

Veiledning skjema 35A Energibruk i utvalgte kommunale formålsbygg

Omregningsfaktorer for omregning til kWh (oppgavegiver kan bruke egne faktorer dersom oppgavegiver mener at egne faktorer er sikrere)

Energivare	Enhet	Omregnet til kWh
Fyringsolje	1 liter	10,056 kWh
Fyringsolje	1 kg	11,972 kWh
Fyringsparafin	1 liter	9,694 kWh
Fyringsparafin	1 kg	11,972 kWh
Naturgass, i gassform	1 Sm ³	9,92 kWh
Naturgass, flytende (LNG)	1 kg	12,5 kWh
LPG (propan og butan)	1 liter	6,778 kWh
LPG (propan og butan)	1kg	12,815 kWh
Pellets	1 kg	4,8 kWh
Flis	1 kg	4,3 kWh
Ved og treavfall	1 m ³ fast mål	2330 kWh
Bioetanol	1 liter	5,5 kWh
Bioetanol	1 kg	7,4 kWh
Biodiesel	1 liter	8,6 kWh
Biodiesel	1 kg	10,2 kWh
Biogass	1 kg	2,8 kWh

Formålet med skjemaet

Formålet med skjema 35A er å fremskaffe data om energibruken i kommunale formålsbygg. Dette er nødvendig styringsinformasjon i forbindelse med kommunenes arbeid innen klima- og energiplanlegging. Rapporteringen er iverksatt fordi en samlet oversikt over kommunenes egen energibruk ikke er tilgjengelig fra andre datakilder.

Veiledning

Rapporteringen av energibruk i skjema 35A gjelder for den delen av arealet som rapporteres i skjema 34A som kommunen eier (se <http://www.ssb.no/innrapportering/offentlig-sektor/attachment/204303?ts=1497a9693e8>).

Energibruk i lokaler som kommunen leier, skal *ikke* rapporteres.

Energibruk til andre formål enn de som er oppført på skjemaet, skal *ikke* rapporteres.

Lokaler som leies ut til private aktører, skal *ikke* rapporteres.

Lokaler som midlertidig ikke er i aktiv bruk, føres på formålet de tidligere har vært brukt til.

Hvis kommunen ikke har fullstendige opplysninger om energibruken for det eide arealet, ber vi om at dette anslås, slik at det blir samsvar mellom rapporteringen av energibruk i skjema 35A og eid areal i skjema 34A.

Energibruken skal fordeles på disse formålene:

Funksjon 130 Administrasjonslokaler
Funksjon 221 Førskolelokaler
Funksjon 222 Skolelokaler
Funksjon 261 Institusjonslokaler
Funksjon 381 Kommunale idrettsbygg

Funksjon 386 Kommunale kulturbygg

(For hva som inngår i de ulike funksjonene, se KOSTRA-veiledningen her:

<https://www.regjeringen.no/no/tema/kommuner-og-regioner/kommuneokonomi/kostra/regnskapsrapporteringen/id551573/>)

Tallene skal gjelde *brutto tilført energi* av de ulike energivarene, målt i kWh. Dette kan avvike fra det som er kjøpt inn eller betalt for i løpet av året pga. lagerendringer eller forskudds- eller etterskuddsbetaling. Det betyr også at man *ikke* skal korrigere forbrukstallene i forhold til utnyttelsesgraden (virkningsgraden) eller unormalt forbruk pga. temperaturavvik fra normalen.

Alt energiforbruk skal plasseres på energitypene som er oppgitt i skjemaet. ”Gratisvarme” fra varmepumper, solfangere og lignende skal ikke rapporteres, men energien (vanligvis elektrisitet) som brukes til å drive slike varmekilder skal rapporteres. Biogass føres som bioenergi, *ikke* sammen med naturgass.

Dersom kommunen har et lokalt fjernvarmeanlegg (nærvarmeanlegg), skal energivareforbruket føres på energivarene som brukes til å drive anlegget dersom dette er tilgjengelig. Da skal den distribuerte eller forbrukte fjernvarmen *ikke* rapporteres. Dette gjelder også for fjernkjøling.

Dersom bygningene brukes på flere tjenesteområder og det ikke er mulig å fordele energibruken på disse ut fra opplysningene som kommunen har om energiforbruket, skal forbruket fordeles skjønnsmessig på de aktuelle tjenesteområdene.