

Transpordis kasutatava kütuse energiasaldus

Kütus	Energiasaldus massi kohta (alumine kütteväärtus, MJ/kg)	Energiasaldus mahu kohta (alumine kütteväärtus, MJ/l)
Bioetanool (biomassist toodetud etanool)	27	21
Bio-ETBE (bioetanooli põhjal toodetud etüül-tert-butüüleeter)	36 (sellest 37% taastuvast energiaallikast)	27 (sellest 37% taastuvast energiaallikast)
Biometanool (biomassist toodetud metanool, mida kasutatakse biokütusena)	20	16
Bio-MTBE (biometanooli põhjal toodetud metüül-tert-butüüleeter)	35 (sellest 22% taastuvast energiaallikast)	26 (sellest 22% taastuvast energiaallikast)
Bio-DME (biomassist toodetud dimetüüleeter, mis on ette nähtud kasutamiseks biokütusena)	28	19
Bio-TAEE (bioetanooli põhjal toodetud tert-amüül-etüüleeter)	38 (sellest 29% taastuvast energiaallikast)	29 (sellest 29% taastuvast energiaallikast)
Biobutanool (biomassist toodetud butanool, mis on mõeldud kasutamiseks biokütusena)	33	27
Biodiisel (taimsest või loomsest õlist toodetud, diislikütuse omadustega metüülester, mis on mõeldud kasutamiseks biokütusena)	37	33
Fischer-Tropschi diisel (biomassist toodetud sünteetiline süsivesinik või sünteetiliste süsivesinike segu)	44	34
Hüdrogeenitud taimeõli (vesinikuga hüdrokeemiliselt töödeldud taimeõli)	44	34
Puhas taimeõli (pressimise, ekstraheerimise või samalaadse toiminguga abil õlitaimest toodetud, töötlemata või puhastatud, kuid keemiliselt modifitseerimata õli, kui see sobib kasutatava mootoritüübiga ning vastab heitega seotud nõuetele)	37	34
Biogaas (biomassist või jäätmete bioloogiliselt lagunevast fraktsioonist toodetud kütusegaas, mida on võimalik puhastada maagaasile vastavate omadusteni ning mida kasutatakse biokütuse või puugaasina)	50	–
Bensiin	43	32
Diislikütus	43	36