

ENTWURF VOM 14.2.2024

Verordnung des Staatssekretärs für Infrastruktur und Wasserwirtschaft vom <DATUM>, Nr. IENW/BSK-2023/zur Änderung der Umweltverordnung (aufgrund der Aktualisierung des PM₁₀-Messverfahrens und der PGS 25 und PGS 29).

Der Staatssekretär für Infrastruktur und Wasserwirtschaft,

gestützt auf Artikel 4.3 Absatz 4 des Umwelt- und Planungsgesetzes,

Erlässt hiermit Folgendes:

Artikel 12.25 (PM₁₀: Messverfahren)

1. NEN-EN 12341 gilt für Probenahme- und Messkonzentrationen von PM₁₀
2. Die Messunsicherheit bei 95 % Zuverlässigkeit der in der Außenluft gemessenen Werte für PM₁₀ darf 25 % bei einem 24-Stunden-Durchschnittswert von 50 µg/m³ nicht überschreiten.
3. Für die Bestimmung der Messunsicherheit gilt die NEN EN 12341.

Anhang II

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint ¹
AERIUS Calculator	AERIUS Berechnungstool für die Umwelt	2022	Rivm (www.rivm.nl)	Kapitel 4, 6 und 7 dieser Verordnung
AERIUS Monitor	AERIUS Monitor	2022	RIVM (www.rivm.nl)	Kapitel 12 dieser Verordnung
Allgemeine Bewertungsmethode	Allgemeine Bewertungsmethode [ABM], Methode zur Bestimmung der erforderlichen Sanierungsanstrengungen für Ableitungen auf der Grundlage von Stoffeigenschaften	2016	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.infomil.nl)	Kapitel 7 dieser Verordnung
API 1004	Bodenbeladung und Dampfückgewinnung für MC-306 & DOT-406 Tankmotorfahrzeuge	01-01-2003	American Petroleum Institute (www.api.org)	Kapitel 4 Bal
AS SIKB 2000	Akkreditierungssystem Feldarbeit in umweltverträglichen Boden- und Wasserbodenuntersuchungen.	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenqualitätsverordnung 2021	SIKB (www.sikb.nl)	Kapitel 4 Bal
AS SIKB 3000	Akkreditierungssystem Laboranalysen für Boden-, Grundwasser- und Wasserbodenuntersuch	Datum oder Fassung gemäß Anhang C	SIKB (www.sikb.nl)	Kapitel 4 Bal

	ungen	der Bodenquali- tätsverordn- ung 2021		
AS SIKB 6700	Akkreditierungssystem Inspektion von Bodenschutzeinrichtun- gen	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenquali- tätsverordn- ung 2021	SIKB (www.sikb.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
AS SIKB 6800	Akkreditierungssystem Inspektion und Inspektion von Tankanlagen (Lageranlagen)	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenquali- tätsverordn- ung 2021	SIKB (www.sikb.nl)	Kapitel 4 Bal
BVT-Dokument für emissionsarme Anwendung [BBT- Dokument emissiearm aanwenden]	BVT-Dokument für emissionsarme Anwendung [BBT- Dokument emissiearm aanwenden]	Version 1.0, Mai 2020	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft www.omgevingswet.nl	Kapitel 4 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
EPB-Berechnungsmethode [Bepalingsmethode MPG]	Berechnungsmethode für die Umweltleistung von Gebäuden und Bauarbeiten	Version 1.0 (01-07-2020), mit Änderungsblatt vom 1-10-2020, Änderungsblatt vom 1-02-2021 und Änderungsblatt vom 1-10-2021	Stiftung Gebäudequalität [Stichting Bouwkwaliiteit] (www.bouwkwaliiteit.nl und www.milieudatabase.nl)	Bbl
Cyanobakterien-Protokoll [Blualgen-Protokoll].	Cyanobakterien-Protokoll 2012, angenommen von der Nationalen Wasserkonferenz [Nationaal Water Overleg]	2012	Rijkswaterstaat (www.helpdeskwater.nl)	Kapitel 10 BKL
Bodenschutz: Kombinationen von Einrichtungen und Maßnahmen	Bodenschutz: Kombinationen von Einrichtungen und Maßnahmen	Version 2020-01, April 2020	Ministerium für Wasserstraßen und öffentliche Arbeiten [Rijkswaterstaat] (www.bodemplus.nl)	Anhang XVIII BKL
BRL 2307-1	Bewertungsleitfaden für das KOMO-Produktzertifikat für Müllverbrennungsschlacke zur ungebundenen Aufbringung auf oder im Boden im Erd- oder Straßenbau	27-05-2008, mit Änderungsblatt vom 14-04-2016	Kiwa (www.kiwa.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL 9313	Leitlinie für die Bewertung: Sand aus dynamischen Abbaufächen	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenqualitätsverordnung 2021	Kiwa (www.kiwa.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL 9320	Bituminöse gebundene Mischungen	24-04-2009, mit Änderungsblatt vom 31-12-2014	Kiwa (www.kiwa.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL 9321	Bewertungsrichtlinie Umwelthygienequalität von Industriesanden und (gebrochenem) Industriekies	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenqualitätsverordnung 2021	Kiwa (www.kiwa.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL 9500-U	Leitlinie für die Bewertung: Gesamtenergieeffizienz von Nichtwohngebäuden	15 April 2020, mit Änderungsblatt vom 1. Januar 2022	Stiftung InstallQ [Stichting InstallQ] (www.installq.nl)	Kapitel 5 dieser Verordnung

