

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: L 230

van **Aqualysis**
KvK-nummer: 59117702

Deze bijlage is geldig van: **29-01-2025** tot **01-03-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **10-07-2024**

Verlengd tot 01-06-2025

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Loggerweg 6
8042 PG
Zwolle
Nederland

Locatie	Afkorting
Loggerweg 6 8042 PG Zwolle Nederland	Zw

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
Monsterneming				
a.	Afvalwater	Het nemen van monsters op rioolzuiveringsinstallaties (voor alle in de scope vermelde geaccrediteerde verrichtingen)	M01.402 NEN 6600-1	Zw
b.	Oppervlaktewater	Het nemen van monsters (voor alle in de scope vermelde geaccrediteerde verrichtingen)	M01.403 NEN 6600-2 en NEN-EN-ISO 19458	

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 **Aqualysis**
KvK-nummer: 59117702

Deze bijlage is geldig van: **29-01-2025 tot 01-03-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **10-07-2024**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
-----	----------------------	--	-------------------------	---------

Veldwerk bij milieuhygiënisch bodem en waterbodemonderzoek AS SIKB 2000 (NAW-0135-a);
betrekking hebbend op protocol 2001 (NAW-0135-1-a)
 (heeft betrekking op dhr. E.G. Horst, dhr. B. Gelevert en Mw. C.J. Vermast-van den Enden)

c.	Grondwater	Het plaatsen van peilbuizen ten behoeve van de monsterneming van anorganische en organische analyses	M01.405 NEN 5766, NEN 5104 (1989), NEN 5706, NPR 5741	Zw
----	------------	--	---	----

Veldwerk bij milieuhygiënisch bodem en waterbodemonderzoek AS SIKB 2000 (NAW-0135-a);
betrekking hebbend op protocol 2002 (NAW-0135-2-a)
 (heeft betrekking op dhr. R. Agterkamp, dhr. H. Brouwer, dhr. E.G. Horst, dhr. B. Gelevert, Mw. C.J. Vermast-van den Enden en dhr. S. Veurink)

d.	Grondwater	Het nemen van monsters ten behoeve van anorganische en organische analyses	M01.405 NEN 5744	Zw
----	------------	--	---------------------	----

Veldwerk bij milieuhygiënisch bodem en waterbodemonderzoek AS SIKB 2000 (NAW-0135-a);
betrekking hebbend op protocol 2003 (NAW-0135-3-a)
 (heeft betrekking op de heren H. Brouwer, dhr. E.G. Horst en dhr. B. Gelevert, R. Agterkamp, en Mw. C.J. Vermast-van den Enden)

e.	Waterbodem	Het nemen van monsters t.b.v. anorganische en organische verrichtingen Met uitzondering van vluchtige verbindingen (verrichting 48, 49, 50)	M01.401 NEN 5706, NPR 5741 en NEN 5742	Zw
----	------------	--	---	----

Veldmetingen

1.	Oppervlakte- en grondwater	Bepalen van de temperatuur van water; elektronische thermometer	M01.400 NEN 6414	Zw
2.	Afvalwater	Bepalen van de temperatuur van water; elektronische thermometer	M01.400 eigen methode	
3.	Oppervlaktewater	Bepalen van de doorzichtigdiepte; Secchi-schijf	M01.400 NEN-EN-ISO 7027-2	
4.	Oppervlakte- en grondwater	Bepalen van het zuurstofgehalte met een optische elektrode; elektrochemie	M01.400 ISO 17289	
5.	Oppervlakte-, grond- en afvalwater	Bepalen van de zuurgraad; potentiometrie	M01.400 eigen methode	
6.	Oppervlakte- en grondwater	Bepalen van het elektrisch geleidingsvermogen; elektrochemie	M01.400 NEN-ISO 7888	

Anorganisch: algemeen

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)

Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017

Registratienummer: **L 230**

van **Aqualysis**

KvK-nummer: 59117702

Deze bijlage is geldig van: **29-01-2025 tot 01-03-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **10-07-2024**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
7.	Oppervlaktewater	Bepalen van het gehalte aan onopgeloste stoffen en de gloeirest van onopgeloste stoffen; gravimetrie	A02.014 NEN 6484 en NEN 6499	Zw
8.		Bepalen van de phenolphtaleïne-alkaliniteit en de totale alkaliniteit in mmol H ⁺ /liter; titrimetrie	A02.055 NEN-EN-ISO 9963-1	
9.	Afvalwater	Bepalen van het gehalte aan onopgeloste stoffen; gravimetrie	A02.002 NEN-EN 872 en NEN 6499	
10.	Slib	Bepalen van het gehalte aan onopgeloste stoffen en de gloeirest van onopgeloste stoffen; gravimetrie	A02.002 NEN-EN 872 en NEN 6499	
11.	Oppervlakte- en afvalwater	Bepalen van het bezinkselvolume; Imhoff	A01.001 NEN 6623	
12.		Bepalen van het chemisch zuurstofverbruik; potentiometrie	A02.012 NEN 6633 (2006)	
13.	Oppervlakte-, grond- en afvalwater	Bepalen van het chemisch zuurstofverbruik; cuvettentestmethode	A02.060 NEN-ISO 15705	
14.	Oppervlakte- en afvalwater	Bepalen van het biochemisch zuurstofverbruik; elektrochemie	A02.013 NEN-EN-ISO 5815-1	
15.		Bepalen van de som van de gehalten aan ammonium stikstof en organisch gebonden stikstof volgens Kjeldahl; fotometrie, doorstroomanalyse	A02.047 NEN 6646+C1	
16.		Bepalen van de som van de gehalten aan ammoniumstikstof en organisch gebonden stikstof; fotometrie, doorstroomanalyse	A02.065 NEN 6646+C1 (ontsluiting NEN 6645, meting NEN 6646+C1)	
17.	Oppervlakte- en afvalwater	Bepalen van het totale gehalte aan fosforverbindingen; fotometrie, doorstroomanalyse	A02.065 eigen methode (ontsluiting NEN 6645, meting NEN-EN-ISO 15681-2)	
18.	Oppervlakte-, grond- en afvalwater	Bepalen van het gehalte aan ammonium stikstof; fotometrie, doorstroomanalyse	A02.033 NEN 6646+C1	
19.	Oppervlakte- en afvalwater	Bepalen van de som van het gehalte aan nitraat stikstof en nitriet stikstof; fotometrie, doorstroomanalyse	A02.034 NEN-EN-ISO 13395	

