	283,9	288,3	266,6
0. Generelle fællesomkostninger.....	61,2	59,3	60,9	60,3	60,2	59,6	56,0
1. Vejrudsigter og varsler	91,4	81,1	90,9	91,6	91,2	87,8	85,8
2. Vidensberedskab	27,6	44,3	27,4	27,4	27,1	26,3	25,2
3. Vedligeholdelse og drift af meteorologiske basisaktiviteter.....	86,5	61,9	86,0	84,5	85,0	82,5	79,2
4. ICAO	20,5	28,2	20,1	32,4	20,4	32,1	20,4

Bemærkninger: Fra og med 2016 er opgørelsen af de generelle fællesomkostninger ensrettet på tværs af staten. Der kan derfor ikke sammenlignes med tidligere år.

7. Specifikation af indtægter

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Indtægter i alt	145,6	149,6	133,7	145,4	131,2	137,7	122,3
1. Indtægtsdækket virksomhed	32,1	25,9	16,4	18,5	17,2	13,2	10,2
2. Tilskudsfinansierede forskningsaktiviteter	23,9	17,9	26,0	15,8	15,8	15,8	15,8
3. Andre tilskudsfinansierede aktiviteter ...	5,0	14,3	4,6	11,4	11,4	11,4	11,4
5. Skatter og afgifter samt obligatoriske bidrag, bøder mv.	-	0,0	-	-	-	-	-
6. Øvrige indtægter	84,7	91,4	86,7	99,7	86,8	97,3	84,9

Bemærkninger: Øvrige indtægter omfatter blandt andet 8,0 mio. kr. for salg af annonceplads på digitale platforme. Dertil kommer Stormrådets betaling for DMI's udgifter i forbindelse med stormflodsvarsling. Stormrådets betaling udgør et fast årligt beløb på 9,2 mio. kr. (2018-pl) og dækker drift af vandstandsmålere, indsamling, transmission og kvalitetssikring af data, meteorologisk overvågning og udsendelse af varsler samt udvikling af drift og modeller. ICAO's betaling for DMI's drift af meteorologiske observationsstationer på Grønland udgør 32,0 mio. kr. i 2019. Øvrige indtægter omfatter ligeledes interne statslige overførselsindtægter, heraf 2,8 mio. kr. fra § 29.31.01.90. Indtægtsdækket virksomhed til dækning af den indtægtsdækkede virksomheds dataanvendelse, og 3,5 mio. kr. til meteorologisk betjening af den civile luftfart i Danmark. Udgiften til denne betjening dækkes ved afgifter for afgiftspligtige flyvninger i danskkontrolleret luftrum, de såkaldte en route-afgifter, som for den samlede flyvesikringstjeneste opkræves af Trafikstyrelsen.

8. Personale

	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Personale i alt (årsværk)	304	248	272	285	285	275	262
Lønninger i alt (mio. kr.)	161,4	138,3	151,4	154,2	154,6	149,9	142,3
Lønsum udenfor lønsumsloft (mio. kr.)	46,3	36,5	35,3	36,5	35,8	32,8	30,6
Lønsumsloft (mio. kr.)	115,1	101,8	116,1	117,7	118,8	117,1	111,7

9. Finansieringsoversigt

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Reguleret egenkapital	-	-	5,2	-	-	-	-
Overført overskud	-	-	16,1	-	-	-	-
Egenkapital i alt	-	-	21,3	-	-	-	-
Langfristet gæld primo	53,9	76,5	119,4	97,4	104,0	98,5	90,3
+ anskaffelser	107,3	14,5	48,0	19,2	11,0	11,0	7,0
+ igangværende udviklingsprojekter	-5,9	0,1	-	5,0	4,0	3,0	3,0
- afhændelse af aktiver	65,8	0,5	-	-	-	-	-
- afskrivninger	13,0	20,2	29,6	17,6	20,5	22,2	23,6
Samlet gæld ultimo	76,5	70,3	137,8	104,0	98,5	90,3	76,7
Låneramme	-	-	141,9	110,7	101,9	95,8	96,6
Udnyttelsesgrad (i pct.)	-	-	97,1	93,9	96,7	94,3	79,4

10. Almindelig virksomhed

Underkontoen omfatter DMI's almindelige virksomhed og omfatter DMI's opgaver som myndighed og videnscenter i forhold til vejr, klima og hav.

DMI's geografiske ansvarsområde omfatter Danmark og Grønland.

Foruden udarbejdelsen af vejrudsigter udarbejder DMI varsler for farligt vejr, herunder stormflod-, kuling-, storm- og overisningsvarsler for farvandsdistrikterne, varsler til luftfarten samt havisvarsler. Derudover indgår DMI i beredskabet ved risiko for spredning af kemiske, sygdomsfremkaldende eller radioaktive stoffer i atmosfæren, jf. den Nationale Beredskabsplan. DMI udfører endvidere i samarbejde med andre myndigheder en række andre opgaver inden for miljø- og forureningsområderne.

DMI forsyner Forsvaret med meteorologiske og oceanografiske oplysninger til brug ved planlægning og gennemførelse af militære operationer. DMI deltager endvidere i Forsvarets operationer i udlandet.

Til sikring af skibsfarten i de grønlandske farvande varetager DMI en isobservations- og ismeldetjeneste baseret på udsendelse af haviskort, som fremstilles ved anvendelse af satellitmålinger.

DMI's brugere betjenes dagligt via kommunikationskanaler som www.dmi.dk og DMI's app samt gennem sociale medier og øvrige medier. Derudover har DMI en række dedikerede kommunikationskanaler til instituttets professionelle brugere som eksempelvis myndigheder og forskningsprojekter. Finansieringen af DMI's digitale services sker delvist gennem indtægter fra salg af annonceplads på www.dmi.dk og DMI's app.

Derudover oppebærer DMI indtægter under almindelig virksomhed fra den meteorologiske betjening af den civile luftfart. Aktiviteterne er for størstedelens vedkommende fuldt ud brugerfinansierede, idet DMI modtager en andel af de afgifter, der opkræves hos brugerne (en route-afgifter).

Det forventede personaleforbrug udgør 218 årsværk i 2019.

DMI er tilsluttet Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets administrative fællesskaber for hhv. personaleadministration, rejsebestilling og -kontrol samt udbudsrådgivning.

Som følge af effektiviseringer vedrørende lov nr. 1564 af 15. december 2016 om udbud, er kontoen reduceret med 1,2 mio. fra 2018 og frem.

Som følge af, at Barselsfonden omlægges fra en bevillingsfinansieret ordning til en bidragsfinansieret ordning, overføres til DMI 0,4 mio. kr. i 2018, 0,3 mio. kr. i 2019, 0,3 mio. kr. i 2020 og 0,3 mio. kr. i 2021.

Der er fra 2017 og frem gennemført en reorganisering af § 29. Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet. På baggrund heraf er der til § 29.11.01. Departementet i 2018 overført 0,8 mio. kr., heraf 0,6 mio. kr. i lønsum, i 2019 0,7 mio. kr., heraf 0,6 mio. kr. i lønsum, i 2020 og 2021 0,7 mio. kr., heraf 0,6 mio. kr. i lønsum fra § 29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut.

Der er fra 2018 og frem afsat 9,0 mio. kr. årligt, heraf 4,0 mio. kr. årligt i lønsum, til modernisering af it- og observationsinfrastruktur.

Der er i 2018-2021 afsat 6,8 mio. kr. årligt til udarbejdelse af et klimaatlas, som bl.a. skal understøtte den kommende ændring i planloven, der fremadrettet vil pålægge kommunerne at udarbejde klimatilpasningsplaner hver 4. år.

I henhold til Aftale om initiativer for Danmarks digitale vækst mellem regeringen, Dansk Folkeparti og Radikale Venstre af 26. februar 2018 er der afsat 5,5 mio.kr. i 2019, 9,9 mio. kr. i 2020, 10,8 mio. kr. i 2021, 14,0 mio. kr. i 2022, 15,0 mio. kr. i 2023 og 13,0 mio. kr. i 2024 og frem til at frisætte DMI's data om vejr- klima- og hav, som brugere gratis og simpelt vil kunne tilgå via en distributionsløsning. Heraf udgør lønsummen 2,6 mio. kr. i 2019, 5,7 mio. kr. i 2020, 6,4 mio. kr. i 2021, 8,0 mio. kr. i 2022, 9,0 mio. kr. i 2023 og 7,0 mio. kr. fra 2024 og frem.

20. ICAO-aktiviteter i Grønland

Udgiften omfatter driften af meteorologiske observationsstationer i Danmarkshavn, Narsarsuaq og Aasiaat samt indsamling, redigering og videredistribution af meteorologiske meldinger fra de pågældende stationer i henhold til Aftalen om fælles finansiering af visse luftfartstjenester i Grønland (Agreement on the Joint Financing of Certain Air Navigation Services in Greenland).

Kontoen indeholder endvidere afskrivninger og renter vedrørende de anlægsaktiviteter i Grønland, der administreres af DMI i henhold til ICAO's fællesfinansieringsaftale.

DMI's omkostninger dækkes ved refusion gennem ICAO.

Udsvingene i udgifterne mellem lige og ulige år skyldes forsyningsbesejlingen af Danmarkshavn, der fra og med 2001 sker i ulige år.

90. Indtægtsdækket virksomhed

DMI's indtægtsdækkede virksomhed omfatter service- og konsulentytelser til private virksomheder, offentlige myndigheder og internationale organisationer, der ønsker særlige oplysninger om eller speciel bearbejdning af DMI's data. Den indtægtsdækkede virksomhed er i overensstemmelse med budgetvejledningens regler en naturlig udløber af instituttets almindelige virksomhed.

Det samlede personaleforbrug forventes i 2019 at udgøre 24 årsværk.

Kontoen er registreret i henhold til merværdiafgiftsloven jf. LBK nr. 760 af 21. juni 2016.

95. Tilskudsfinansieret forskningsvirksomhed

Gennem tilskudsfinansieret forskningsvirksomhed opbygger DMI en vidensbase inden for vejr, klima og hav. Vidensbasen danner grundlag for udvikling af instituttets operationelle aktiviteter.