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
BRL 9500-W	Leitlinie für die Bewertung: Gesamtenergieeffizienz von Wohnungen und Wohngebäuden	15 April 2020, mit Änderungsbeleg vom 1. Januar 2022	Stiftung InstallQ [Stichting InstallQ](www.installq.nl)	Kapitel 5 dieser Verordnung
BRL 9501	Bewertungsleitlinie Methoden zur Berechnung des Energieverbrauchs von Gebäuden und die Energie- und Finanzfolgen von Energieeinsparungsmessungen	15 April 2020, mit Änderungsbeleg vom 1. Februar 2022	Stiftung InstallQ [Stichting InstallQ](www.installq.nl)	Kapitel 5 dieser Verordnung
BRL-K519	Bewertungsleitlinie für Kiwa-Produktzertifikate für Dichtungsfolie für Weichpolyvinylchlorid (PVC-P), mit oder ohne Verstärkung	15-06-2006	Kiwa (www.kiwa.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL-K537	Bewertungsleitfaden für das Kiwa-Prozesszertifikat für Kunststofffolienverarbeitung	01-01-2010	Kiwa (www.kiwa.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL-K538	Bewertungsleitlinie für Kiwa-Produktzertifikate für Dichtungsfolie für hochdichtes Polyethylen ohne Verstärkung	15-06-2006	Kiwa (www.kiwa.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL-K546	Bewertungsleitlinie für Kiwa-Produktzertifikate für Dichtungsfolien für niederdichte Polyethylen, mit oder ohne Verstärkung	15-06-2006	Kiwa (www.kiwa.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL-K580	Bewertungsleitlinie K580, Polyethylen (PE) Tanks mit Lagertank zur nichtstationären oder mobilen Lagerung von Flüssigkeiten	Fassung 01	Kiwa (www.kiwa.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL-K744	Bewertungsleitlinie K744 für das Kiwa-Produktzertifikat für nichtstationäre und mobile Metalllager- und Versorgungsanlagen von bis zu 3 m ³ für oberirdische nicht unter Druck stehende Lagerung von Flüssigkeiten sowie deren Inspektion und Wartung	01-07-2013	Kiwa (www.kiwa.nl)	Kapitel 4 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
BRL K779	Bewertungsleitlinie für Kiwa-Produktzertifikate zur Innenauskleidung von Stahltanks für entzündbare Flüssigkeiten	15-07-2010, mit Änderungsblatt vom 15-03-2015	Kiwa (www.kiwa.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL-K790	Bewertungsleitlinie K790, Anwendung von Auskleidungen auf Stahllagertanks oder Stahlrohre	Fassung 03	Kiwa (www.kiwa.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL-K902	Bewertungsleitfaden für das Kiwa-Prozesszertifikat für die DHO/Dieseltanksanierung	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenqualitätsverordnung 2021	Kiwa (www.kiwa.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL-K904	Bewertungsleitfaden für das Kiwa Prozesszertifikat für Tanksanierung, KIWA Nederland B.V.	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenqualitätsverordnung 2021	Kiwa (www.kiwa.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL-K1149	Nationale Bewertungsleitlinie für das KOMO-Verfahrenszertifikat für die Verarbeitung von Kunststofffolien	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenqualitätsverordnung 2021	Kiwa (www.kiwa.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL KvINL 6000-21/00	BRL 6000 Teil 21, Entwurf und Installation von Kraftwerken für geothermische Systeme und Management geothermischer Systeme Bewertungsleitlinie für das KvINL-Prozesszertifikat für die Planung, Installation und Verwaltung von Anlagen	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenqualitätsverordnung 2021	Stiftung InstallQ [Stichting InstallQ](www.installq.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL SIKB 2000:	Leitlinie für die Bewertung: Feldarbeit zur Umwelthygieneprüfung von Boden- und Wasserbetten	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenqualitätsverordnung 2021	SIKB (www.sikb.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
BRL SIKB 2100:	Leitlinie für die Bewertung: Mechanische Bohrungen	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der	SIKB (www.sikb.nl)	Kapitel 4 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
		Bodenqualitätsverordnung 2021		
