



Skatteetaten

Skattlegging av vannkraftverk 2021

Opplysninger om grunnrenteinntekt, naturressursskatt og eiendomsskattegrunnlag etter skatteloven kap. 18

Selskapets navn			Organisasjonsnummer	Fødselsnummer
Kraftverkets l. nr.	Kraftverkets navn	Prisområde (NO1, NO2, NO3, NO4, NO5)	Kommune	
Idriftsettelsesår	Dato for konsesjonssøknad	Kraftverkets samlede påstemplede merkeytelse i kVA		Eierandel i kraftverket

Skjemaet skal fylles ut for kraftverk med samlet påstemplet merkeytelse på 10.000 kVA eller mer.

1 Brutto grunnrenteinntekt

Skattepliktig som eier vannkraftverk skal svare grunnrenteskatt til staten. Det skal bare svares grunnrenteskatt for kraftverk med samlet påstemplet merkeytelse på 10.000 kVA eller mer. Det skal fastsettes en grunnrenteinntekt for hvert kraftverk.

110	Årsproduksjon i kraftverket	kWh		
111	Kraft tatt ut av verket iht. konsesjon multiplisert med oppnådd konsesjonspris	kWh	x pris	
112	Kraft levert iht. langsiktig kontrakt inngått før 1. januar 1996 multiplisert med kontraktspris	kWh	x pris	+
113	Kraft levert iht. langsiktig kontrakt inngått 1. januar 1996 eller senere, multiplisert med kontraktspris	kWh	x pris	+
114	Kraft levert iht. andre typer kontrakter inngått 1. januar 1996 eller senere.	kWh	x pris	+
115	Kraft levert iht. langsiktig leiekontrakt inngått før 1. januar 1996, multiplisert med kontraktspris.	kWh	x pris	+
116	Kraft levert iht. langsiktig leiekontrakt inngått 1. januar 1996 eller senere, multiplisert med kontraktspris.	kWh	x pris	+
117	Kraft forbrukt i egen produksjonsvirksomhet verdsatt i henhold til skatteloven § 18-3 andre ledd a nr. 3	kWh	x pris	+
118	Årsproduksjon (fra post 110) redusert med postene 111-117	=	x spotmarkedspris i tilhørende tidsavsnitt	+
119	Sum brutto salgsinntekt			=
120	Inntektsføring av gevinst ved realisasjon av driftsmidler som benyttes i kraftproduksjonen			+
121	Driftsstøtte til produksjon av ny vannkraft			+
122	Inntekt fra utstedte elsertifikater			+
123	Sum brutto grunnrenteinntekt (overføres til post 150)			=

Brutto fradrag i grunnrenteinntekten

130	Driftskostnader (se rettledning)			
131	Kostnader til pumping av kraft. Omkostninger for pumper og pumpestasjoner over 10 000 kVA settes til medgått pumpekraftkvantum i et tidsavsnitt x tilhørende spotmarkedspris.			+
132	Konsesjonsavgift			+
133	Eiendomsskatt			+
134	Skattemessige avskrivninger av driftsmidler som er knyttet til kraftproduksjonen			+
135	Tap ved realisasjon av driftsmidler			+
136	Investeringskostnader knyttet til kraftproduksjon, jf. skatteloven § 18-3 tredje ledd a nr. 5			+
137	Beregnet selskapsskatt på grunnrentepliktig virksomhet			+
138	Sum brutto fradrag (overføres til post 151)			=

Frinntekt

2021

140 Skattemessig verdi driftsmidler pr. 01.01.2021			
141 Skattemessig verdi driftsmidler pr. 31.12.2021	+		
142 Gjennomsnitt av inngående og utgående skattemessig verdi	=	: 2	=
143 Normrente (se rettledning)			x
144 Frinntekt (overføres til post 152) (Beregning av frinntekt i realisasjonsåret, se rettledning)			=