DMI's tilskudsfinansierede forskningsvirksomhed omfatter fondsfinansierede aktiviteter, aktiviteter omfattet af samarbejdsaftaler, EU-forskningsprojekter og lignende aktiviteter. Det forventede personaleforbrug udgør 25 årsværk i 2019.

97. Tilskudsfinansieret virksomhed

Kontoen omfatter DMI's tilskudsfinansierede aktiviteter, herunder EU-projekter, som ikke indeholder forskningsaktiviteter. Det forventede personaleforbrug udgør 18 årsværk i 2019.

29.31.02. Tilskud til internationale organisationer (Reservationsbev.)

Kontoen omfatter tilskud til internationale meteorologiske organisationer (WMO, ECMWF, EUMETSAT). Danmark har tilsluttet sig disse organisationer ved tiltrædelse af internationale konventioner o.lign.

Gennem aktiv deltagelse i internationalt samarbejde på såvel strategisk, udviklingsmæssigt og operationelt niveau styrker DMI kvaliteten og samfundsnyttens af instituttets services.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	67,6	80,3	85,8	86,5	80,5	74,6	69,6
10. Den meteorologiske verdensorganisation, WMO							
Udgift	3,1	2,6	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
22. Andre ordinære driftsomkostninger	0,0	-	-	-	-	-	-
41. Overførselsudgifter til EU og øvrige udland	3,1	2,6	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
20. Det europæiske meteorologiske regnecenter, ECMWF							
Udgift	8,1	7,1	8,2	8,5	8,5	8,5	8,5
22. Andre ordinære driftsomkostninger	0,0	-0,1	-	-	-	-	-
41. Overførselsudgifter til EU og øvrige udland	8,1	7,2	8,2	8,5	8,5	8,5	8,5
30. Den europæiske meteorologiske satellitorganisation, EUMETSAT							
Udgift	56,3	70,4	74,2	74,6	68,6	62,7	57,7
22. Andre ordinære driftsomkostninger	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
41. Overførselsudgifter til EU og øvrige udland	56,3	70,4	74,2	74,6	68,6	62,7	57,7
50. Group on Earth Observations, GEO							
Udgift	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
22. Andre ordinære driftsomkostninger	0,0	0,0	-	-	-	-	-
41. Overførselsudgifter til EU og øvrige udland	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

Videreførselsoversigt:

Mio. kr.	Beholdning primo 2018
Øvrige beholdninger	0,0
I alt	0,0

10. Den meteorologiske verdensorganisation, WMO

Udgiften omfatter Danmarks medlemsbidrag til World Meteorological Organization, der er en særorganisation under FN. WMO fastsætter normer og retningslinjer for det internationale samarbejde, som bl.a. omfatter de globale observations- og kommunikationssystemer.

20. Det europæiske meteorologiske regnecenter, ECMWF

Udgiften omfatter Danmarks medlemsbidrag til European Centre for Medium-Range Weather Forecasts, der er en international organisation med deltagelse af en række europæiske lande. ECMWF udvikler metoder til udarbejdelse af mellemfristede vejrudsigter (3-10 dage eller mere), udfærdiger operationelt anvendelige mellemfristede vejrprognoser til medlemslandene, udfører forskning og samler og lagrer meteorologiske data. Af tilskuddet kan ligeledes finansieres skattekompensation til pensionerede medarbejdere i ECMWF bosiddende i Danmark.

30. Den europæiske meteorologiske satellitorganisation, EUMETSAT

Udgiften omfatter Danmarks medlemsbidrag til European Organisation for The Exploitation of Meteorological Satellites, der er en international organisation med deltagelse af næsten alle europæiske lande. EUMETSAT etablerer, vedligeholder og udnytter systemer af operationelle meteorologiske og klimatologiske satellitter, der bidrager til såvel de daglige operationelle meteorologiske opgaver som til diverse forskningsformål.

Danmark har tilsluttet sig følgende satellitprogrammer: MTP (Meteosat Transition Programme), MSG (Meteosat Second Generation), EPS (EUMETSAT Polar System), MTG (Meteosat Third Generation) og Jason (Ocean altimetry mission). Maksimaludgifterne til programmerne er tiltrådt af Folketinget ved aktstykker. De årlige bevillinger fastsættes som summen af de budgetterede udgifter til de enkelte programmer. Som følge af udskydelser/forsinkelser i de nye satellitprogrammer er der en beholdning af uforbrugte midler i EUMETSAT. Danmarks andel af disse midler udgør primo 2018 ca. 10,0 mio. kr.

Bevillingsforøgelsen fra 2015 og frem er sket med henblik på Danmarks tilslutning til satellitprogrammet EUMETSAT Polar System - Second Generation, der løber frem til 2044, jf. akt 26 af 3. november 2014.

Fra 2016 og frem er der afsat bevillinger til satellitprogrammet Jason-CS, som udgør 2,3 mio. kr. i 2016, 4,0 mio. kr. i 2017, 3,3 mio. kr. i 2018, 3,1 mio. kr. i 2019, 1,8 mio. kr. i 2020, 0,3 mio. kr. i 2021, 0,1 mio. kr. i 2022, 0,1 mio. kr. i 2023, 0,2 mio. kr. i 2024, 0,3 mio. kr. i 2025 og 0,1 mio. kr. i 2026. DMI kan hermed udbetale de angivne tilskud til EUMETSAT. Den danske stat forpligtiges samtidig til at bidrage til satellitprogrammet med i alt 15,7 mio. kr. i perioden 2016-2026, samt til at Danmarks bidrag kan forøges med indtil 10 pct. af den anførte ramme på 15,7 mio. kr. til dækning af uforudsete udgifter, i tilfælde af at EUMETSATs råd træffer beslutning herom.

50. Group on Earth Observations, GEO

Udgiften omfatter Danmarks frivillige bidrag til drift af GEO's internationale sekretariat. GEO forestår implementering af 10 års-planen for det globale jordobservationsprogram GEOSS (Global Earth Observation System and Systems). Danmarks øvrige bidrag til GEOSS i øvrig sker primært via deltagelse i fælleseuropæiske organisationer/programmer.

29.31.04. Danmarks Meteorologiske Institut, indtægter*Budgetspecifikation:*

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	-	0,0	-	-	-	-	-
Indtægtsbevilling	6,4	6,3	6,3	6,4	6,4	6,4	6,4
10. Almindelig virksomhed							
Udgift	-	0,0	-	-	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	-	0,0	-	-	-	-	-
Indtægt	6,4	6,3	6,3	6,4	6,4	6,4	6,4
11. Salg af varer	6,4	6,3	-	-	-	-	-
21. Andre driftsindtægter	-	-	6,3	6,4	6,4	6,4	6,4

10. Almindelig virksomhed

Kontoen omfatter indtægter for vejrudsigter og -varsler leveret over telefonnettets særtjenester samt indtægter i forbindelse med islodsning af skibsfarten i de grønlandske farvande. Endvidere omfatter kontoen indtægter fra almen meteorologisk betjening af Færøerne.

Geologisk forskning og undersøgelser

29.41. Geologisk forskning og undersøgelser

Særlige bevillingsbestemmelser:

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.9	Der er adgang til overførsel mellem driftsbevillinger for hovedkontiene § 29.11.01. Departementet, § 29.21.01. Energistyrelsen, § 29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut, § 29.41.01. GEUS, § 29.61.01. Geodatastyrelsen og § 29.71.01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering.

29.41.01. De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland - GEUS (Statsvirksomhed)

1. Budgetoversigt

	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Mio. kr.							
Nettoudgiftsbevilling	139,3	125,2	134,0	125,1	121,8	115,8	113,5
Indtægt	133,8	137,6	151,8	143,2	143,9	145,8	145,5
Udgift	273,1	264,3	285,8	268,3	265,7	261,6	259,0
Årets resultat	0,0	-1,5	-	-	-	-	-
10. Driftsbudget							
Udgift	273,1	264,3	285,8	262,4	259,8	255,7	253,1
Indtægt	133,8	137,6	151,8	137,3	138,0	139,9	139,6
90. Indtægtsdækket virksomhed							
Udgift	-	-	-	5,9	5,9	5,9	5,9
Indtægt	-	-	-	5,9	5,9	5,9	5,9

3. Hovedformål og lovgrundlag

De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (GEUS) er fastlagt ved lov nr. 536 af 6. juni 2007 om De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland og har i henhold hertil status som en selvstændig og uafhængig forskningsinstitution under Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet. GEUS er ansvarlig for den videnskabelige udforskning af de geologiske forhold i Danmark og Grønland med tilhørende sokkelområder. GEUS varetager geologisk kortlægning og dataindsamling samt forskning, rådgivning og formidling med det formål at øge kendskabet til de materialer, processer og sammenhænge, som er af betydning for udnyttelsen og beskyttelsen af Danmarks og Grønlands geologiske naturværdier.

GEUS yder geologisk rådgivning til offentlige myndigheder og private i miljø-, energi-, råstof-, forskningsmæssige og lignende spørgsmål. Ud af den samlede bevilling er GEUS i henhold til lov nr. 473 af 12. juni 2009 om Grønlands Selvstyre (Selvstyreloven) forpligtet til at anvende 5,8 mio. kr. (2019-pl) til råstofrelaterede samfinansierede aktiviteter samt 31,9 mio. kr. (2019-pl) til basale institutions- og forskningsopgaver. GEUS yder i henhold til Selvstyreloven efter aftale mellem medlem af det daværende Naalakkersuisut for Erhverv og Råstoffer og daværende klima-, energi- og bygningsminister rådgivning og anden opgavevaretagelse på råstofområdet mod betaling.

GEUS yder bl.a. bistand i forbindelse med forureningsspørgsmål, vandindvinding, arealplanlægning, råstofeftersforskning og -administration i såvel Danmark som Grønland. GEUS bistår som rådgivende organ Energistyrelsen ved administration og tilsyn i henhold til LBK nr. 960 af 13. september 2011 om anvendelse af Danmarks undergrund. GEUS' opgaver omfatter gennemførelsen af en systematisk kortlægning og udarbejdelse af geologiske kortblade og regionale oversigtskort. Hertil kommer geovidenskabelige undersøgelser omfattende bl.a. geokemiske, geofysiske, malmgeologiske, oliegeologiske og glaciologiske undersøgelser samt seismologi med tilhørende overvågningsopgaver.