van **Aqualysis**
KvK-nummer: 59117702

Deze bijlage is geldig van: **29-01-2025** tot **01-03-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **10-07-2024**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
20.	Oppervlakte- en afvalwater	Bepalen van het gehalte aan opgelost nitriet; fotometrie, doorstroomanalyse	A02.035 NEN-EN-ISO 13395	Zw
21.		Bepalen van het gehalte aan opgelost orthofosfaat; fotometrie, doorstroomanalyse	A02.036 NEN-EN-ISO 15681-2	
22.		Bepalen van het gehalte aan opgelost chloride; fotometrie, doorstroomanalyse	A02.037 NEN-EN-ISO 15682	
23.	Slib	Bepalen van het gehalte aan droge stof en aan gloeirest; gravimetrie	A02.005 NEN-EN 15934 en NEN-EN 15935	
24.	Oppervlakte- en afvalwater	Bepalen van het gehalte aan opgelost sulfaat; ionchromatografie	A02.064 NEN-EN-ISO 10304-1	
25.	Waterbodem	Bepalen van het gehalte aan gloeirest; gravimetrie	A02.005 NEN-EN 15935 en NEN 6499	
26.	Oppervlakte- en afvalwater en slib	Bepalen van de zuurgraad; potentiometrie	A01.008 NEN-EN-ISO 10523	
27.	Slib en waterbodem	Bepalen van het gehalte aan Kjeldahl stikstof; fotometrie, doorstroomanalyse	A02.011 en A02.047 eigen methode (ontsluiting NEN-EN 16169, NEN-EN 13342, meting NEN 6646+C1)	
28.		Bepalen van het gehalte aan totaal fosfor; fotometrie, doorstroomanalyse	A02.029 en A02.065 eigen methode (ontsluiting NEN-EN 14672, meting NEN-EN-ISO 15681-2)	
29.	Slib	Bepalen van het gehalte aan chloride; fotometrie, doorstroomanalyse	A02.057 en A02.037 eigen methode (extractie AP04-SG, meting NEN-EN-ISO 15682)	Zw
30.	Slib	Bepalen van chemisch zuurstofverbruik; potentiometrisch	A02.012 NEN 6633 (2006)	
31.	Oppervlakte- en afvalwater	Bepalen van het gehalte aan totaal organisch koolstof (TOC) en opgelost organisch koolstof (DOC); niet-dispersieve infrarood (NDIR)-detectie	A02.066 NEN-EN-ISO 20236 en NEN-EN 1484	
32.	Oppervlakte- en afvalwater	Bepalen van totaal gebonden stikstof (TNb) en opgelost gebonden stikstof (DNb); katalytische oxidatieve verbranding bij hoge temperatuur en chemiluminescentie	A02.067 NEN-EN-ISO 20236	

van **Aqualysis**
KvK-nummer: 59117702

Deze bijlage is geldig van: **29-01-2025 tot 01-03-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **10-07-2024**

Anorganisch: elementanalyses

33.	Oppervlakte- grond- en afvalwater	Bepalen van het gehalte aan elementen; ICP-MS: aluminium, antimoon, arseen, barium, beryllium, cadmium, calcium, chroom, kobalt, ijzer, kalium, koper, kwik, lood, magnesium, mangaan, molybdeen, natrium, nikkel, seleen, strontium, telluur, thallium, tin, uranium, vanadium, wolfram, zilver, zink, zwavel	A03.101 en A03.121 NEN 6953 (ontsluiting NEN 6961 en NEN-EN-ISO 15587-1, meting NEN- EN-ISO 17294-2)	Zw
34.	Waterbodem en slib	Bepalen van het gehalte aan elementen; ICP-MS: aluminium, antimoon, arseen, barium, cadmium, calcium, chroom, kobalt, ijzer, kalium, koper, kwik, lood, magnesium, mangaan, molybdeen, natrium, nikkel, telluur, thallium, tin, vanadium, zilver, zink en zwavel	A03.101 en A03.121 NEN 6950 (ontsluiting NEN 6961, meting NEN-EN-ISO 17294-2)	

Microbiologie

35.	Oppervlaktewater	Bepalen van het aantal Escherichia coli; microtiterplaat (MPN)	A05.601 NEN-EN-ISO 9308-3	Zw
36.		Bepalen van het aantal intestinale enterococci; microtiterplaat (MPN)	A05.601 NEN-EN-ISO 7899-1	

