

Drivstoffmatrise for tunge kjøretøy til veitrafik

v. 1.2 august 2021

Type	Teknologi	Drivstoff / energibærer	Poeng (0-10)	Forklaring
Nullutslipp	Elektrisk fremdrift	Elektrisitet	10	Produsert via elektrolyse ("grønn" hydrogen) eller med karbonfangst- og lagring ("blå" hydrogen)
		Hydrogen	9,5	
Avansert biodrivstoff	Euro VI Gass	Biogass	6,5-8,5	Biogass fra avanserte råstoff som angitt i vedlegg V til produktforskriften kapittel 3, del A og B*
Avansert flytende biodrivstoff	Euro VI Diesel / etanol	HVO 100, ED 95 Bioetanol	Dekkes av omsetningskravet	Regulert av omsetningskrav i Produktforskriften
Konvensjonelt flytende biodrivstoff	Euro VI Diesel / etanol	HVO 100, ED 95 Bioetanol, B 100	Dekkes av omsetningskravet	Regulert av omsetningskrav i Produktforskriften
Konvensjonelle drivstoff	Euro VI Gass	Naturgass	0	Fossil gass
	Euro VI Diesel	Diesel	0	Fossil diesel innblandet biodrivstoff**



Drivstoffmatrisen for tunge kjøretøy til veitrafikk er utarbeidet av Direktoratet for forvaltning og økonomistyring (DFØ) og Miljødirektoratet. Den premierer drivstoff og energibærere med utgangspunkt i klima- og miljøeffekt og anskaffelsesfaglige vurderinger. Matrisen er veiledende. Oppdragsgiver kan endre innhold og / eller poeng, basert på lokale forutsetninger og virksomhetens mål og strategier knyttet til klima og miljø.

10 poeng er best, og 0 betyr ingen merverdi på kriteriet utover det som måtte være stilt som kravspesifikasjon.

* Se vedlegg V til produktforskriften kapittel 3 for en liste over hvilke råstoff som regnes som avanserte: https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2004-06-01-922/KAPITTEL_5#KAPITTEL_5

** I 2021 innblandes det ca. 18 % biodrivstoff i diesel, grunnet omsetningskravet. For mer informasjon om omsetningskravet, se Miljødirektoratets side: <https://www.miljodirektoratet.no/ansvarsomrader/klima/fornybar-energi/biodrivstoff/>

Versjoner	Endring
v. 0.9 (betaversjon) 2018	Første utgave av matrisen.
v. 1.0 februar 2021	Endret kategorier, poeng og omtale, i etterkant av offentlig innspillsrunde.
v. 1.1 mai 2021	Oppdatert forklaring biogass.
v. 1.2 august 2021	Lagt til dato og oversikt over tidligere versjoner.