GEUS' aktiviteter på Færøerne tilrettelægges i overensstemmelse med Færøernes landsstyre.

GEUS ledes af en bestyrelse og en direktion.

GEUS' overordnede formål og opgaver er fastlagt i vedtægten for GEUS.

GEUS indgår i Geocenter Danmark sammen med Institut for Geoscience ved Aarhus Universitet samt Institut for Geovidenskab og Naturforvaltning og Geologisk Museum, begge ved Københavns Universitet, jf. lov om GEUS, § 4, jf. lov nr. 536 af 6. juni 2007.

GEUS udfører indtægtsdækket virksomhed samt tilskudsfinansieret forskningsvirksomhed.

GEUS er registreret i henhold til lov om almindelig omsætningsafgift.

GEUS kan afholde udgifter til betaling af de gebyrer, der pålægges videnskabeligt personale rekrutteret fra 3. lande ved anmodning om arbejds- og opholdstilladelse, herunder gebyr for forlængelse af arbejds- og opholdstilladelse og for skift i stillingskategori. Ligeledes kan De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland, GEUS, afholde udgifter til gebyr for medfølgende ægtefælle og børn.

GEUS kan i forbindelse med ansættelse af videnskabeligt personale, der er rekrutteret i udlandet, afholde dokumenterede rimelige udgifter til rejse- og flytteomkostninger mv. i forhold til den pågældende medarbejder og i begrænset omfang dennes evt. medfølgende familie.

Yderligere oplysninger om GEUS kan findes på www.geus.dk.

Virksomhedsstruktur

29.41.01. De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland - GEUS, CVR-nr. 55145016.

Der indgår ikke øvrige hovedkonti i virksomhedens balance.

4. Særlige bevillingsbestemmelser:

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.10	Årets overførsel kan indeholde forskudsbetalinger for igangværende kontraktforskningsopgaver.
BV 2.2.13	GEUS kan som led i anskaffelse af videnskabelige instrumenter fra udlandet foretage acountobetalinger.

5. Opgaver og mål

Opgaver	Mål
Databanker og formidling	At GEUS' datasamlinger er samfundsrelevante og af høj international kvalitet, kan udnyttes på en lettilgængelig og teknologisk tidssvarende måde af alle potentielle interessenter, er sikrede forsvarligt for eftertiden, og at informationssikkerheden og fortroligheden af data er sikret, at geofaglige projekter er understøttet af relevante it-værktøjer og -processer, og at arkiver, prøvemagasin og it-infrastruktur drives rationelt, at GEUS' informationssystemer kan indgå i relevant digital forvaltning, at formidle geofaglig viden til forskningsverdenen, myndigheder, erhvervsliv og offentlighed, samt at bidrage til en generel forståelse og synliggørelse af de geologiske forholds grundlæggende betydning i samfundet.
Vandressourcer	At opbygge, anvende og formidle viden om de sammenhænge, der har betydning for udnyttelsen og beskyttelsen af dansk grundvand og befolkningens drikkevandsforsyning, at tilvejebringe kvantitative og kvalitative opgørelser af den danske grundvandsressource og opbygge viden om det hydrologiske kredsløb, vandbalancen og klimaændringers betydning, at tilvejebringe en bedre forståelse af miljøfremmede stoffers skæbne i vandmiljøet, at medvirke til udviklingen af vandsektorens konkurrenceevne og dansk eksport af vandløsninger, at medvirke til, at lovgivning og forvaltning baseres på geovidenskabelige forskningsresultater, samt at opfylde de forpligtigelser, som GEUS har i medfør af lovgivningen og som fagdatacenter.
Energiråstoffer	At bidrage til at opbygge, anvende og udbrede viden om de materialer, processer og sammenhænge, der er af betydning for efterforskning og udnyttelse af undergrundens energiressourcer i Danmark og Grønland, at sikre at rådgivning af danske og grønlandske myndigheder, på alle programrådets arbejdsfelter, baseres på den nyeste danske og internationale geovidenskabelige viden, at bidrage til sokkelafgrænsningen i det Nordatlantiske område, samt at overvåge og registrere jordskælv og anden seismisk aktivitet, herunder eventuelle kernesprængninger.

Mineralske råstoffer	At opbygge, anvende og udbrede viden om geologiske materialer, processer og sammenhænge af betydning for udnyttelse og beskyttelse af mineralske råstoffer i Danmark og Grønland, at rådgive danske og grønlandske myndigheder herom på grundlag af forskningsbaseret viden, samt at skabe industriel interesse for efterforskning og udnyttelse af de grønlandske råstoffer.
Natur og Klima	At opbygge og udbrede viden om materialer, processer og sammenhænge af betydning for udnyttelse og beskyttelse af naturressourcerne i Danmark og Grønland, at etablere viden om de danske og grønlandske landskabers dannelse og opbygning af betydningen for landskabsforvaltningen, at overvåge afsmeltningen af Grønlands indlandsis og indgå i forskning om de globale konsekvenser heraf, samt at bidrage med forskningsbaseret viden til samfundet om klimaændringer og deres effekter.

6. Specifikation af udgifter pr. opgave

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgift i alt	287,0	274,4	285,8	268,3	265,7	261,6	259,0
0. Generelle fællesomkostninger.....	108,5	100,2	98,1	96,3	95,2	94,8	94,1
1. Databanker og formidling.....	28,8	27,6	32,6	29,9	29,0	28,3	28,2
2. Vandressourcer.....	40,5	38,7	39,9	39,8	39,8	39,0	38,2
3. Energiråstoffer.....	54,3	51,0	54,6	49,0	48,9	47,7	47,4
4. Mineralske råstoffer.....	32,2	28,0	33,6	32,9	32,8	32,1	31,8
5. Natur og klima.....	22,7	28,9	27,0	20,4	20,0	19,7	19,3

7. Specifikation af indtægter

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Indtægter i alt	133,8	137,6	151,8	143,2	143,9	145,8	145,5
1. Indtægtsdækket virksomhed	-	-	-	5,9	5,9	5,9	5,9
6. Øvrige indtægter	133,8	137,6	151,8	137,3	138,0	139,9	139,6

Bemærkninger: Øvrige indtægter omfatter løbende betalinger for projekter med eksternt finansiering, f.eks. fra nationale og internationale forskningsprogrammer.

Budgetteringsforudsætninger

Budgettet er udarbejdet med udgangspunkt i de på budgetteringstidspunktet gældende love, aftaler og overenskomster.

GEUS' samlede økonomi omfatter aktiviteter finansieret af bevillinger samt aktiviteter finansieret af eksterne indtægter. De eksterne indtægter omfatter bl.a. offentlig tilskudsfinansiering, herunder EU-midler, indtægter fra aktiviteter udført for andre offentlige institutioner, indtægter fra private fonde samt indtægter fra kommercielle aktiviteter. Nogle indtægter vil strække sig over flere år, og der periodiseres her efter statens regler.

GEUS er omfattet af prisstigningsloftet for visse typer af indtægter. For GEUS' vedkommende gælder, at indtægter under § 29.41.01.10.11 og § 29.41.01.10.12 er underlagt prisstigningsloftet dog undtaget opgaver, der udføres på markedsvilkår. Prisstigningsloftet er fastsat som

et gennemsnit af priserne i budgetåret, hvor hver relevant ydelse er vejlet med dets forventede provenu. Dette gennemsnit reguleres med det generelle pris- og lønindeks og fratrækkes en produktivitetsfaktor. I 2019 udgør det generelle pris- og lønindeks inkl. niveauekorrektion 0,9 pct., jf. statens pris- og lønforudsætninger. Produktivitetsfaktoren udgør i 2019 2,0 pct.

Der kan afholdes udgifter til præmier i konkurrencesammenhæng inden for en samlet årlig ramme på 100.000 kr., og der kan årligt uddeles en geologpris på op til 25.000 kr.

Der kan afholdes udgifter til honorering af medlemmer af GEUS' bestyrelse samt udgifter til aflønning af gæsteforskere.

Der kan i forbindelse med internationalt samarbejde afholdes udgifter til rejse- og opholdsudgifter til udenlandske delegationer og forskere.

Der kan afholdes udgifter til bestyrelsesmøder, herunder til møder i Grønland.

GEUS afholder lønninger til ph.d.-studerende, der er indskrevet på Københavns Universitet samt andre danske og udenlandske universiteter.

I henhold til betænkning om Geocenter, nr. 1308, december 1995 skal der årligt øremærkes 5,2 mio. kr. af den tildelte finanslovsbevilling til fælles faglige aktiviteter i Geocenterregi.

8. Personale

	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Personale i alt (årsværk)	295	276	269	274	270	267	264
Lønninger i alt (mio. kr.)	162,5	156,7	159,3	157,8	156,0	154,2	152,7

9. Finansieringsoversigt

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Reguleret egenkapital	-	-	13,3	-	-	-	-
Overført overskud	-	-	18,7	-	-	-	-
Egenkapital i alt	-	-	32,0	-	-	-	-
Langfristet gæld primo	9,6	11,3	22,9	23,1	23,1	23,2	23,0
+ anskaffelser	4,0	12,2	2,5	4,0	4,0	3,5	3,5
- afhændelse af aktiver	8,9	3,9	-	-	-	-	-
- afskrivninger	-6,7	-1,4	3,3	4,0	3,9	3,7	3,6
Samlet gæld ultimo	11,3	21,1	22,1	23,1	23,2	23,0	22,9
Låneramme	-	-	22,1	25,4	24,8	25,3	25,3
Udnyttelsesgrad (i pct.)	-	-	100,0	90,9	93,5	90,9	90,5

10. Driftsbudget

Af kontoen afholdes udgifter til GEUS' almindelige virksomhed, jf. beskrivelsen af virksomhedens hovedformål og lovgrundlag.