Organisch

37.	Oppervlaktewater	Bepalen van het gehalte aan chlorofyl; spectrofotometrie	A04.201 NEN 6520+C1	Zw
38.	Oppervlaktewater	Bepalen van het gehalte aan organochloorbestrijdingsmiddelen (OCB's) en polychloorbifenylen (PCB's); GC-MS-MS hexachloorbenzeen, 1,2,3,4-tetrachloorbenzeen, som 1,2,3,5-tetrachloorbenzeen + 1,2,4,5,-tetrachloorbenzeen, pentachloorbenzeen, a-hexachloorcyclohexaan, b-hexachloorcyclohexaan, y-hexachloorcyclohexaan, d-hexachloorcyclohexaan, aldrin, dieldrin, endrin, heptachloor, cis-heptachloorepoxide, trans-heptachloorepoxide, a-endosulfan, b-endosulfan, p,p'-DDE, o,p'-DDE, p,p'-DDD, o,p'-DDD, p,p'-DDT, o,p'-DDT, cis-chloordaan, trans-chloordaan, endosulfansulfaat, hexachloorbutadieen, isodrin, telodrin PCB-28, PCB-52, PCB-101, PCB-118, PCB-138, PCB- 153, PCB-180	A04.246 eigen methode	Zw
39.	Oppervlakte- grond- en afvalwater	Bepalen van het gehalte aan polycyclische aromaten; HPLC, fluorescentie naftaleen, acenaftheen, fluoreen, fenantheen, anthraceen, fluorantheen, pyreen, benzo(a)anthraceen, chryseen, benzo(b)fluorantheen, benzo(k)fluorantheen, benzo(a)pyreen, dibenzo(a,h)anthraceen, benzo(ghi)peryleen, indeno(1,2,3-cd)pyreen	A04.210 eigen methode	

van **Aqualysis**
KvK-nummer: 59117702

Deze bijlage is geldig van: **29-01-2025 tot 01-03-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **10-07-2024**

40.	Waterbodem	Bepalen van het gehalte aan polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK); HPLC, fluorescentie naftaleen, acenaftheen, fluoreen, fenantheen, anthraceen, fluorantheen, pyreen, benzo(a)anthraceen, chryseen, benzo(b)fluorantheen, benzo(k)fluorantheen, benzo(a)pyreen, dibenzo(a,h)anthraceen, benzo(ghi)peryleen, indeno(1,2,3-cd)pyreen	A04.220 en A04.212 NEN 6970 (extractie NEN 6971 + C1, zuivering NEN 6976, meting NEN 6977+C1)	Zw
41.	Oppervlaktewater	Bepalen van het gehalte aan bestrijdingsmiddelen; LC-MS 2,4,5-trichloorfenoxiazijnzuur, 2,4,5-trichloorfenoxypropionzuur, 2,4-dichloorfenoxiazijnzuur, 2,4-dichloorfenoxyboterzuur, 2,4-dichloorfenoxypropionzuur, 2,6-dichloor-4-nitroaniline, 2-methyl-4-chloorfenoxiazijnzuur, 2-methyl-4-chloorfenoxyboterzuur, 4,6-dinitro-cresol, 4-chloorfenoxiazijnzuur, 4-hydroxy-2,5,6-trichloorisofalonnitril, , aldicarb, aldicarbsulfon, aldicarbsulfoxide, , azoxystrobin, bentazon, bitertanol, bromacil, broomoxynil, butocarboximsulfoxide, , carbendazim, carbetamide, carbofuran, chloorbromuron, chloortoluron, cyproconazool, difenoxuron, diflubenzuron, dimethenamide-p, dinoseb, diuron, epoxiconazool, ethiofencarb, fenuron, fluzinam, flutolanil, haloxyfop, imazalil, ioxynil, isoproturon, linuron, mandipropamide, methabenzthiazuron, methobromuron, metoxuron, monolinuron, monuron, nuarimol, oxamyl, pencycuron, pirimicarb, prochloraz, quinoxyfen, teflubenzuron, tepraloxymid, thiabendazol, thiofanaat-methyl	A04.247 eigen methode	
42.	Oppervlaktewater	Bepalen van het gehalte aan geneesmiddelen; LC-MS amisulpride, azitromycine, candesartan, carbamazepine, citalopram, claritromycine, diclofenac, furosemide, gabapentine, hydrochloorthiazide, ibuprofen, irbesartan, metoprolol, propranolol, sotalol, sulfamethoxazol, som 4-en 5-methyl-1H-benzotriazol, trimethoprim, venlafaxine, 1,2,3-benzotriazol	A04.247 eigen methode	Zw
43.	Afvalwater	Bepalen van het gehalte aan geneesmiddelen; LC-MS amisulpride, azitromycine, candesartan, carbamazepine, citalopram, claritromycine, diclofenac, furosemide, gabapentine, hydrochloorthiazide, irbesartan, metoprolol, propranolol, sotalol, sulfamethoxazol, som 4- en 5-methyl-1H-benzotriazol, trimethoprim, venlafaxine, 1,2,3-benzotriazol	A04.247 eigen methode	
44.	Oppervlakte-, grond- en afvalwater	Bepalen van het gehalte aan minerale olie; GC-FID	A04.218 NEN-EN-ISO 9377-2	

