Bijlage bij accreditatieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: **L 610**

van **Normec Dumea B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **03-06-2026** tot **01-08-2027** Vervangt bijlage d.d.: **14-05-2025**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Industrieweg 16
8131 VZ
Wijhe
Nederland

Locatie	Afkorting
Industrieweg 16 8131 VZ Wijhe Nederland	W
Op locatie (bij de klant)	O-W

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode [1]	Intern referentienummer	Locatie
		Monsterneming		
a.	Drinkwater, grondwater, zwembadwater	Het nemen van monsters ten behoeve van microbiologische bepalingen met interne referentienummers AMW001, AMW002 en AMW003	PMON002 en PMON003 NEN-EN-ISO 19458	W O-W
b.		Het nemen van monsters ten behoeve van chemische bepalingen met interne referentienummers ACW001, ACW002 en ACW003	PMON002 en PMON003 - drinkwater; NEN-ISO 5667-5 - grond- en zwembadwater; eigen methode	W O-W

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.

Bijlage bij accreditatieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: **L 610**

van **Normec Dumea B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **03-06-2026** tot **01-08-2027** Vervangt bijlage d.d.: **14-05-2025**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode [1]	Intern referentienummer	Locatie
c.	Drinkwater, grondwater, zwembadwater (Matrix A)	Het nemen van monsters ten behoeve van Legionella onderzoek met intern referentienummer AMW007	PMON002 en PMON003 NEN-EN-ISO 11731 en NEN-EN-ISO 19458	W O-W
d.	Proceswater, koeltorenwater (matrix B)	Het nemen van monsters ten behoeve van Legionella onderzoek met intern referentienummer AMW007	PMON002 en PMON003 NEN-EN-ISO 11731 en NEN-EN-ISO 19458	W O-W
e.	Oppervlaktewater, afvalwater (Matrix C)	Het nemen van monsters ten behoeve van Legionella-onderzoek (de bijbehorende test wordt structureel door een ander geaccrediteerd laboratorium uitgevoerd)	PMON002 en PMON003 NEN-EN-ISO 11731 en NEN-EN-ISO 19458	W O-W
f.	Bodem (grond)	Het nemen van monsters ten behoeve van anorganische testen met interne referentienummers ACG001, ACG002, ACG035 en ACG013; gestratificeerde aselecte steekproef	PMON004 Uitvoeringsregeling Meststoffenwet, (URM) Bijlage L sectie 1 en 2 (behorende bij de artikelen 27b en 103a)	W O-W
g.		Het nemen van monsters ten behoeve van anorganische testen met interne referentienummers ACG001, ACG002, ACG035 en ACG013; zig-zag-methode	PMON004 Uitvoeringsregeling Meststoffenwet, (URM) Bijlage L sectie 1 en 2 (behorende bij de artikelen 27b en 103a)	W O-W
Accreditatieprogramma bemonstering vaste dierlijke meststoffen AP06 **Monsterneming met transport (en eventueel opslag) van het monster naar het mestlaboratorium**				
h.	Dikke fractie: vaste mest, bestaande uit koek na mestscheiding met mestcode 13 en/of 43 en mengsels waarin koek na mestscheiding met mestcode 13 of 43 is opgenomen	Vrachtbemonstering bij het laden	PMON008 Uitvoeringsregeling Meststoffenwet: • Bijlage Ea, behorende bij de artikelen 78d, 78i, 78q en 78u (AP06)	W O-W
i.		Vrachtbemonstering bij het lossen	PMON008 Uitvoeringsregeling Meststoffenwet: • Bijlage Ea, behorende bij de artikelen 78d, 78i, 78q en 78u (AP06)	W O-W
j.		Vrachtbemonstering in de laadbak kort na het laden of kort voor het lossen	PMON008 Uitvoeringsregeling Meststoffenwet: • Bijlage Ea, behorende bij de artikelen 78d, 78i, 78q en 78u (AP06)	W O-W

Bijlage bij accreditatieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: **L 610**

van **Normec Dumea B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **03-06-2026** tot **01-08-2027** Vervangt bijlage d.d.: **14-05-2025**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode [1]	Intern referentienummer	Locatie
		Veldmetingen		
1.	Drinkwater, grondwater, zwembadwater	Het bepalen van de pH; potentiometrie	ACW002 NEN-EN-ISO 10523	W O-W
2.		Het bepalen van de temperatuur; digitale thermometer	PMON002 NEN 6414	W O-W
3.	Zwembadwater	Het bepalen van het gehalte aan vrij beschikbaar chloor, totaal beschikbaar chloor en bijbehorende berekening van gebonden chloor; spectrofotometrie	ACW005 eigen methode	W O-W
		Accreditatieprogramma dierlijke mest; AP05		
4.	Drijfmest, mineralen-concentraat van drijfmest en vaste mest	Het bepalen van het gehalte aan stikstof; continuous flow analyzer (CFA), spectrofotometrie	ACM001, ACM002, ACM003 Uitvoeringsregeling Meststoffenwet: Bijlage H, behorende bij artikel 80b en 81 (AP05) (voorbehandeling NEN7430 en NEN7431, ontsluiting NEN 7433, analyse destruaat NEN 7434)	W
5.		Het bepalen van het gehalte aan fosfor; continuous flow analyzer (CFA), spectrofotometrie	ACM001, ACM002, ACM003 Uitvoeringsregeling Meststoffenwet: Bijlage H, behorende bij artikel 80b en 81 (AP05) (voorbehandeling NEN7430 en NEN7431, ontsluiting NEN 7433, analyse destruaat NEN 7435)	W
		Anorganische chemie (element)		
6.	Ruwvoeders	Het bepalen van het gehalte aan calcium, fosfor, ijzer, kalium, koper, magnesium, mangaan, natrium, zink en zwavel; ICP-OES	ACG015, ACG025 en ACG026 eigen methode	W
		Anorganische chemie (nat-chemisch)		
7.	Bodem (grond)	Het bepalen van het gehalte aan met ammoniumlactaat-azijnzuurbuffer extraheerbaar fosfaat (P-AL); continuous flow spectrofotometrie	ACG001 en ACG002 NEN 5793 Uitvoeringsregeling meststoffenwet (URM) Bijlage L sectie 2 en 3 (behorende bij de artikelen 27b en 103a) (voorbewerking NEN 5709:2006, extractie NEN 5793, meting extract NEN-EN-ISO 15681-2)	W