GEUS' interne støttefunktioner vedrørende personaleadministration og rejser varetages i en vis udstrækning af Energistyrelsen. Der er overført bevilling til opgaverne.

Der blev i 2017 afsat 2,3 mio. kr. årligt i 2017 og frem til udgifter i forbindelse med fortsat beredskab, vedligehold af data, faglig præsentation, rådgivning mm. som opfølgning på kortlægningsarbejdet vedrørende kontinentalsoklen ved Grønland og Færøerne, jf. BEK nr. 17 af 21. juli 2005 om FN's havretskonvention. Hertil kommer, at bevillingen, hidtil opført på § 19.55.05.33. Undersøgelser i forbindelse med FN's havretskonvention på 1,5 mio. kr. årligt, samtidigt blev overført til GEUS.

Fra 2017 blev kontoen forhøjet med 0,6 mio. kr. årligt i perioden 2017-2020 til yderligere styrkelse af kortlægningsarbejdet vedrørende kontinentalsoklen ved Grønland og Færøerne.

Som følge af, at Barselsfonden omlægges fra en bevillingsfinansieret ordning til en bidragsfinansieret ordning, er der i 2018 og frem overført 0,3 mio. kr. til GEUS.

Der er fra 2017 og frem gennemført en reorganisering af § 29. Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet. På baggrund heraf er der i 2018 overført 0,8 mio. kr., i 2019 0,7 mio. kr. og i 2020 og frem 0,8 mio. kr. til § 29.11.01. Departementet.

Der er i 2018 tilført 0,7 mio. kr. i 2018 og 2019 som kompensation for omprioriteringsbidrag i relation til GEUS' forpligtelser på Grønland.

Der er i 2018 tilført 3,0 mio. kr. i 2018, 2019 og 2020 til rådgivning og videnberedskab vedrørende sager om mineralske råstoffer (Mineral Intelligence).

90. Indtægtsdækket virksomhed

GEUS' indtægtsdækkede virksomhed omfatter rådgivningsydelser til private virksomheder og internationale organisationer. Det samlede personaleforbrug forventes i 2019 at udgøre 4,7 årsværk.

Kort og geodata

29.61. Kort og geodata

Særlige bevillingsbestemmelser

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.9	Der er adgang til at overføre driftsudgiftsbevillinger mellem hovedkontiene § 29.11.01. Departementet, § 29.21.01. Energistyrelsen, § 29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut, § 29.41.01. GEUS, § 29.61.01. Geodatastyrelsen og § 29.71.01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering.

29.61.01. Geodatastyrelsen (Statsvirksomhed)

1. Budgetoversigt

	R	R	B	F	BO1	BO2	BO3
Mio. kr.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Nettoudgiftsbevilling	62,3	61,0	53,7	52,4	49,2	47,4	38,1
Indtægt	55,1	75,5	54,4	62,7	62,7	62,7	62,7
Udgift	102,0	119,5	108,1	115,1	111,9	110,1	100,8
Årets resultat	15,4	17,0	-	-	-	-	-
10. Driftsbudget							
Udgift	102,0	119,5	108,1	115,1	111,9	110,1	100,8
Indtægt	55,1	75,5	54,4	62,7	62,7	62,7	62,7

3. Hovedformål og lovgrundlag

Geodatastyrelsen er en statslig myndighed under Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet med ansvar for opmåling og kortlægning af farvandene omkring Danmark, Grønland og Færøerne samt matrikel- og landinspektørvæsen i Danmark.

Geodatastyrelsen er administrerende myndighed på følgende forskrifter:

Geodatastyrelsens opgaver er fastlagt ved lov nr. 80 af 24. januar 2017 om ændring af lov om udstykning og anden registrering i matriklen, lov om Geodatastyrelsen, lov om tinglysning og forskellige andre love med senere ændringer, BEK nr. 1622 af 12. december 2015 om henlæggelse af opgaver og beføjelser til Geodatastyrelsen samt lov nr. 380 af 26. april 2017 om stedbestemt information med senere ændringer.

Herudover gælder LBK nr. 1213 af 7. oktober 2013 om udstykning og anden registrering i matriklen (udstykningsloven) med senere ændringer.

Til belysning af Geodatastyrelsens indtægter og udgifter henledes opmærksomheden på følgende:

- Afgifter for udstykning opkræves med hjemmel i LBK nr. 1209 af 7. oktober 2013 om afgift ved udstykning. Ekspeditionsgebyrer for registrering af matrikulære forandringer i matriklen opkræves i henhold til BEK nr. 1456 af 11. december 2017 om matrikulære afgifter og gebyrer mv.

- Salg af Geodatastyrelsens produkter og ydelser mv. sker efter BEK nr. 118 af 4. februar 2015 om salg af Geodatastyrelsens produkter og ydelser mm. og om betaling herfor.

- Geodatastyrelsen afholder udgifter til dækning af en parts omkostninger helt eller delvist ved en skelforretning, når betingelserne herfor er opfyldt. (fri proces).

- Geodatastyrelsen afholder udgifter forbundet med Landinspektørnævnets virksomhed, jf. BEK 704 af 17. juni 2013 om Landinspektørnævnet og opkræver på nævnets vegne bøder pålagt af nævnet.

- LBK 680 af 17. juni 2013 om landinspektørvirksomhed giver hjemmel (i § 8, stk. 2-4) til at udstede bøder ved landinspektørernes tilsidesættelse af pligter.

- Med BEK nr. 1430 af 23. december 2012 om fri anvendelse af data er visse data pr. 1. januar 2013 stillet frit til rådighed for offentlige myndigheder, virksomheder eller personer.

Yderligere oplysninger om Geodatastyrelsen findes på www.gst.dk.

Virksomhedsstruktur

29.61.01. Geodatastyrelsen, CVR-nr. 62965916.

Der indgår ikke øvrige hovedkonti i virksomhedens balance.

4. Særlige bevillingsbestemmelser

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.4.3	Der kan af kontoen afholdes udgifter til erstatning for tab i forbindelse med ændring af den matrikulære registrering af offentlige veje i Sønderjylland.
BV 2.2.10	Der kan inden for bevillingen indgås flerårig aftaler med eksterne producenter og brugere om leje, køb og salg af kort- og geodataydelser.

5. Opgaver og mål

Opgaver	Mål
Ejendomsregistrering	Geodatastyrelsen opretholder en troværdig ejendomsdannelse og foretager registrering af fast ejendom i matriklen. Geodatastyrelsen opretholder et register over alle ejere af fast ejendom i Danmark samt et register over ejendommens beliggenhed. Geodatastyrelsen stiller ejendomsdata til rådighed gennem fælles offentlig infrastruktur. Geodatastyrelsen vedligeholder, administrerer og fortolker i henhold til landinspektør- og udstykningslovgivningen, samt deltager i og varetager sekretærfunktionen for Landinspektørnævnet.

Søkort	Geodatastyrelsen sikrer, at besejlingsgrundlaget for dansk, færøsk og grønlandsk farvand oprettholdes, at der gennemføres søopmåling af danske og grønlandske farvande i henhold til internationale konventioner, standarder og gældende aftaler og at distributions- og handelsaftaler oprettholdes, således at bl.a. elektroniske søkort og papirsøkort mod betaling fortsat er tilgængelige. Geodatastyrelsen driver samarbejdet om drift og udvikling af infrastrukturen for marin stedbestemt information, som understøtter datagrundlaget for maritim fysisk planlægning og de marine styrelsers sagsbehandling.
--------	--

6. Specifikation af udgifter pr. opgave

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgift i alt	106,2	119,5	108,1	115,1	111,9	110,1	100,8
0. Generelle fællesomkostninger.....	49,3	35,1	30,4	29,3	28,8	28,4	27,8
1. Tilvejebringe geodata.....	35,6	-	-	-	-	-	-
2. Gøre geodata tilgængelige.....	18,7	-	-	-	-	-	-
3. Nyttiggøre geodata.....	2,6	-	-	-	-	-	-
4. Ejendomsregistrering.....	-	47,1	42,7	49,5	47,4	46,6	38,6
5. Søkort.....	-	37,3	35,0	36,3	35,7	35,1	34,4

Bemærkninger: Fra 2017 er den tidligere Geodatastyrelsen opdelt i to styrelser, og den nye Geodatastyrelsen har tilpasset opgaver og mål i overensstemmelse med styrelsens nye organisation.

7. Specifikation af indtægter

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Indtægter i alt	55,1	75,5	54,4	62,7	62,7	62,7	62,7
4. Afgifter og gebyrer	31,7	41,2	32,2	34,3	34,3	34,3	34,3
6. Øvrige indtægter	23,5	34,3	22,2	28,4	28,4	28,4	28,4

Budgetteringsforudsætninger

Til myndighedsopgaver har stat, kommuner og regioner intern brugsret over de søkort og nautiske data, som var omfattet af de tidligere stats-, kommune- og regionsaftaler, da denne brug er en del af bevillingsløftet til Geodatastyrelsen efter omlægning af aftalerne. Tilladelsen omfatter ikke anvendelse af data til navigations- eller forsvarsrelaterede formål. Geodatastyrelsen indgår fortsat en særskilt aftale med Forsvaret om de militære behov for geografiske informationer.

Fra 2019 vil det være nødvendigt med en regulering af de matrikulære gebyrer, når anden fase af det fællesoffentlige digitaliseringsprojekt Matriklens Udvidelse implementeres, og der herved vil ske registrering af ejendomsstyperne ejerlejligheder og bygninger på fremmed grund i matriklen.

Geodatastyrelsen kan som statsvirksomhed oppebære indtægter fra udlandet. Geodatastyrelsen kan oppebære indtægter og afholde udgifter til dækning af den danske andel af driftsomkostninger til internationale samarbejdsaftaler med kortorganisationer mv., hvor formålet understøtter Geodatastyrelsens opgavevaretagelse, f.eks. i forbindelse med udbud af grænseoverskridende tjeneste- og serviceydelser inden for kort- og geodataområdet.