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)

Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017

Registratienummer: L 230

van **Aqualysis**

KvK-nummer: 59117702

Deze bijlage is geldig van: **29-01-2025 tot 01-03-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **10-07-2024**

45.	Oppervlakte-, grond- en afvalwater	<p>Bepalen van het gehalte aan vluchtige verbindingen; statische headspace GC-MS</p> <p>1,1,1,2-tetrachloorethaan, 1,1,2,2-tetrachloorethaan, 1,1-dichloorpropaan, 1,2,3-trichloorbenzeen, 1,2,3-trichloorpropaan, 1,2,4-trichloorbenzeen, 1,2,4-trimethylbenzeen, 1,2-dibroom-3-chloorpropaan, 1,2-dichloorbenzeen, 1,2-dichloorethaan, 1,2-dichloorpropaan, 1,3,5-trichloorbenzeen, 1,3,5-trimethylbenzeen, 1,3-dichloorbenzeen, 1,4-dichloorbenzeen, 1-isopropyl-4-methyl-benzeen, 1-propylbenzeen, 2-chloortolueen, 2-ethoxy-2-methylpropaan (ETBE), 4-chloortolueen, broombenzeen, chloorbenzeen, chlooretheen (vinylchloride), cumeen, , dibroommethaan, dichloorbroommethaan, dichloormethaan, diisopropylether, methyl-tertiar-butylether (MTBE), naftaleen, N-butylbenzeen, secundair-butylbenzeen, styreen, tertiair-butylbenzeen.</p>	A04.236 NEN-ISO 20595	Zw
46.	Oppervlakte-, grond- en afvalwater	<p>Bepalen van het gehalte aan vluchtige verbindingen (BTEX); statische headspace GC-MS</p> <p>benzeen, ethylbenzeen, 1,2-xyleen, som 1,3- en 1,4-xyleen, toluen</p>	A04.236 NEN-ISO 20595, ISO 11423-1 (conservering NEN-EN-ISO 5667-3)	Zw
47.	Oppervlakte-, grond- en afvalwater	<p>Bepalen van het gehalte aan vluchtige verbindingen; statische headspace GC-MS</p> <p>1,1,1-trichloorethaan, 1,1,2-trichloorethaan, 1,1-dichloorethaan, 1,1-dichlooretheen, 1,1-dichloorpropeen, 1,2-dibroommethaan, 1,2-dichloorethaan, 1,2-dichloorpropaan, 1,3-dichloorpropaan, broomchloormethaan, cis-1,2-dichlooretheen, cis-1,3-dichloorpropeen, dibroomchloormethaan, dibroommethaan, dichloormethaan, tetrachlooretheen (per), tetrachloormethaan (tetra), trans-1,2-dichlooretheen, trans-1,3-dichloorpropeen, tribroommethaan, trichlooretheen (tri), trichloormethaan (chloroform)</p>	A04.236 NEN-EN-ISO 20595, NEN-EN-ISO 10301 (conservering NEN-EN-ISO 5667-3)	

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)

Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017

Registratienummer: L 230

van **Aqualysis**

KvK-nummer: 59117702

Deze bijlage is geldig van: **29-01-2025 tot 01-03-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **10-07-2024**