BRL SIKB 6000:	Leitlinie für die Bewertung: Umweltmonitoring von Wasserbetten und Bodensanierung, Arbeiten in Wasserbetten und Instandhaltung	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenqualitätsverordnung 2021	SIKB (www.sikb.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL SIKB 7000:	Leitlinie für die Bewertung: Durchführung von (Gewässer-)Bodensanierungsmaßnahmen und Eingriffen in den Gewässerböden	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenqualitätsverordnung 2021	SIKB (www.sikb.nl)	Kapitel 5 Bal
BRL SIKB 7500:	Leitlinie für die Bewertung: Behandlung von verunreinigtem Erdreich und Baggerschlamm	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenqualitätsverordnung 2021	SIKB (www.sikb.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL SIKB 7700:	Leitlinie für die Bewertung: Installation oder Reparatur einer wasserdichten Anlage	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenqualitätsverordnung 2021	SIKB (www.sikb.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
BRL SIKB 7800:	Bewertungsleitlinie für Tanksysteme (Design, Installation, Modifikation, Klassifizierung, Neueinstufung, Inspektion und Reparatur)	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Verordnung über die Bodenqualität	SIKB (www.sikb.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL SIKB 9335:	Leitlinie für die Bewertung: Erd-	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenqualitätsverordnung 2021	SIKB (www.sikb.nl)	Kapitel 4 Bal
BRL SIKB 11000:	Leitlinie für die Bewertung: Konzeption, Umsetzung, Verwaltung und Wartung von unterirdischen Teilen von Geothermiesystemen	Datum oder Fassung gemäß Anhang C der Bodenqualitätsverordnung 2021	SIKB (www.sikb.nl)	Kapitel 4 Bal
GAP 764	Richtlinie und Leitlinien der Zivilluftfahrtbehörde für Windkraftanlagen	Version 6, 01-02-2016	Civil Aviation Authority (www.caa.co.uk)	Kapitel 7 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
Carola	Computeranwendung für Risikoberechnungen an unterirdischen Erdgasleitungen	Version 1.0.0	RIVM (www.rivm.nl)	Kapitel 4, 8 und 12 dieser Verordnung
Niederländisches Zentrum für Kriminalprävention und Sicherheitsinspektion für Brandschutz [CCV-Inspektieschema Brandbeveiliging]	Niederländisches Zentrum für Kriminalprävention und -sicherheit [CCV] Inspektionsplan für Brandschutz, Brandschutzsysteminspektion (VBB-BMI-OAI-RBI) basierend auf sekundären Zielen	Version 12.0, 01-01-2019	CCV (www.hetccv.nl)	Dekret über Umweltstrukturen [Bbl]
Niederländisches Zentrum für Kriminalprävention und Sicherheitsinspektion für Brandschutz [CCV-Inspektieschema Brandbeveiliging] Feuerwerkskörper	Niederländisches Zentrum für Kriminalprävention und Sicherheitsinspektion für Brandschutz [CCV-Inspektieschema Brandbeveiliging] Feuerwerkskörper	Version 1.0, 01-02-2019 + A1	CCV (www.hetccv.nl)	Kapitel 4 Bal
CCV-Inspektionsplan Ausgangspunkt-Dokument Brandschutz Feuerwerkskörper	CCV-Inspektionsplan Ausgangspunkt-Dokument Brandschutz Feuerwerkskörper	Version 1.0, 15-11-2019 + A1	CCV (www.hetccv.nl)	Kapitel 4 Bal
Checkliste für Wartungssicherheit	Checkliste für sichere Instandhaltung an und an Gebäuden	2012	Ministerium für Inneres und Königsbeziehungen (www.rijksoverheid.nl)	Dekret über Umweltstrukturen [Bbl]
CIW Bewertungssystem für Wärmeabgaben	CIW Bewertungssystem für Wärmeabgaben	2004	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.helpdeskwater.nl)	Kapitel 7 dieser Verordnung
Verbraucherpreisindex	Verbraucherpreisindex		Zentrales Statistisches Amt (www.cbs.nl)	Kapitel 14 dieser Verordnung
Emissionsprüfhandbuch [Handboek Immissietoets]	Handbuch Immissionsprüfung	2019	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.infomil.nl)	Kapitel 4 Bal, Anhang XVII Bkl und Kapitel 7 dieser Verordnung
Leitfaden zur Einrichtung, Verwaltung und Überwachung von Absetzbecken in der Blumenzwiebelindustrie [Handreiking aanleg, beheer en monitoring bezinkbassins voor de bloembollensector]	Leitfaden zur Einrichtung, Verwaltung und Überwachung von Absetzbecken in der Blumenzwiebelindustrie	Version 2.0, 20-02-2014	SIKB (www.sikb.nl)	Kapitel 4 Bal
IALA-Empfehlung O-139	IALA-Empfehlung O-139 über die Kennzeichnung von künstlichen Offshore-Strukturen	Version 2, 13-12-2013	Internationaler Verband der Seezeichen- und Leuchtturmbehörden (http://www.iala-aism.org)	Kapitel 7 Bal
Informationsmodell Externe Sicherheit	Informationsmodell Externe Sicherheit (Imev)	https://docs.geostanssaarden.nl/imev/imev/	Geonovum (http://geonovum.nl)	Artikel 12.2 dieser Verordnung