8. Personale

	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Personale i alt (årsværk)	102	107	102	106	103	103	103
Lønninger i alt (mio. kr.)	53,5	62,7	58,1	59,2	58,6	58,4	58,3

9. Finansieringsoversigt

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Reguleret egenkapital	-	-	4,8	-	-	-	-
Overført overskud	-	-	43,7	-	-	-	-
Egenkapital i alt	-	-	48,5	-	-	-	-
Langfristet gæld primo	11,1	35,5	67,1	95,4	115,0	103,1	86,6
+ anskaffelser	-	-	1,7	21,6	4,9	4,0	5,1
+ igangværende udviklingsprojekter	27,0	32,0	8,1	9,9	-	-	-
- afhændelse af aktiver	-	2,2	-	-	-	-	-
- afskrivninger	2,5	-0,5	5,4	11,9	16,8	20,5	18,4
Samlet gæld ultimo	35,5	65,8	71,5	115,0	103,1	86,6	73,3
Låneramme	-	-	71,5	115,1	103,2	86,7	79,7
Udnyttelsesgrad (i pct.)	-	-	100,0	99,9	99,9	99,9	92,0

Bemærkninger: Lånerammen er udvidet med 12,5 mio. kr. i 2018, 47,7 mio. kr. i 2019, 41,8 mio. kr. i 2020 og 11,0 mio. kr. i 2021 som følge af forlængelse af grunddataprogrammet.

10. Driftsbudget

Kontoen omhandler Geodatastyrelsens ansvar for opmåling og kortlægning af farvande samt matrikel- og landinspektørvæsen.

I relation til den fællesoffentlige aftale om gode grunddata til alle og Ejendomsdataprogrammet under Grunddataprogrammet udvikler og driver Geodatastyrelsen Matriklens Udvidelse inkl. EjendomsBeliggenhedsRegistret. Løftet til dækning heraf blev revideret i 2015 og udgør 5,8 mio. kr. i 2019, 5,5 mio. kr. i 2020, 5,2 mio. kr. i 2021 og -0,1 mio. kr. i 2022.

I relation til den fællesoffentlige aftale om gode grunddata til alle og Ejendomsdataprogrammet under Grunddataprogrammet udvikler og driver Geodatastyrelsen et autoritativt register over de faktiske ejere af fast ejendom i Danmark, Ejerfortegnelsen, hvortil bevillingen efter genberegning i 2015 er hævet med 5,1 mio. kr. i 2019, 4,9 mio. kr. i 2020, 4,8 mio. kr. i 2021 og 1,9 mio. kr. i 2022.

I 2017 blev kontoen forhøjet med 2,4 mio. kr. i 2019, 2,3 mio. kr. i 2020, 2,2 mio. kr. i 2021 og 2,1 mio. kr. i 2022 til finansiering af udgifter som følge af forsinkelse af grunddataprogrammet jf. akt. 33 af 8. december 2016.

På akt. 52 af 18. januar 2018 om fortsættelse af det fællesoffentlige grunddataprogram er kontoen opskrevet i perioden 2018-2027 med 3,1 mio. kr. i 2018, 5,2 mio. kr. i 2019, 3,8 mio. kr. i 2020, 3,6 mio. kr. i 2021 og 3,5 mio. kr. i 2022.

Der er fra 2017 og frem gennemført en reorganisering af § 29. Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet. På baggrund heraf er der i 2019 overført 0,7 mio. kr. og 0,8 mio. kr. i 2020 og frem til § 29.11.01. Departementet.

Med regeringens plan Bedre balance II er kontoen forhøjet med 0,1 mio. kr. i 2019 og 0,1 mio. kr. i 2020.

Geodatastyrelsen er tilsluttet Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets administrative fællesskaber for hhv. personaleadministration, rejsebestilling og -kontrol samt udbudsrådgivning.

29.61.02. Udstykningsafgift

Kontoen er opført på indtægtsbudgettet.

Budgetspecifikation:

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgiftsbevilling	0,0	0,0	-	-	-	-	-
Indtægtsbevilling	30,9	40,0	32,0	35,0	35,0	35,0	35,0
10. Udstykningsafgift, L 1209 2013							
Udgift	0,0	0,0	-	-	-	-	-
22. Andre ordinære driftsomkostninger	0,0	0,0	-	-	-	-	-
Indtægt	30,9	40,0	32,0	35,0	35,0	35,0	35,0
30. Skatter og afgifter	30,9	40,0	32,0	35,0	35,0	35,0	35,0

10. Udstykningsafgift, L 1209 2013

På kontoen oppebæres indtægter i henhold til bekendtgørelse af lov om afgift ved udstykning mm., jf. LBK nr. 1209 af 7. oktober 2013. Udstykningsafgiften opkræves med 5.000 kr. pr. registrering.

Yderligere oppebæres indtægter fra bøder ved landinspektørernes tilsidesættelse af pligter, jf. LBK nr. 680 af 17. juni 2013 om landinspektørvirksomhed.

Dataforsyning

29.71. Dataforsyning og Effektivisering

Særlige bevillingsbestemmelser

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.9	Der er adgang til at overføre driftsudgiftsbevillinger mellem hovedkontiene § 29.11.01. Departementet, § 29.21.01. Energistyrelsen, § 29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut, § 29.41.01. GEUS, § 29.61.01. Geodatastyrelsen og § 29.71.01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering.

29.71.01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering (tekstanm. 103) (Statsvirksomhed)

1. Budgetoversigt

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Nettoudgiftsbevilling	236,6	252,7	238,3	257,2	227,8	188,6	185,1
Indtægt	56,2	67,3	58,5	62,2	62,2	62,2	62,2
Udgift	258,1	311,3	296,8	322,4	294,0	254,8	251,3
Årets resultat	34,7	8,7	-	-3,0	-4,0	-4,0	-4,0
10. Almindelig virksomhed							
Udgift	239,7	288,9	274,0	299,1	271,5	232,7	229,6
Indtægt	55,9	67,2	58,5	61,5	61,5	61,5	61,5
30. Datafordeler							
Udgift	18,5	22,4	22,8	22,6	21,8	21,4	21,0
Indtægt	0,3	0,1	-	-	-	-	-
90. Indtægtsdækket virksomhed							
Udgift	-	-	-	0,7	0,7	0,7	0,7
Indtægt	-	-	-	0,7	0,7	0,7	0,7

3. Hovedformål og lovgrundlag

Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering er en statslig myndighed under Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet. Styrelsen varetager opgaver relateret til digital infrastruktur og anvendelse af data som grundlag for beslutninger og effektivisering af forvaltningsprocesser.

Styrelsen har et lovfæstet ansvar for at sikre en sammenhængende tværoffentlig infrastruktur for geografisk information, herunder med ansvar for opmåling og landkortlægning i Danmark, Færøerne og Grønland.

Styrelsen har ansvaret for den fællesoffentlige datafordeler, der skal sikre tilgængelighed til og sikker distribution af korrekte og opdaterede grunddata for myndigheder og private virksomheder.

Styrelsens virke er fastlagt ved bekendtgørelse om henlæggelse af opgaver og beføjelser til Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering, jf. BEK nr. 263 af 10. april 2018 med hjemmel i bl.a. lov nr. 380 af 26. april 2017 om stedbestedt information.

Med BEK nr. 1430 af 23. december 2012 om fri anvendelse af data er visse data pr. d. 1. januar 2013 stillet frit til rådighed for offentlige myndigheder, virksomheder og personer.

Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering har ansvaret for gennemførelsen i Danmark af direktivet om opbygning af en infrastruktur for geografisk information i Europa (INSPIRE), som er udmøntet gennem lov om infrastruktur for geografisk information i Den Europæiske Union, jf. LBK nr. 746 af 15. juni 2017, som delvist er udmøntet i bekendtgørelse om infrastruktur for geografisk information, jf. BEK nr. 296 af 25. marts 2010.

Styrelsen er statens repræsentant i GeoDanmark, der er et samarbejde mellem staten og kommunerne om etablering og drift af et fællesoffentligt geografisk administrationsgrundlag. Bekendtgørelse om kommunernes indberetning af afstemningsområder til registret Danmarks Administrative Geografiske inddeling (DAGI) indeholder regler om hvilke oplysninger kommunerne skal indberette for hvert afstemningsområde, jf. BEK nr. 165 af 2. marts 2018.

Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering varetager administration af Ledningsejerregistret (LER), som er et register over ejere af forsyningsledninger i jorden, jf. lov om registrering af ledningsejere med ændringer, jf. LBK nr. 206 af 15. marts 2018, BEK nr. 1011 af 25. oktober 2012 og BEK nr. 1654 af 15. december 2016. Desuden har styrelsen det overordnede myndighedsansvar på adresseområdet, jf. lov om Adresseloven nr. 136 af 1. februar 2017.

Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering overtog i 2017 myndighedsansvaret for Galileo fra Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsen. Forvaltningen af Galileo er fastlagt i Europa-Parlamentets og Rådets Forordning nr. 1285/2013 af 11. december 2013 om etablering og drift af europæiske satellitbaserede navigationssystemer.

Yderligere oplysninger om Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering findes på www.sdfe.dk.

Virksomhedsstruktur

29.71.01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering, CVR-nr. 37284114.

Der indgår ikke øvrige hovedkonti i virksomhedens balance.

4. Særlige bevillingsbestemmelser:

Regel der fraviges eller suppleres	Beskrivelse
BV 2.2.10	Der kan inden for bevillingen indgås flerårige aftaler med virksomheder, offentlige institutioner og brugere om leje, køb, salg og distribution af ydelser vedrørende data og kort.
BV 2.2.10	Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering kan inden for bevillingen afholde udgifter til det flerårige, forpligtende samarbejde med landets kommuner (GeoDanmark), der skal etablere og drive det fællesoffentlige geografiske administrationsgrundlag.
BV 2.3.5	Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering kan oppebære indtægter og afholde udgifter med midler modtaget fra anden side, herunder f.eks. bidrag fra private eller fonde.