Bijlage bij accreditatieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: **L 610**

van **Normec Dumea B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **03-06-2026** tot **01-08-2027** Vervangt bijlage d.d.: **14-05-2025**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode [1]	Intern referentienummer	Locatie
8.	Bodem (grond)	Het bepalen van het gehalte aan met 0,01 M calciumchloride extraheerbaar fosfaat (P-$CaCl_2$); continuous flow spectrofotometrie	ACG001, ACG035 en ACG013 Uitvoeringsregeling meststoffenwet (URM) Bijlage L sectie 2 en 3 (behorende bij de artikelen 27b en 103a) (voorbewerking NEN 5709:2006, extractie NEN 5704, meting extract NEN-EN-ISO 15681-2)	W
9.	Ruwvoeders	Het bepalen van het gehalte aan ammoniumstikstof en bijbehorende berekening van het gehalte aan ruw eiwit; Kjeldahl, titrimetrie	ACG027 eigen methode	W
10.		Het bepalen van het gehalte aan droge stof; gravimetrie	ACG016 eigen methode	W
11.		Het bepalen van het gehalte aan ruw as; gravimetrie	ACG017 eigen methode	W
12.	Drinkwater, grondwater, zwembadwater	Het bepalen van het elektrisch geleidingsvermogen; conductometrie	ACW001 NEN-ISO 7888	W
13.		Het bepalen van de pH; potentiometrie	ACW002 NEN-EN-ISO 10523	W
14.		Het bepalen van het kaliumpermanganaatverbruik (permanganaatindex); titrimetrie	ACW003 NEN-EN-ISO 8467	W
15.	Drijfmest, vaste mest en spuiwater	Het bepalen van het gehalte aan ammoniumstikstof; continuous flow analyzer (CFA), spectrofotometrie	ACM008 drijfmest: BAM deel 3/05 vaste mest: BAM deel 4/05 spuiwater: eigen methode	W
		Microbiologische analyses		
16.	Drinkwater, grondwater, zwembadwater	Het bepalen van het aeroob koloniegetal bij 22 °C en 36 °C; gietplaattechniek	AMW001 NEN-EN-ISO 6222	W
17.		Het bepalen van het aantal E.coli en bacteriën van de coligroep; membraanfiltratie	AMW002 NEN-EN-ISO 9308-1	W
18.		Het bepalen van het aantal intestinale enterococcen; membraanfiltratie	AMW003 ISO 7899-2	W

Bijlage bij accreditatieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: **L 610**

van **Normec Dumea B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **03-06-2026** tot **01-08-2027** Vervangt bijlage d.d.: **14-05-2025**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode [1]	Intern referentienummer	Locatie
19.	Drinkwater, grondwater, zwembadwater (matrix A)	Het bepalen van het aantal Legionella; membraanfiltratie, medium A, B en bevestiging met UV of PCR	AMW007 en AMW006 NEN-EN-ISO 11731 (procedure 8,9,10)	W
20.	Proceswater, koeltorenwater (matrix B)	Het bepalen van het aantal Legionella; membraanfiltratie, medium C (MWY) en bevestiging met UV of PCR	AMW007 en AMW006 NEN-EN-ISO 11731 (procedure 8,9,10)	W
21.	Legionella isolaten uit water	Het bevestigen van *Legionella pneumophila* verdachte kolonies; Polymerase Chain Reaction (PCR)	AMW006 eigen methode	W
22.		Het serotyperen van Legionella pneumophila; latex agglutinatietest	AMW006 eigen methode	W
23.	Mest, compost en verwerkte afgeleiden	Het bepalen van het aantal ß-D glucuronidase positieve Escherichia coli bij 42 °C; telplaat	AMM001 eigen methode	W
24.		Het aantonen van *Salmonella*; PCR, grensreactie MSRV	AMM002 NEN-EN-ISO 6579-1 (AFNOR BRD-07/06-07/04)	W
25.		Het bepalen van het aantal Enterococcen bij 44 °C; telplaat	AMM003 eigen methode	W
		Spectrometrische verrichtingen (NIR)		
26.	Gedroogd, ingekuild gras en maïs	Het bepalen van het gehalte aan ruw eiwit; nabij infrarood spectrometrie	ACG023 eigen methode	W