



RWS BEDRIJFSVERTROUWELIJK

VSE Bijlage D – Elektrisch verbruik

Trailerbare Meetvaartuigen

Datum	25 februari 2022
Versie	1.0
Status	Definitief

Colofon

Uitgegeven door
Auteur
Informatie
Telefoon
E-mail

Datum 25 februari 2022
Versie 1.0
Status Definitief

Versiebeheer

0.1	Concept	Concept versie voor review
0.2	Concept	Aanpassingen naar aanleiding van RASCI review
0.3	Concept	Aanpassingen naar aanleiding
0.4	Concept	Aanpassingen naar aanleiding VTW 1
1.0	Definitief	Voor publicatie

1 Elektrisch verbruik - Uitvoeren meetonderzoek

Voor de bepaling van het elektrisch verbruik dient er vanuit gegaan te worden dat de volgende apparatuur is ingeschakeld of uitgeschakeld.

Indien de Leverancier aanvullende apparatuur installeert, dient dit ook mee genomen te worden in de bepaling van het elektrisch verbruik.

	Apparatuur	In- of uitgeschakeld	Factor effectief verbruik
Scheepssystemen	Brandstofmeter	Ingeschakeld	1
	Bilge pomp	Uitgeschakeld	0
	Ruitenwisser systeem	Ingeschakeld	1
	Covadem box	Uitgeschakeld	0
	Autopilot	Ingeschakeld	0,1
	Stuurbekrachtiging	Ingeschakeld	NTB
	Startmotoren	Uitgeschakeld	0
	Aardfout meetinstallatie	Ingeschakeld	1
Navigatie/communicatie	Radar	Uitgeschakeld	0
	Marifoon	Ingeschakeld	0,2
	Dieptemeter	Ingeschakeld	1
	Plotter	Ingeschakeld	1
	AIS	Ingeschakeld	1
	GPS	Ingeschakeld	1
	Radio	Ingeschakeld	1
	Speakers	Ingeschakeld	0,5
Verlichting	Navigatieverlichting	Ingeschakeld	1
	Ankerlicht	Uitgeschakeld	0
	Dekverlichting	Ingeschakeld	0,2
	Zoeklicht	Uitgeschakeld	0
	Oranje zwaailicht	Ingeschakeld	1
	Binnenverlichting	Ingeschakeld	1
Boordsystemen	Omvormer	Ingeschakeld	1
	Koffiezetapparaat	Uitgeschakeld	0
	Waterkoker	Uitgeschakeld	0
	Opladen telefoon	Ingeschakeld	1
	Opladen laptop	Ingeschakeld	1
Meetapparatuur	Multibeam	Ingeschakeld	1
	Sound velocity sensor	Ingeschakeld	1
	Singlebeam	Uitgeschakeld	0
	ADCP	Ingeschakeld	1
	Motion sensor	Ingeschakeld	1
	Mini SVP	Ingeschakeld	1
	Netpos	Ingeschakeld	1
	Multiplexer	Ingeschakeld	1
	PPS splitter	Ingeschakeld	1
	Inwin PC	Ingeschakeld	1
	Netwerkswitch	Ingeschakeld	1
	Monitoren	Ingeschakeld	1

2 Elektrisch verbruik - Veilig stellen meetgegevens

Voor de bepaling van het elektrisch verbruik dient er vanuit gegaan te worden dat de volgende apparatuur is ingeschakeld of uitgeschakeld.

Indien de Leverancier aanvullende apparatuur installeert, dient dit ook mee genomen te worden in de bepaling van het elektrisch verbruik.

	Apparatuur	In- of uitgeschakeld	Factor effectief verbruik
Scheepssystemen	Brandstofmeter	Uitgeschakeld	0
	Bilge pomp	Uitgeschakeld	0
	Ruitenwisser systeem	Uitgeschakeld	0
	Covadem box	Uitgeschakeld	0
	Autopilot	Uitgeschakeld	0
	Stuurbekrachtiging	Uitgeschakeld	0
	Startmotoren	Uitgeschakeld	0
	Aardfout meetinstallatie	Uitgeschakeld	0
Navigatie/communicatie	Radar	Uitgeschakeld	0
	Marifoon	Uitgeschakeld	0
	Dieptemeter	Uitgeschakeld	0
	Plotter	Uitgeschakeld	0
	AIS	Uitgeschakeld	0
	GPS	Uitgeschakeld	0
	Radio	Uitgeschakeld	0
	Speakers	Uitgeschakeld	0
Verlichting	Navigatieverlichting	Uitgeschakeld	0
	Ankerlicht	Uitgeschakeld	0
	Dekverlichting	Uitgeschakeld	0
	Zoeklicht	Uitgeschakeld	0
	Oranje zwaailicht	Uitgeschakeld	0
	Binnenverlichting	Uitgeschakeld	0
Boordsystemen	Omvormer	Ingeschakeld	1
	Koffiezetapparaat	Uitgeschakeld	0
	Waterkoker	Uitgeschakeld	0
	Opladen telefoon	Uitgeschakeld	0
	Opladen laptop	Ingeschakeld	1
Meetapparatuur	Multibeam	Ingeschakeld	1
	Sound velocity sensor	Ingeschakeld	1
	Singlebeam	Uitgeschakeld	0
	ADCP	Ingeschakeld	1
	Motion sensor	Ingeschakeld	1
	Mini SVP	Ingeschakeld	1
	Netpos	Ingeschakeld	1
	Multiplexer	Ingeschakeld	1
	PPS splitter	Ingeschakeld	1
	Inwin PC	Ingeschakeld	1
	Netwerkswitch	Ingeschakeld	1
	Monitoren	Ingeschakeld	1