5. Opgaver og mål

Opgaver	Mål
Grundlag for standardisering af offentlige data	<p>Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering bidrager til øget digitalisering og modernisering af den offentlige sektor og vækst i samfundet gennem standardisering af digital infrastruktur og det fællesoffentlige datagrundlag.</p> <p>Styrelsen etablerer rammer, standarder og metoder for tilvejebringelse, distribution og anvendelse af data og arbejder for klargøring af data til brug for en række konkrete, målrettede myndigheds- og forvaltningsopgaver.</p> <p>For Danmark, Grønland og Færøerne er styrelsen ansvarlig for referencenetene, der understøtter effektiv positionering, overvågning af klimaet, opmåling, kortlægning mv.</p>
Data og samarbejder	<p>Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering har som mål, at data skal skabe effektivisering i den offentlige sektor og vækst i den private. Dette realiseres gennem styrelsens centrale rolle i tværoffentlige samarbejder om data og digital infrastruktur, herunder samarbejdet om grunddata under den fællesoffentlige digitaliseringsstrategi.</p> <p>Styrelsen er desuden statens repræsentant i samarbejdet mellem staten og kommunerne om et fællesoffentligt geografisk administrationsgrundlag til brug for den offentlige forvaltning, og styrelsen understøtter det danske forsvar og beredskab med data både nationalt og internationalt.</p> <p>Styrelsen har ansvaret for udvikling og drift af landsdækkende datasamlinger, der både baseres på landsdækkende standardiseret dataindsamling og løbende sagsorienterede ajourføringer.</p>
Dataforsyning og fællesoffentlig datadistribution	<p>Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering bidrager til effektiv dataforsyning og datadistribution ved, at data er nemt tilgængelige på en standardiseret måde, således at de kan anvendes bredt i samfundet.</p> <p>Styrelsen har ansvaret for at distribuere en række fællesoffentlige data. Herunder udvikler og driver styrelsen den fællesoffentlige datafordeler, som skal sikre høj tilgængelighed til offentlige grunddata, bl.a. oplysninger om ejendomme, virksomheder og personer.</p> <p>Desuden udvikler og vedligeholder styrelsen et register over ejere af forsyningsledninger i jorden, Ledningsejerregistret LER, og etablerer et digitalt overblik over nedgravet infrastruktur.</p>

Anvendelse af data	Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering sikrer, at anvendelsen af data og digital infrastruktur medvirker til at skabe viden, øge væksten i samfundet og frigøre ressourcer i den offentlige sektor. Det sket bl.a. gennem let tilgængelige data, der er nemme at anvende i moderniseringen af den offentlige forvaltning. Styrelsen indgår i arbejdet med analyser af forvaltningsbehov og samfundsøkonomiske potentialer for anvendelse af data og infrastruktur inden for primært energi-, forsynings- og klimaområdet.
--------------------	---

6. Specifikation af udgifter pr. opgave

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Udgift i alt	258,1	311,3	296,8	322,4	294,0	254,8	251,3
0. Generelle fællesomkostninger.....	54,9	60,7	71,8	61,4	55,7	47,6	46,7
1. Tilvejebringe geodata.....	59,6	-	-	-	-	-	-
2. Gøre geodata tilgængelige.....	71,0	-	-	-	-	-	-
3. Nyttiggøre geodata.....	31,4	-	-	-	-	-	-
4. Fællesoffentlig datadistribution	41,2	-	-	-	-	-	-
5. Grundlag og standardisering af offentlige data	-	59,6	64,3	70,9	64,8	57,1	56,8
6. Data og datasamarbejder.....	-	55,5	56,1	38,8	36,7	32,2	31,7
7. Dataforsyning og fællesoffentlig data-distribution.....	-	70,6	45,2	50,8	46,3	39,9	39,3
8. Anvendelse af data.....	-	64,9	59,4	100,5	90,5	78,0	76,8

Bemærkninger: Fra 2017 er den tidligere Geodatastyrelsen opdelt i to styrelser, og Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering har tilpasset *Opgaver og mål* i overensstemmelse med styrelsens nye organisation.

7. Specifikation af indtægter

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Indtægter i alt	56,2	67,3	58,5	62,2	62,2	62,2	62,2
1. Indtægtsdækket virksomhed	-	-	-	0,7	0,7	0,7	0,7
4. Afgifter og gebyrer	10,9	7,8	7,0	17,7	17,7	17,7	17,7
6. Øvrige indtægter	45,3	59,4	51,5	43,8	43,8	43,8	43,8

Budgetteringsforudsætninger

Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering indgår en særskilt aftale med Forsvaret om de militære behov for geografiske informationer.

Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering kan som statsvirksomhed oppebære indtægter fra udlandet. Styrelsen kan oppebære indtægter og afholde udgifter til dækning af den danske andel af driftsomkostninger til internationale samarbejdsaftaler med kortorganisationer mv., hvor formålet understøtter styrelsens opgavevaretagelse, f.eks. i forbindelse med udbud af grænseoverskridende tjeneste- og serviceydelser inden for kort- og dataområdet, jf. BEK nr. 118 af 4. februar 2015 om salg af Geodatastyrelsens produkter og ydelser mm. og om betaling herfor.

Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering har ressortansvaret for administrationen af Ledningsejerregistret LER. De tilhørende gebyrindtægter opkræves i henhold til LBK nr. 206 af 15. marts 2018, BEK nr. 1011 af 25. oktober 2012 og BEK nr. 1654 af 15. december 2016.

8. Personale

	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Personale i alt (årsværk)	203	236	252	257	255	234	234
Lønninger i alt (mio. kr.)	121,0	140,4	156,4	155,6	154,0	141,6	141,6

9. Finansieringsoversigt

Mio. kr.	R 2016	R 2017	B 2018	F 2019	BO1 2020	BO2 2021	BO3 2022
Reguleret egenkapital	-	-	12,2	-	-	-	-
Overført overskud	-	-	72,3	-	-	-	-
Egenkapital i alt	-	-	84,5	-	-	-	-
Langfristet gæld primo	34,8	65,3	91,2	110,8	104,4	94,4	79,3
+ anskaffelser	27,4	10,7	-	-	-	5,0	5,0
+ igangværende udviklingsprojekter	13,2	12,4	32,0	13,4	10,5	1,3	-
- afhændelse af aktiver	1,9	0,5	-	-	-	-	-
- afskrivninger	8,3	9,1	20,7	19,8	20,5	21,4	21,2
Samlet gæld ultimo	65,2	78,8	102,5	104,4	94,4	79,3	63,1
Låneramme	-	-	102,5	107,5	96,1	81,6	73,6
Udnyttelsesgrad (i pct.)	-	-	100,0	97,1	98,2	97,2	85,7

Bemærkninger: Lånerammen er fra 2017 og frem udvidet med 11,0 mio. kr. i 2017, 9,6 mio. kr. i 2018, 7,2 mio. kr. i 2019, 4,8 mio. kr. i 2020 og 2,4 mio. kr. i 2021 på grund af forsinkelse i grunddataprogrammet samt med 1,4 mio. kr. i 2017, 2,9 mio. kr. i 2018, 2,3 mio. kr. i 2019 og 1,8 mio. kr. i 2020 til tilvejebringelse af en visuel standsindikator til det nye ejendomsvurderingssystem.

10. Almindelig virksomhed

Kontoen omhandler styrelsens ansvar for at sikre en sammenhængende tværoffentlig infrastruktur for geografisk information, som understøtter den offentlige administration og opgavevaretagelse.

Styrelsen for Dataforsyning og Effektiviserings er tilsluttet Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets administrative fællesskaber for hhv. personaleadministration, rejsebestilling og -kontrol samt udbudsrådgivning.

I 2014 er der indarbejdet et løft til dækning af udgifter til aktiviteter i grunddataprogrammet, herunder fri adgang af geodata samt omlægning af hidtidig betaling fra ministerier og regioner til den daværende KMS-statsaftale. Det samlede løft udgør 62,1 mio. kr. i 2014, 64,5 mio. kr. i 2015, 60,9 mio. kr. årligt i 2016 og frem. Heraf udgør fri adgang til data 20,4 mio. kr. årligt i 2014 og frem.

Fra 2016 er projekterne under delprogram 2 Effektivt genbrug af grunddata om adresser, administrative enheder og stednavne og delprogram 4 Fri og effektiv adgang til geografiske data placeret i regi af Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering. Løftet til dækning heraf udgjorde 55,2 mio. kr. i 2014, 54,8 mio. kr. i 2015, 54,4 mio. kr. årligt i 2016 og frem.

I 2015 blev der indarbejdet et revideret merfinansieringsbehov i grunddataprogrammet, der samtidig tog højde for ressortændringer i henhold til den kongelig resolution af 28. juni 2015. Der blev foretaget en rebudgettering på finansloven for 2016 på 9,3 mio. kr. i 2016, 2,9 mio. kr. i 2017, -6,5 mio. kr. i 2018 og -8,0 mio. kr. i 2019. Heraf udgjorde rebudgetteringen til de projekter, der ligger i regi af Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering, 13,6 mio. kr. i 2016, 0,1 mio. kr. i 2017, -7,6 mio. kr. i 2018 og -8,6 mio. kr. i 2019. Der er i 2017, 2018 og 2019 tilsvarende indregnet en rebudgettering på -9,1 mio. kr. i 2020, -9,2 mio. kr. i 2021 og -9,2 mio. kr. i 2022 på de projekter, der ligger i regi af Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering.

Der er i 2017 indarbejdet løft til dækning af udgifter vedrørende styrelsens bidrag til dataprojekter til den nye ejendomsvurdering. Det samlede løft udgør 25,0 mio. kr. i 2017, 19,9 mio.

kr. i 2018 og 17,9 mio. kr. i hvert af årene 2019 og 2020. Der er i 2018 overført 1,4 mio. kr. i 2018, 1,4 mio. kr. i 2019 og 1,3 mio. kr. i 2020 fra § 35.11.50. Reserve til Skatteministeriet underkonto 30 til dækning af afskrivninger på den etablerede systemintegration til håndtering af de geografiske variable. Modsat sker der bortfald af opsparing på i alt 5,0 mio. kr. af de midler, som blev udmøntet til projektet i 2016. Når reserven skal udmøntes for 2021 og frem, vil styrelsen skulle tilgodeses med den resterende finansiering i 2021 og 2022.