48.	Oppervlaktewater	<p>Bepalen van het gehalte aan bestrijdingsmiddelen; GC-MS</p> <p>aclonifen, alachloor, ametryn, atrazine, benefin, bifenox, bifenthrin, bixafen, boscalid, bupirimaat, butachloor, carbaryl, carfentrazone-ethyl, chloorfenvinfos, chloorprofam, chloridazon, cloquintoceet-mexyl, cyanazine, cycloaat, cyflufenamide, cyfluthrin, cypermethrin, cis-tetrachloorinfos (Z-isomeer), cumafos, deltamethrin, demeton-S-methyl, desethylterbutylazine, desmetryn, diazinon, dichlobenil, 2,6-dichloorbenzamide, dichloorvos, dicofol, N,N-diethyl-3-methylbenzamide, dimethachloor, dimethoaat, dimethomorf, dimoxystrobine, disulfoton, dodemorf, esfenvaleraat, ethofenprox, ethofumesaat, ethoprofos, ethylazinfos, ethylchloorpyrifos, ethylparathion, famoxadone, fenamidon, fenamifos, fenitrothion, fenoxycarb, fenpropathrin, fenpropimorf, fenthion, fluazifop-P-butyl, flufenacet, fluopicolide, fluopyram, fluxapyroxad, fonofos, furalaxyl, haloxyfop-P-methyl, heptachloor, heptenofos, irgarol (cybutryn), isopyrazam, kresoxim-methyl, lambda-cyhalothrin, lenacil, malathion, mepanipirim, metalaxyl-M, metazachloor, methidathion, methylazinfos, methylparathion, methylpirimifos, metribuzin, mevinfos, napropamide, pendimethalin, permethrin, picolinafen, profam, prometryne, propachloor, propazine, propoxur, propyzamide, prosulfocarb, pyraflufen-ethyl, pyrazofos, pyridaben, pyridalyl, pyrifenox, pyrimethanil, pyriofenon, pyriproxyfen, quinoclamin, quizalofop-P-ethyl, silthiofam, simazine, S-metolachloor, tefluthrin, terbutrin, terbutylazine, tolclofos-methyl, triadimefon, triallaat, triazofos, trifluraline</p>	A04.260 eigen methode	Zw
-----	------------------	--	--------------------------	----

AS SIKB 3000 (NAW-0133); protocol 3210 (NAW-0133-4) (Laboratorium analyses voor grond-, waterbodem- en grondwateronderzoek; waterbodem standaard pakket) volledig pakket

--	Waterbodem	Monstervoorbehandeling t.b.v. AS3210	F00.007 AS3000 NEN 5719 en NEN 5720	Zw
49.	Waterbodem	Bepalen van het gehalte aan droge stof; gravimetrie	A02.005 prestatieblad 1 en NEN-EN 15934 en NEN 6499	Zw
50.	Waterbodem	Het bepalen van het gehalte aan organische stof; gravimetrie	A02.005 prestatieblad 2 en NEN 5754	Zw
51.		Bepalen van het lutumgehalte; pipetmethode	A02.043 prestatieblad 3 en NEN 5753	
52.		Bepalen van het gehalte aan elementen; ICP-MS barium, cadmium, kobalt, koper, kwik (niet vluchtig) lood, molybdeen, nikkel en zink	A03.101 en A03.121 prestatieblad 4 en ontsluiting NEN 6961, meting NEN-EN-ISO 17294-2	

van **Aqualysis**
KvK-nummer: 59117702

Deze bijlage is geldig van: **29-01-2025 tot 01-03-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **10-07-2024**