Grunnrenteinntekt

150 Sum brutto grunnrenteinntekt fra post 123			
151 Sum brutto fradrag i grunnrenteinntekt fra post 138	+		
152 Frinntekt fra post 144	+		
153 Grunnrenteinntekt før fradrag for negativ grunnrenteinntekt fra tidligere år . Overføres til post 153b hvis positiv, overføres til RF-1151 post 4, dersom posten er negativ.	=		
153b Positiv grunnrenteinntekt før fradrag for negativ grunnrenteinntekt tidligere år (overført fra post 153 hvis positiv)			
154 Fremførbar negativ grunnrente-inntekt fra før 01.01.07 inkl. renter	Justert fremførbar neg. grunnrenteinntekt 31.12.2020	+ Renter (1,8 % for 2021)	+
155 Sum			=
156 Avgitt fremførbar negativ grunnrenteinntekt til O/U-prosjekt (begrenset oppad til negativt beløp i post 155). Nærmere spesifikasjon bes gitt i vedlegg.			+
157 Mottatt fremførbar negativ grunnrenteinntekt til O/U-prosjekt (begrenset oppad til positivt beløp i post 155). Nærmere spesifikasjon bes gitt i vedlegg.			+
158 Overføres RF-1151 post 5 dersom positiv, post 21 dersom negativ			=

2 Naturressursskatt

Skattepliktig som eier vannkraftverket, skal svare naturressursskatt til de kommuner og fylkeskommuner som er tilordnet kraftanleggsformuen. Det skal bare svares naturressursskatt i kraftverk som har samlet påstemplet merkeytelse på 10.000 kVA eller mer. Det skal beregnes ett grunnlag for naturressursskatt for hvert kraftverk.

Ar	210 Årsproduksjon i kWh	211 Medgått pumpekraft	212	213
2015				
2016				
2017				
2018				
2019				
2020				
2021				
SUM	=	=	= kWh	:7 =

Beregning av naturressursskatt pr. kommune

214 Totalt grunnlag (post 213 ovenfor),	Kommunenr.				
	Grunnlag pr. kommune				

3 Formuesverdi 2021/eiendomsskattegrunnlag 2023

Brutto salgsinntekter

310	Årsproduksjon i 2017	KWh			
311	Konsesjonskraft multiplisert med konsesjonskraftpris	KWh	x pris		>
312	Årsproduksjon (fra post 310) redusert med konsesjonskraft	KWh	x spotmarkedspris		
313	Brutto salgsinntekt i 2017 (sum av post 311 og 312) (Se rettledning)				=
314	Indeksregulert brutto salgsinntekt fra 2017		$\frac{\text{inntekt 2017} \times \text{indeks 2021}}{105,5}$		=

315	Årsproduksjon i 2018	KWh			
316	Konsesjonskraft multiplisert med konsesjonskraftpris	KWh	x pris		>
317	Årsproduksjon (fra post 315) redusert med konsesjonskraft	KWh	x spotmarkedspris		
318	Brutto salgsinntekt i 2018 (sum av post 316 og 317) (Se rettledning)				=
319	Indeksregulert brutto salgsinntekt fra 2018		$\frac{\text{inntekt 2018} \times \text{indeks 2021}}{108,4}$		=

320	Årsproduksjon i 2019	KWh			
321	Konsesjonskraft multiplisert med konsesjonskraftpris	KWh	x pris		>
322	Årsproduksjon (fra post 320) redusert med konsesjonskraft	KWh	x spotmarkedspris		
323	Brutto salgsinntekt i 2019 (sum av post 321 og 322) (Se rettledning)				=
324	Indeksregulert brutto salgsinntekt fra 2019		$\frac{\text{inntekt 2019} \times \text{indeks 2021}}{110,8}$		=

325	Årsproduksjon i 2020	KWh			
326	Konsesjonskraft multiplisert med konsesjonskraftpris	KWh	x pris		>
327	Årsproduksjon (fra post 325) redusert med konsesjonskraft	KWh	x spotmarkedspris		
328	Brutto salgsinntekt i 2020 (sum av post 326 og 327) (Se rettledning)				=
329	Indeksregulert brutto salgsinntekt fra 2020		$\frac{\text{inntekt 2020} \times \text{indeks 2021}}{112,2}$		=