Der er i 2017 indarbejdet løft til dækning af driftsudgifter vedrørende initiativer i Fællesoffentlig digitaliseringsstrategi 2016-2020 på 4,1 mio. kr. Det er aftalt, at driftsmidler til digitaliseringsstrategiens initiativer fremadrettet udmøntes étårigt på de årlige finanslove, og i 2018 og 2019 er der indarbejdet yderligere hhv. 8,0 mio. kr. (2018-pl) og 10,4 mio. kr. (2019-pl) til dækning af driftsmidler. Herudover er styrelsen tilført lønsom og overhead vedrørende initiativer i Fællesoffentlig digitaliseringsstrategi 2016-2020 på 3,6 mio. kr. i 2017, 3,4 mio. kr. i 2018 samt 1,9 mio. kr. i hvert af årene 2019 og 2020.

I forbindelse med finansloven for 2017 er kontoen reduceret med 0,3 mio. kr. i 2017 og 1,3 mio. kr. årligt fra 2018 og frem som følge af effektiviseringer vedrørende den nye udbudslov, der trådte i kraft d. 1. januar 2016.

I forbindelse med finansloven for 2017 er kontoen forhøjet med 3,0 mio. kr. i 2017 og 5,0 mio. kr. årligt fra 2018 og frem til udgifter til flytning af statslige arbejdspladser.

I forbindelse med finansloven for 2017 er kontoen forhøjet med 4,3 mio. kr. i 2017, 5,9 mio. kr. i 2018, 2,5 mio. kr. i 2019 og 1,9 mio. kr. i 2020 til finansiering af udgifter som følge af forsinkelse i grunddataprogrammet. Der er i 2018 og 2019 tilsvarende indregnet 1,8 mio. kr. i 2021 og 1,7 mio. kr. i 2022 til finansiering af udgifter som følge af forsinkelse i grunddataprogrammet.

I forbindelse med finansloven for 2017 er kontoen forhøjet med 20,1 mio. kr. i 2017, 11,5 mio. kr. i 2018, 22,5 mio. kr. i 2019 og 11,9 mio. kr. i 2020 til tilvejebringelse af en visuel standsindikator til det nye ejendomsvurderingssystem, jf. Aftale mellem regeringen (V), Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Liberal Alliance, Radikale Venstre og Det Konservative Folkeparti om et nyt ejendomsvurderingssystem af november 2016.

Der er fra 2017 og frem gennemført en reorganisering af § 29. Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet. På baggrund heraf er der i 2018 og frem overført 2,2 mio. kr. til § 29.11.01. Departementet.

Som følge af, at Barselsfonden omlægges fra en bevillingsfinansieret ordning til en bidragsfinansieret ordning, overføres til Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering 0,4 mio. kr. årligt i 2018 og frem.

I forbindelse med finanslovene for 2018 og 2019 er kontoen forhøjet med 5,2 mio. kr. i 2018, 1,5 mio. kr. i 2019 og 0,3 mio. kr. årligt i årene 2020, 2021 og 2022 til finansiering af udgifter som følge af ændret tidsplan for grunddataprogrammet.

I forbindelse med finansloven for 2019 er kontoen reduceret med 3,1 mio. kr. fra og med 2019 som følge af overførsel af medarbejdere i den concernfælles personaleadministration til § 29.21.01 Energistyrelsen.

I forbindelse med finansloven for 2019 er kontoen forhøjet med 11,7 mio. kr. i 2019, 10,9 mio. kr. i 2020, 10,6 mio. kr. i 2021, 11,1 mio. kr. i 2022 og 11,0 mio. kr. årligt fra 2023 til fortsat drift af Grønlands grundlæggende geodætiske infrastruktur GNET.

I forbindelse med finansloven for 2019 er det aftalt at finansiere kortlægning af Grønland ved brug af styrelsens opsparede bevilling med 3,0 mio. kr. i 2019 og 4,0 mio. kr. årligt i 2020, 2021 og 2022.

30. Datafordeler

Kontoen vedrører styrelsens ansvar for at udvikle og drive den fælles offentlige datafordeler. Fra 2015 er der indarbejdet et løft til dækning af udgifterne hertil. Løftet udgør 7,8 mio. kr. i 2015, 20,4 mio. kr. i 2016, 25,9 mio. kr. i 2017, 21,2 mio. kr. i 2018, 20,9 mio. kr. i 2019, 20,5 mio. kr. i 2020, 20,2 mio. kr. i 2021, 19,9 mio. kr. i 2022 og 17,8 mio. kr. årligt i 2023 og frem.

I forbindelse med finansloven for 2017 er kontoen forhøjet med 0,5 mio. kr. i 2017, 0,9 mio. kr. i 2018, 0,8 mio. kr. i 2019 og 0,8 mio. kr. i 2020 til finansiering af udgifter som følge af forsinkelse af grunddataprogrammet. Der er i 2018 og 2019 tilsvarende indregnet 0,7 mio. kr. i 2021 og 0,7 mio. kr. i 2022 til finansiering af udgifter som følge af forsinkelse i grunddataprogrammet.

I forbindelse med finansloven for 2018 er kontoen forhøjet med 0,3 mio. kr. i 2018 til finansiering af udgifter som følge af ændret tidsplan for grunddataprogrammet.

90. Indtægtsdækket virksomhed

Kontoen omfatter konsulentytelser til private virksomheder og offentlige myndigheder, der ønsker specielt bearbejdede datasæt og dataleverancer.

Anmærkninger til tekstanmærkninger

Dispositionsrammer mv.

Ad tekstanmærkning nr. 2.

Tekstanmærkningen er oprettet på finansloven for 1992.

Tekstanmærkningen er opført som foregående år og vedrører DMI's adgang til at indgå flerårige aftaler om samfinansiering af kandidatstipendier.

Materielle bestemmelser.

Ad tekstanmærkning nr. 101.

Tekstanmærkningen er oprettet på finansloven for 2001 og er uændret i forhold hertil. Tekstanmærkningen præciserer reglerne for administration af tilskud under de omhandlede konti, herunder krav til dokumentation mv. fra tilskudsmodtagerens side.

Ad tekstanmærkning nr. 103.

Tekstanmærkningen er oprettet på finansloven for 2002 og er senest ændret i forbindelse med finansloven for 2017.

Bestemmelsen er nødvendig for, at ansættelsesvilkårene for de ansatte, som ved oprettelsen af Kort- og Matrikelstyrelsen (pr. d. 1. januar 2013 Geodatastyrelsen og nu pr. d. 1. januar 2016 Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering) blev overført fra Forsvarsministeriet, ikke forringes. En række af de omfattede medarbejdere overførtes i 2005 fra Kort- og Matrikelstyrelsen til henholdsvis De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland og Miljøministeriets Center for Koncernforvaltning.

De medarbejdere, der i 2005 blev overført til Center for Koncernforvaltning, er ved nedlægelsen af centeret tilbageført til Kort- og Matrikelstyrelsen (pr. d. 1. januar 2013 Geodatastyrelsen og nu pr. d. 1. januar 2016 Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering). Som følge af et serviceeftersyn af Miljøministeriets organisation og oprettelsen af § 23.71.01. Naturstyrelsen flyttedes medarbejdere, tidligere overført fra Forsvarsministeriet, til Miljøstyrelsen og Naturstyrelsen. For at ansættelsesvilkårene for de pågældende ikke forringes, tilføjes Miljøstyrelsen og Naturstyrelsen til tekstanmærkningen.

Ved den kgl. Resolution af 28. juni 2015 er Geodatastyrelsen overført til Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets ressort.

Med regeringens plan Bedre balance - Statslige arbejdspladser tættere på borgere og virksomheder blev det besluttet, at Geodatastyrelsen skulle opdeles i to selvstændige styrelser: Geodatastyrelsen og Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering tilføjes derfor tekstanmærkningen.

Ad tekstanmærkning nr. 104.

Tekstanmærkningen er gentaget uændret siden 2013.

Tekstanmærkningen, der oprindeligt er oprettet på finansloven for 2008, har til formål at skabe hjemmel for energi-, forsynings- og klimaministeren til at meddele tilsagn om støtte til og fastsætte kriterier for støtte til en forsøgsordning med elbiler. Med Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik 2012-2020 af marts 2012 er ordningen forlænget og udvidet til også at omfatte plug-in hybridbiler.

Ad tekstanmærkning nr. 108.

Tekstanmærkningen er oprettet på finansloven for 2010 og gentaget uændret.

Tekstanmærkningen er oprettet på finansloven for 2010 og er med Aftale mellem den daværende SRSF-regering, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik 2012-2020 af marts 2012 udvidet til også at omfatte plug-in hybridbiler. Der er tale om en undtagelse til bestemmelserne om beskatning af fri bil i ligningslovens § 16 om skattepligt af goder, der stilles til privat rådighed af arbejdsgiveren mv. og statskattelovens § 4 om, at alle indtægter er skattepligtige uanset fremtrædelsesform.

Efter BEK nr. 1142 af 28. november 2008 om statstilskud til forsøgsordning for elbiler med senere ændringer for så vidt angår muligheden for, at der som led i forsøgsordningen også vil kunne inddrages erfaringer med plug-in-hybrid biler, gives støtten med henblik på afprøvning og erfaringsindsamling vedrørende tekniske, organisatoriske, økonomiske og miljømæssige aspekter ved anvendelse af elbiler og evt. plug-in hybridbiler i praksis. I en række af de projekter, der er ydet støtte til, vil flådeejerne stille elbiler og evt. plug-in hybridbiler til rådighed for enten deres ansatte eller for private familier med henblik på at opsamle erfaringer om privat benyttelse af elbiler/plug-in hybridbiler.

Tekstanmærkningen skal sikre, at disse personer ikke bliver skattepligtige af privat anvendelse af elbiler eller plug-in hybridbiler, der er stillet til rådighed som led i forsøgsordningen.