53.		Bepalen van het gehalte aan polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK); HPLC fluorescentie naftaleen, fenanthreen, anthraceen, fluorantheen, benzo(a)anthraceen, chryseen, benzo(k)fluorantheen, benzo(a)pyreen, benzo(ghi)peryleen en indeno(1,2,3-cd)pyreen	A04.220 en A04.212 prestatieblad 5 en NEN 6970 (extractie NEN 6971+C1, zuivering NEN 6976, meting NEN 6977+C1)	
54.		Bepalen van het gehalte aan minerale olie; GC-FID	A04.220 en A04.217 prestatieblad 6 en NEN 6970 (extractie NEN 6972+A1, zuivering NEN 6975, meting NEN 6978)	Zw
55.		Bepalen van het gehalte aan polychloorbifenylen (PCB's); GC-MS-MS: PCB 28 (2,4,4' trichloorbifenylen), PCB 52 (2,5 2,5' tetrachloorbifenylen), PCB 101 (2,4,5 2',5' pentachloorbifenylen), PCB 118 (2,4,5 3',4' pentachloorbifenylen), PCB 138 (2,3,4 2',4',5' hexachloorbifenylen), PCB 153 (2,4,5 2',4',5' hexachloorbifenylen), PCB 180 (2,3,4,5 2',4',5' heptachloorbifenylen)	A04.220 en A04.245 prestatieblad 7 en NEN 6970 (extractie NEN 6972+A1, zuivering NEN 6974+C1, meting NEN 6980+C1+C2)	

AS SIKB 3000 (NAW-0133); protocol 3220 (NAW-0133-4) (Laboratorium analyses voor grond-, waterbodembodem- en grondwateronderzoek; waterbodembodem aanvullend I) volledig pakket

--	Waterbodembodem	Monstervoorbehandeling t.b.v. AS3220	F00.007 AS3000 NEN 5719 en NEN 5720	Zw
56.	Waterbodembodem	Bepalen van het gehalte aan organochloorbestrijdingsmiddelen (OCB's); GC-MS-MS hexachloorbutadieen, pentachloorbenzeen, hexachloorbenzeen, a-hexachloorcyclohexaan (a-HCH), b-hexachloorcyclohexaan (b-HCH), y-hexachloorcyclohexaan (y-HCH), aldrin, dieldrin, endrin, isodrin, telodrin, o,p'-DDD, p,p'-DDD, o,p'-DDE, p,p'-DDE, o,p'-DDT, p,p'-DDT, heptachloor, a-endosulfan, cis-heptachloorepoxide, trans-heptachloorepoxide, cis-chloordaan en trans-chloordaan	A04.220 en A04.245 prestatieblad 1 en NEN 6970 (extractie NEN 6972+A1, zuivering NEN 6974+C1, meting NEN 6980+C1+C2)	Zw
57.	Waterbodembodem	Bepalen van het gehalte aan overige organochloorbestrijdingsmiddelen (OCB's); GC-MS-MS d-HCH, endosulfansulfaat	A04.220 en A04.245 prestatieblad 2 en NEN 6970 (extractie NEN 6972+A1, zuivering NEN 6974+C1, meting NEN 6980+C1+C2)	Zw

AS SIKB 3000 (NAW-0133); protocol 3230 (NAW-0133-4) (Laboratorium analyses voor grond-, waterbodembodem- en grondwateronderzoek; waterbodembodem aanvullend II) volledig pakket

--	Waterbodembodem	Monstervoorbehandeling t.b.v. AS3230	F00.007 AS3000 NEN 5719 en NEN 5720	Zw
----	-----------------	--------------------------------------	---	----

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
 Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
 Registratienummer: **L 230**

van **Aqualysis**
KvK-nummer: 59117702

Deze bijlage is geldig van: **29-01-2025 tot 01-03-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **10-07-2024**

58.	Waterbodem	Bepalen van het gehalte aan tetrachloorbenzenen; GC-MS-MS 1,2,3,4-tetrachloorbenzeen, 1,2,3,5-tetrachloorbenzeen en 1,2,4,5-tetrachloorbenzeen	A04.220 en A04.245 prestatieblad 2 en NEN 6970 (extractie NEN 6972+A1, zuivering NEN 6974+C1, meting NEN 6980+C1+C2)	Zw
-----	------------	---	--	----