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
Lärminformationsmodell	Lärminformationsmodell [IMG]	https://docs.geostandard.nl/cvgg/img/	Geonovum (http://www.geonovum.nl)	Artikel 12.71e dieses Beschlusses
INRS 007/V01.01	Trichlorure d'azote et autres composés chlorés M-104	November 2017	INRS (http://www.inrs.fr/metrop_ol)	Kapitel 15 Bal
Integrierter Ansatz für Risiken ungeplanter Ableitung	Integrierter Ansatz für Risiken ungeplanter Ableitung	2000	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.helpdeskwater.nl)	Kapitel 7 dieser Verordnung
Integrierte Industriestudie über Tankwagenreinigung [Integrale bedrijfstakstudie tankautoreiniging]	Integrierte Industriestudie zur Reinigung von Tanklastwagen	April 2002	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.helpdeskwater.nl)	Anhang XVIII BKL
ISO 5815-1	Wasser – Bestimmung des biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BOD _n) – Teil 1: Verdünnung und Saatmethode mit Allylthioharnstoffzusatz	2003	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4, 6 und 7 Bal
ISO 7899-1	Nachweis und Aufzählung von Darm-Enterokokken	1998 und Berichtigung 2000	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal und Kapitel 12 dieser Verordnung
ISO 7899-2	Nachweis und Aufzählung von Darm-Enterokokken	2000	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal und Kapitel 12 dieser Verordnung
ISO 9308-3	Nachweis und Aufzählung von Escherichia coli	1999 und Berichtigung 2000	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal und Kapitel 12 dieser Verordnung
ISO 17201-2	Akustik, Lärm aus Schießbereichen, Teil 1: Bestimmung	2005 und Berichtigung 1:2009	NNI (www.nen.nl)	Anlage XVIIIb zu diesem Beschluss