Skattefritagelsen ophører, såfremt tilskuddet bortfalder helt eller delvist i henhold til BEK § 10. Det sker, hvis tilskudsmodtageren har afgivet urigtige eller vildledende oplysninger eller fortiet oplysninger af betydning i forbindelse med afgørelsen om tilsagn og udbetaling af tilskud eller under projektførelsen. Ligesom det sker, hvis vilkår for tilsagn ikke opfyldes, eller projektet ikke afsluttes inden for den frist, der er fastsat i afgørelsen om tilsagn. Skattefritagelsen ophører fra det tidspunkt, Energistyrelsen har truffet afgørelse i medfør af BEK § 10. Hvis elbilen eller plug-in hybridbilen derimod er stillet til rådighed som led i et ansættelsesforhold for en ansat direktør eller anden medarbejder med væsentlig indflydelse på egen aflønningsform, bortfalder skattefritagelsen allerede fra det tidspunkt, hvor forsøget starter, med henblik på at undgå en utilsigtet begunstiggelse.

Hjemlen er oprettet som en tekstanmærkning, da der er tale om en skattefritagelse af begrænset varighed, som knytter sig til en midlertidig forsøgsordning, hvor bevillingen løber frem til 2015. Skattefritagelsen vil for det enkelte projekt højst være gældende i perioden, hvor projektet skal løbe i henhold til tilskudsvilkårene.

Ad tekstanmærkning nr. 112.

Tekstanmærkningen er oprettet på finansloven for 2012 og er ændret på finansloven for 2017 til også at omfatte materiel hjemmel til støtte af et solbådsprojekt på Tange Sø.

Tekstanmærkningen har til formål at give energi-, forsynings- og klimaministeren mulighed for at fastsætte bestemmelser vedrørende regnskabs- og revisionsinstrukser for Nordisk Folkecenter for Vedvarende Energi og et solbådsprojekt på Tange Sø.

Ad tekstanmærkning nr. 114.

Tekstanmærkningen er oprettet på finansloven for 2013.

Tekstanmærkningen er opført som foregående år og har til formål at give Danmarks Meteorologiske Institut hjemmel til at opkræve rykkergebyrer for erindringsskrivelser vedrørende indrivelse af tilgodehavender.

Ad tekstanmærkning nr. 115.

Tekstanmærkningen er oprettet på finansloven for 2014 og gentaget uændret.

Formålet med tekstanmærkningen er at skabe materiel hjemmel til energi-, forsynings- og klimaministeren til at kunne fastsætte nærmere regler om tilskudsordningens gennemførelse.

Ad tekstanmærkning nr. 116.

Tekstanmærkningen er oprettet på finansloven for 2015 og gentaget uændret.

Formålet med tekstanmærkningen er at skabe hjemmel til, at energi-, forsynings- og klimaministeren kan meddele tilsagn om støtte til og fastlægge kriterier for støtte til merinvesteringen til etableringen af miljø- og energirigtige væksthuse i gartnerier.

I medfør af tekstanmærkning nr. 107 ad § 29.25.03. på finansloven for 2009 er energi-, forsynings- og klimaministeren bemyndiget til at meddele tilsagn om tilskud til merinvesteringen i forbindelse med nettoudvidelse af miljø- og energirigtige væksthuse i gartnerier med ikke-kvoteomfattet brændselsforbrug. Den nye tekstanmærkning erstatter den gældende tekstanmærkning. Der var oprindeligt afsat 5,0 mio. kr. årligt i fire år. Da tilskudsordningen har haft et meget begrænset afløb, foreslås ordningen udvidet på to punkter. For det første ved at der gives tilskud til hele den miljø- og energirigtige væksthuseudvidelse, hvor den hidtidige ordning alene giver tilskud til nettoudvidelsen, hvorfor arealet af et drivhus, der rives ned, fratrækkes tilskudsgrundlaget. For det andet udvides ordningen til også at omfatte gartnerier med kvoteomfattet brændselsforbrug, herunder gartnerier, der modtager fjernvarme fra kvoteomfattede kraftvarmeværker.

Tilskudsordningen er statsstøttegodkendt d. 27. marts 2015.

Ad tekstanmærkning nr. 117.

Tekstanmærkningen er oprettet på finansloven 2015 og gentaget uændret. Formålet med tekstanmærkningen er at skabe materiel hjemmel til energi-, forsynings- og klimaministeren til at fastsætte nærmere regler for en støtteordning til pilotprojekter med henblik på at fremme storskala varmepumper i fjernvarmeforsyningen.

Ad tekstanmærkning nr. 118.

Tekstanmærkningen er oprettet på finansloven for 1998 på § 19. Uddannelses- og Forskningsministeriet. Tekstanmærkningen er ændret på finansloven for 2013 som følge af en forhøjelse af frekvens- og nummerafgifterne. Forhøjelserne af afgifterne sker for at styrke muligheden for effektiv inddrivelse af skyldige frekvensafgifter samt for at styrke det adfærdsregulerende element i nummerafgiften.

Tekstanmærkningen er ændret på finansloven for 2012 som konsekvens af vedtagelsen af lov om elektroniske kommunikationsnet og -tjenester, jf. LB nr. 128 af 7. februar 2014, som ændret ved lov nr. 203 af 28. februar 2017. Endvidere er der under nummerafgifterne anført afgiften for 12-cifrede numre, som i udgangspunktet tildeles i blokke á 10.000 med henblik på anvendelse til M2M (machine-to-machine kommunikation).

Tekstanmærkningen er ændret på finansloven for 2011, da der er tilføjet takstrater vedrørende forsøgstilladelser.

Tekstanmærkningen er ændret i forbindelse med finansloven for 2010, idet der som følge af vedtagelsen af ny lov om radiofrekvenser er opstået et behov for at kunne tilpasse frekvensafgifterne til den mere fleksible frekvensanvendelse, som lov om radiofrekvenser, jf. LB nr. 1100 af 10. august 2016, giver mulighed for. Der forventes ikke et mer- eller mindreprovenu som konsekvens af indførelsen af den nye afgiftsmodel.

Afgifterne opkræves med hjemmel i henholdsvis lov om radiofrekvenser, jf. LB nr. 1100 af 10. august 2016 og lov om elektroniske kommunikationsnet og -tjenester (LB nr. 128 af 7. februar 2014, som ændret ved lov nr. 203 af 27. februar 2017). Efter § 50, stk. 2, i lov om radiofrekvenser og § 25 i lov om elektroniske kommunikationsnet og -tjenester skal afgifternes størrelse fastsættes årligt i finansloven. Tekstanmærkningen giver hjemmel til, at Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet opkræver de i tekstanmærkningen anførte frekvensafgifter og nummerafgifter. Frekvensafgifterne og nummerafgifterne vil blive bekendtgjort på Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets hjemmeside.

Efter ændringen af telelovens § 32 (nu § 25) af d. 28. juni 2007 er der tillige hjemmel til at opkræve nummerafgift hos forsyningspligtudbydere, hvor der tidligere kun kunne opkræves nummerafgift hos udbydere af elektroniske kommunikationsnet og -tjenester. Ændringen af § 32 (nu § 25) er en konsekvensændring, idet der med de nye regler om forsyningspligt er åbnet for, at andre end udbydere af elektroniske kommunikationsnet eller -tjenester kan udpeges til forsyningspligtudbydere.

Testanmærkningen er ændret i forbindelse med finansloven for 2019, da afgiften for frekvensanvendelse i de højere frekvensbånd er reduceret. En sådan reduktion vil medføre, at anvendelse af radiokædeforbindelser i disse frekvensbånd udgør et konkurrencedygtigt alternativ til andre infrastrukturløsninger til f.eks. mobilnettene.

Tildeling af NSPC-koder til forsøgsdrift udgår, og på den baggrund udgår ligeledes afgiften for NSPC-koder til forsøgsdrift.

På baggrund af ny tildeling af dele af en MNC-kode til machine-to-machine (M2M) kommunikation til offentlige myndigheder og virksomheder, der anvender M2M-kommunikation, men som ikke er udbydere af elektroniske kommunikationsnet og -tjenester, indføres en ny afgift.

Ad tekstanmærkning nr. 119.

Tekstanmærkningen er oprettet på forslag til lov om tillægsbevilling for 2016 og gentages uændret.

Formålet med tekstanmærkningen er at skabe materiel hjemmel til energi-, forsynings- og klimaministeren til at fastsætte kriterier for og meddele tilsagn om tilskud til etablering af bredbånd.

Ad tekstanmærkning nr. 120.

Tekstanmærkningen er oprettet på forslag til lov om tillægsbevilling for 2016 og er ændret i 2018 til også at omfatte materiel hjemmel til støtte til etablering af eldrevne varmepumper.

Formålet med tekstanmærkningen er at skabe materiel hjemmel til energi-, forsynings- og klimaministeren til at meddele tilsagn om tilskud til virksomheder, som skal tilbyde installation af varmepumper til bygningsejere efter nye koncepter for ejerskab og drift af varmepumper; til virksomheder, offentlige/private samarbejder og uddannelses- og forskningsinstitutioner til analyser samt udvikling og afprøvning af produkter og tjenesteydelser til fremme af energieffektivitet og energifleksibilitet i bygninger; støtte af initiativer, der fremmer integration mellem de forskellige forsyningssektorer (et smart energisystem) samt støtte til etablering af eldrevne varmepumper med henblik på at fortrænge eksisterende varmeproduktion baseret på fossile brændsler uden for kvotesektoren.

Ad tekstanmærkning nr. 122.

Tekstanmærkningen er oprettet på forslag til lov om tillægsbevilling for 2017 og gentages uændret.

Formålet med tekstanmærkningen er at skabe materiel hjemmel til energi-, forsynings- og klimaministeren til at etablere, afgrænse og fastsætte kriterier for tildeling af rådgivning til centrale naturgasfyrede kraftvarmeværker, der i perioden 2014-2016 har modtaget grundbeløbsstøtte, jf. LB nr. 418 af 25. april om elforsyning § 58. Rådgivningen har til formål at modvirke evt. varmepriisstigninger afledt af grundbeløbsstøttens ophør samt medvirke til optimering af produktion og distribution af fjernvarme. Desuden kan der ydes rådgivning til afvikling af selskaber og håndtering af mulige forsyningsikkerhedsudfordringer for eksisterende varmekunder.

fm.dk