AS SIKB 3000 (NAW-0133); protocol 3250 (NAW-0133-4) (Laboratorium analyses voor grond-, waterbodem- en grondwateronderzoek; waterbodem aanvullend IV) volledig pakket

--	Waterbodem	Monstervoorbehandeling t.b.v. AS3250	F00.007 AS3000 NEN 5719 en NEN 5720	Zw
59.	Waterbodem	Het bepalen van het gehalte aan elementen; ICP-MS antimoon, arseen, chroom, tin en vanadium	A03.101 en A03.121 prestatieblad 1 en ontsluiting NEN 6961, meting NEN-EN-ISO 17294-2	Zw

AS SIKB 3000 (NAW-0133); protocol 3260 (NAW-0133-4) (Laboratorium analyses voor grond-, waterbodem- en grondwateronderzoek; waterbodem aanvullend V) volledig pakket (waarbij de bepaling van het gehalte aan organotinverbindingen structureel wordt uitbesteed)

--	Waterbodem	Monstervoorbehandeling t.b.v. AS3260	F00.007 AS3000 NEN 5719 en NEN 5720	Zw
60.	Waterbodem	Bepalen van het gehalte aan pentachloorfenol; LC-MS	A04.204 NEN-ISO 14154 prestatieblad 3260-1	Zw

AS SIKB 3000 (NAW-0133); protocol 3280 (NAW-0133-4) (Laboratorium analyses voor grond-, waterbodem- en grondwateronderzoek; waterbodem aanvullend VIII) volledig pakket

--	Waterbodem	Monstervoorbehandeling t.b.v. AS3280	F00.007 AS3000 NEN 5719 en NEN 5720	Zw
----	------------	--------------------------------------	---	----

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)

Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017

Registratienummer: **L 230**

van **Aqualysis**

KvK-nummer: 59117702

Deze bijlage is geldig van: **29-01-2025 tot 01-03-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **10-07-2024**

61.	Waterbodem	Bepalen van het gehalte aan per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS); LC-MS 8:2 fluortelomeer fosfaat diester (8:2 DiPAP), n-ethylperfluorooctaansulfonamide acetaat (EtFOSAA), 8:2 fluortelomeer sulfonzuur (8:2 FTS), 10:2 fluortelomeer sulfonzuur (10:2 FTS), 4:2 fluortelomeer sulfonzuur (4:2 FTS), perfluorbutaansulfonzuur (PFBS), perfluordecaansulfonzuur (PFDS), perfluorheptaansulfonzuur (PFHpS), perfluorhexaansulfonzuur (PFHxS), n-methylperfluorooctaansulfonamide (MeFOSA), n-methylperfluorooctaansulfonamide acetaat (MeFOSAA), perfluorbutaanzuur (PFBA), perfluorhexadecaanzuur (PFHxDA), perfluorooctadecaanzuur (PFODA), perfluorpentaansulfonzuur (PFPeS), perfluordecaanzuur (PFDA), perfluordodecaanzuur (PFDoDA), perfluorheptaanzuur (PFHpA), perfluorhexaanzuur (PFHxA), perfluornonaanzuur (PFNA), perfluorooctaanzuur (PFOA lineair), perfluorooctaansulfonzuur (PFOS lineair), perfluorooctaansulfonamide (PFOSA), perfluorpentaanzuur (PFPeA), perfluortridecaanzuur (PFTrDA), perfluortetradecaanzuur (PFTeDA), perfluorundecaanzuur (PFUnDA), perfluorooctaanzuur (PFOA vertakt), perfluorooctaansulfonzuur (PFOS vertakt), 6:2 fluortelomeer sulfonzuur (6:2 FTS)	A04.204 DIN 38414-14 prestatieblad 3280-1	Zw
62.	Waterbodem	Bepalen van het gehalte aan per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS); LC-MS 2,3,3,3-tetrafluor-2-(heptafluorpropoxy)propaanzuur (HFPO-DA)	A04.204 DIN 38414-14 prestatieblad 3280-2	Zw