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
	desMündungsknalls durch Messung			
ISSO 75,1	Handbuch zur Gesamtenergieeffizienz von Nichtwohngebäuden [Handleiding Energieprestatie utiliteitsgebouwen]	12-09-2013	ISSO (https://isso.nl)	Bbl
ISSO 75,3	Formel Struktur Energieeffizienzberatung für Nutzgebäude	2011	ISSO (https://isso.nl)	Bbl
Kostenwirksamkeit von Maßnahmen zur Verringerung der Wasseremissionen [Kosteneffectiviteit van maatregelen ter vermindering van wateremissies]	Kostenwirksamkeit von Maßnahmen zur Verringerung der Wasseremissionen	2018	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.helpdeskwater.nl)	Anhang XVIII BKL
Nationales Hochwasser- und Überschwemmungsszenario	Nationales Hochwasser- und Überschwemmungsszenario	24-09-2021	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.helpdeskwater.nl)	Kapitel 15 dieser Verordnung
Leitlinien zu Ausnahmen im Bereich erneuerbare Energien für Wohngebäude (Neubau)	Leitlinien zu Ausnahmen im Bereich erneuerbare Energien für Wohngebäude (Neubau)	1 August 2022	Ministerium für Inneres und Königlichkeitsbeziehungen (www.rijksoverheid.nl)	Kapitel 4, Dekret über Gebäude im Wohnumfeld
Leitlinien zur Abweichung erneuerbarer Energien bei größeren Renovierungen	Leitlinien zum Erfordernis erneuerbarer Energien bei größeren Renovierungen	1 August 2022	Ministerium für Inneres und Königlichkeitsbeziehungen (www.rijksoverheid.nl)	Kapitel 5, Dekret über Gebäude im Wohnumfeld
Flughafenplanungsdekret [LIB] Tool	Schiphol LIB Anwendung		Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (http://lib-schiphol.nl/login)	Kapitel 7 dieser Verordnung
Ableitungen aus temporären Baggerlagerstätten [Lozingen uit tijdelijke baggerspeciedepots]	Ableitungen aus temporären Baggerlagerstätten	April 1998	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.helpdeskwater.nl)	Anhang XVIII BKL
Ableitungsvorschriften für Genehmigungen nach dem Oberflächengewässerverunreinigungsgesetz [Lozingseisen Wvo-vergunningen]	Ableitungsvorschriften für Genehmigungen nach dem Oberflächengewässerverunreinigungsgesetz [Lozingseisen Wvo-vergunningen]	November 2005	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.helpdeskwater.nl)	Anhang XVIII BKL
Mess- und Bewertungsrichtlinien für Vibrationen, Teil B	Mess- und Bewertungsrichtlinien für Vibrationen, Teil B: Belästigung für Personen in Gebäuden [Meet- en Beoordelingsrichtlijnen	2002	CROW (https://www.crow.nl)	Kapitel 6 und 8 dieser Verordnung

