

van **Ministerie van Defensie**
CZSK/MI/MT/DSP/KCB/Scheikundig Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **19-04-2023** tot **01-10-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **01-06-2022**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Plein 4
2511 CR
Den Haag
Nederland

Locatie	Afkorting
Bevesierweg 1 D 1781 AT Den Helder Nederland	D

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
Wateranalyses				
1.	Afvalwater	Het bepalen van het gehalte aan metalen na destructie met koningswater; ICP-AES cadmium, chroom, koper, nikkel, lood en zink	AV.SPECAW Ontsluiting NEN-EN-ISO 15587-1 en analyse NEN 6966	D
2.	Koelvloeistof en koelwater	Het bepalen van het vriespunt; optische detectie	AV.VRIESP ASTM D6660	D
Olieanalyses				
3.	Olie	Het bepalen van het totaal-base-nummer; potentiometrische titratie	AV.TBN ASTM D2896, methode B	D
4.	Olie	Het bepalen van het totaal zuurgetal; potentiometrische titratie	AV.TAN ASTM D664	D

Deze bijlage is goedgekeurd door het bestuur van de Raad voor Accreditatie, namens deze,

mr. J.A.W.M. de Haas

¹ Indien wordt verwezen naar een codering beginnende met NAW, NAP, EA of IAF dan betreft het een schema opgenomen in de [RvA-BR010 lijst](#).
Indien geen datum of versienummer is vermeld betreft de accreditatie de actuele versie van het document of schema.

van **Ministerie van Defensie**
CZSK/MI/MT/DSP/KCB/Scheikundig Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **19-04-2023 tot 01-10-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **01-06-2022**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
5.		Het bepalen van het gehalte aan opgeloste metalen; ICP-AES aluminium, barium, calcium, chroom, koper, ijzer, lithium, magnesium, natrium, nikkel, mangaan, fosfor, lood, silicium, tin, vanadium en zink	AV.SOAP_V eigen methode	D
6.	Olie en dieselolie Olie	Het bepalen van de kinematische viscositeit bij 40 °C en 100 °C; glascapillaire techniek	AV.VIS40 ASTM D445 AV.VIS99 en AV.VIS80 ASTM D445	D
7.	Olie, dieselolie en kerosine	Het bepalen van de soortelijke massa bij 15 °C; oscillerende U-buis methode.	AV-SG15 ASTM D4052	D
8.	Olie	Het bepalen van het vlampunt; closed cup volgens Pensky-Martens	AV.VLAMCC ASTM D93	D
9.		Het bepalen van het watergehalte; coulometrie	AV.WATER ASTM D6304, methode B	D
10.	Dieselolie en Kerosine	Het bepalen van het vlampunt; closed cup volgens Pensky-Martens	AV.VLAMCCB ASTM D93	D
11.		Het bepalen van het watergehalte; coulometrie	AV.WATERB ASTM D6304, methode B	D
12.	Kerosine	Het bepalen van Fuel System Icing Inhibitor (FSII); HPLC	AV.FSII IP424	D
13.	Kerosine	Het bepalen van de thermische oxidatiestabiliteit; fysisch, visueel	AV.THSTAB ASTM D3241	D

Gasanalyses

14.	Zuurstof, stikstof en mengsels hiervan	Het bepalen van de gehalten van gasvormige verontreinigingen; GC-FID/ECD methaan; koolzuur, acetyleen, etheen, ethaan, propaan, butaan en lachgas	AV.LOX eigen methode	D
-----	--	--	-------------------------	---