330	Årsproduksjon i 2021	KWh			
331	Konsesjonskraft multiplisert med konsesjonskraftpris	KWh	x pris		>
332	Årsproduksjon (fra post 330) redusert med konsesjonskraft	KWh	x spotmarkedspris		
333	Brutto salgsinntekt i 2021 (sum av post 331 og 332) (Se rettledning)				=
334	Gjennomsnitt av indeksregulert brutto salgsinntekt fra 2017 - 2021 (Se rettledningen)				=

Fradrag

	Driftsut/GRS før indeksregulering	Justering med konsumprisindeks	Driftsut/GRS etter indeksregulering
335	Fradrag for kostnader fra 2017 (indeksregulert)	$\frac{\text{utgifter 2017} \times \text{indeks 2021}}{105,5}$	
336	Fradrag for kostnader fra 2018 (indeksregulert)	$\frac{\text{utgifter 2018} \times \text{indeks 2021}}{108,4}$	
337	Fradrag for kostnader fra 2019 (indeksregulert)	$\frac{\text{utgifter 2019} \times \text{indeks 2021}}{110,8}$	
338	Fradrag for kostnader fra 2020 (indeksregulert)	$\frac{\text{utgifter 2020} \times \text{indeks 2021}}{112,2}$	
339	Fradrag for kostnader fra 2021		
340	Gjennomsnitt siste fem år (Se rettledningen)		=
341	Fradrag for grunnrenteskatt (GRS) fra 2017 (indeksregulert)	$\frac{\text{GRS 2017} \times \text{indeks 2021}}{105,5}$	
342	Fradrag for grunnrenteskatt (GRS) fra 2018 (indeksregulert)	$\frac{\text{GRS 2018} \times \text{indeks 2021}}{108,4}$	
343	Fradrag for grunnrenteskatt (GRS) fra 2019 (indeksregulert)	$\frac{\text{GRS 2019} \times \text{indeks 2021}}{110,8}$	
344	Fradrag for grunnrenteskatt (GRS) fra 2020 (indeksregulert)	$\frac{\text{GRS 2020} \times \text{indeks 2021}}{112,2}$	
345	Fradrag for grunnrenteskatt (GRS) fra 2021		
346	Gjennomsnitt siste fem år (Se rettledningen)		=

Nåverdiberegning av nettoinntektstrøm

2021

347	Brutto salgsinntekter (fra post 334)		
348	Fradrag for driftsutgifter (fra post 340)		÷
349	Fradrag for grunnrenteskatt (fra post 346)		÷
350	Kontantstrøm fra driften		=
351	Nåverdien av kontantstrømmen over uendelig levetid	Beløp fra post 350	diskonteringsrente
			(se rettledning)
			Nåverdi
			=

Beregning av særskilt eiendomsskattegrunnlag for utskrivning av eiendomsskatt i 2023

360	Kontantstrøm over uendelig tid. Beløpet overføres fra post 351.			
361	Fradrag for fremtidige utskiftningskostnader. Beløpet overføres fra post 80 i RF-1161.			÷
362	Beregnet formuesverdi			=
363	Minimumsverdi for eiendomsskattegrunnlag	Gjennomsnittlig produksjon siste 7 år (se rettledning)	X 0,95	=
364	Maksimumsverdi for eiendomsskattegrunnlag	Gjennomsnittlig produksjon siste 7 år (se rettledning)	X 2,74	=
365	Eiendomsskattegrunnlag (Den høyeste verdi av post 362 og 363, begrenset oppad til verdien i post 364)			=

Underskrift

Dato	Underskrift
Regnskapsførerens navn og forretningsadresse	

Fastsatt av Skatteetaten med hjemmel i skatteforvaltningsloven § 8-2 og § 8-15 med forskrift og etter fullmakt fra Skattedirektoratet

Andre offentlige myndigheters bruk av opplysninger i RF-1153

For å samordne og forenkle oppgaveinnleveringen fra næringslivet, kan opplysninger som avgis i dette skjema, RF-1153, helt eller delvis bli benyttet også av andre offentlige organer som har hjemmel til å innhente de samme opplysningene, jf. lov om Oppgaveregisteret §§ 5 og 6. Opplysninger om ev. samordning kan fås ved henvendelse til Oppgaveregisteret på telefon 75 00 75 00.