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint ¹
	voor trillingen, deel B ,Hinder voor personen in gebouwen']			
Messprotokoll für das Testen der Kapazität von Behandlungseinrichtungen für Gartenbaugewächshäuser (Meetprotocol voor het testen van het zuiveringsrendement van zuiveringsinstallaties glastuinbouw]	Messprotokoll zur Prüfung der Kapazität von Gewächshausgartenbehandlungsanlagen	01-07-2017	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.helpdeskwater.nl)	Kapitel 4 Bal
Messprotokoll für die Bestimmung der Abdriftminderung von Sprührichtungen von oben nach unten und von seitlichen Sprührichtungen (Meetprotocol voor het vaststellen van de driftreductie van neerwaartse spuittechnieken)	Messprotokoll zur Bestimmung der Driftreduzierung für Ab- und Aufwärts- und Querspritzverfahren	01-07-2017	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.helpdeskwater.nl)	Kapitel 4 Bal
Memorandum 60	Memorandum 60, Brandschutz für die Lagerung und den Verkauf von Feuerwerkskörpern	08-04-2020	Zentrum für Kriminalprävention und -sicherheit (www.hetccv.nl)	Kapitel 4 Bal und Kapitel 7 dieser Verordnung
Smog-Modellplan	Smog-Modellplan	2023	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.iplo.nl)	Kapitel 15 dieser Verordnung
MP40-21	Ministerpublikation 40-21, Ministerium für Verteidigung Explosive Stoffe und Gegenstände Lagerung und Handhabung Verordnung [Voorschrift opslag en behandeling ontplofbare stoffen en voorwerpen Defensie]	Regierungsanzeige 2011, Nr. 21309 vom 28.11.2011	Verteidigungsministerium (https://puc.overheid.nl)	Kapitel 4 Bal
MP40-30	Ministerpublikation 40-30, Einrichtungs- und Nutzungsregelung für Schießvorrichtungen [Voorschrift voor de inrichting en het gebruik van schietinrichtingen]	Regierungsanzeige 2010, Nr. 1619 vom 5.2.2010	Verteidigungsministerium (https://puc.overheid.nl)	Kapitel 4 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
NATO-Richtlinien für die Lagerung militärischer Munition und Sprengstoffe	NATO-Standardisierungsabkommen 4440 mit entsprechenden NATO-Richtlinien für die Lagerung militärischer Munition und Sprengstoffe	11-12-2015	Organisation des Nordatlantikvertrags (www.nato.int)	Kapitel 5 BKL
NEN 1006	Allgemeine Anforderungen an Wasserversorgungsanlagen [Algemene voorschriften voor leidingwaterinstallaties]	2018 + A1: 2018	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 1006	Allgemeine Anforderungen an Leitungswasseranlagen [Algemene voorschriften voor drinkwaterinstallaties] (AVWI - 1981)	1981 + C1: 1990	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 1010	Elektrische Anlagen für Niederspannung [Elektrische installaties voor laagspanning], Niederländische Umsetzung der Serie HD-IEC 60364	2015 + C2: 2016 + A1: 2020	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 1010	Sicherheitsanforderungen für Niederspannungsanlagen (Installationsanforderungen I) (bestehende Gebäude) [Veiligheidsvoorschriften voor laagspanningsinstallaties (Installatievoorschriften I) (bestaande bouw)]	1962	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 1059	Gasversorgungssysteme – Gasdruckregulierung und Messstellen für Transport und Vertrieb [Gasvoorzieningsystemen – Gasdrukregel- en meetstations voor transport en distributie] Niederländische Ausgabe nach NEN EN 12186 und NEN EN 12279	2019	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
NEN 1068	Wärmeisolierung von Gebäuden - Berechnungsmethoden [Thermische isolatie van gebouwen - Rekenmethoden]	2012 + C1:2014 (für die Anwendung von Artikel 4.15 1 des Dekrets über Umweltstrukturen gilt C2:2016 anstelle von C1: 2014)	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 1078	Gasanlage mit einem Betriebsdruck von nicht mehr als 500 mbar - Leistungsanforderungen - Neue Gebäude [Voorziening voor gas met een werkdruk tot en met 500 mbar - Prestatie-eisen - Nieuwbouw]	2018	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 1087	Belüftung von Gebäuden - Bestimmungsverfahren für Neubauten [Ventilatie van gebouwen - Bepalingsmethoden voor nieuwbouw]	2001	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 1413	Symbole für Sicherheitseinrichtungen auf architektonischen Zeichnungen und in Diagrammen [symbolen voor veiligheidsvoorzieningen op bouwkundige tekeningen en in schemas]	2011 + A1:2013	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 1594	Trockene Steiger in und auf Gebäuden [Droge blusleidingen in en aan gebouwen]	2006 + C2:2015	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 1594	Trockene Steiger in und auf Gebäuden (bestehende Gebäude) [Droge blusleidingen in en aan gebouwen (bestaande bouw)]	1991 + A1:1997	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 1775	Bestimmung des Beitrags zur Ausbreitung von Feuer aus Böden, einschließlich Änderungsbogen (bestehende Gebäude) [Bepaling van de bijdrage tot brandvoortplanting van vloeren, inclusief wijzigingsblad (bestaande bouw)]	1991 + A1:1997	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2057	Tageslichtöffnungen von Gebäuden - Bestimmung der entsprechenden Tageslichtfläche eines Raumes [Daglichtopeningen van	2011 + C1:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahm e erscheint¹
	gebouwen - Bepaling van de equivalente daglichtoppervlakte van een ruimte]			
NEN 2057	Tageslichtöffnungen von Gebäuden - Bestimmung der entsprechenden Tageslichtfläche eines Raumes (bestehende Gebäude) [Daglichtopeningen van gebouwen - Bepaling van de equivalente daglichtoppervlakte van een ruimte (bestaande bouw)]	2001 + C1:2003	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2078	Anforderungen an Erdgasanlagen GAVO 1987 - Teil 2: Zusätzliche Vorschriften für größere Sonderanlagen (bestehende Gebäude)	1987	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2535	Brandschutz von Gebäuden - Brandmeldesysteme - System- und Qualitätsanforderungen und Planungsrichtlinien (bestehende Gebäude) [Brandveiligheid van gebouwen - Brandmeldinstallaties - Systeem- en kwaliteitseisen en projecteringsrichtlijnen (bestaande bouw)]	1996	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2535	Brandschutz von Gebäuden - Brandmeldesysteme - System- und Qualitätsanforderungen und Planungsrichtlinien [Brandveiligheid van gebouwen - Brandmeldinstallaties - Systeem- en kwaliteitseisen en projectierichtlijnen]	2017	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2555	Brandschutz von Gebäuden - Rauchmelder für Wohnzwecke [Brandveiligheid van gebouwen - Rookmelders voor woonfuncties]	2008	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2555	Brandschutz von Gebäuden - Rauchmelder für Wohnzwecke (bestehende Gebäude) [Brandveiligheid van gebouwen - Rookmelders voor woonfuncties]	2002 + A1:2006	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
	(bestaande bouw)]			
NEN 2575	Brandschutz von Gebäuden - Evakuierungssysteme - System- und Qualitätsanforderungen und Planungsrichtlinien (bestehende Gebäude) [Brandveiligheid van gebouwen - Ontruimingsinstallaties - Systeem- en kwaliteitseisen en projecteringsrichtlijnen (bestaande bouw)]	2000	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2575-1	Brandschutz von Gebäuden - Alarmanlagen - System- und Qualitätsanforderungen und Projektionsrichtlinien - Teil 1: Allgemeines	2012	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2575-2	Brandschutz von Gebäuden - Alarmanlagen - System- und Qualitätsanforderungen und Projektionsrichtlinien - Teil 2: Lauter Alarm Evakuierungsalarm Typ A	2012 + A1:2018	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2575-3	Brandschutz von Gebäuden - Alarmanlagen - System- und Qualitätsanforderungen und Projektionsrichtlinien - Teil 3: Lauter Alarm Evakuierungsalarm Typ B	2012 + A2 2018	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2575-4	Brandschutz von Gebäuden - Evakuierungsmeldesysteme - System- und Qualitätsanforderungen und Planungsrichtlinien - Teil 4: Geräuschlose Alarmanlage, drahtlos	2013	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2575-5	Brandschutz von Gebäuden - Evakuierungsmeldesysteme - System- und Qualitätsanforderungen und Planungsleitlinien - Teil 5: [Brandveiligheid van gebouwen - Ontruimingsalarminstallaties - Systeem- en kwaliteitseisen en	2012	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint ¹
	projectierichtlijnen - Deel 5:] Geräuschlose Alarmanlage mit Beratungstafeln [Stilalarminstallatie met attentiepanelen]			
NEN 2580	Flächen und Gebäudeinhalte - Begriffe, Definitionen und Bestimmungsmethoden [Oppervlakten en inhouden van gebouwen - Termen, definities en bepalingsmethoden]	2007 + C1:2008	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2608	Plattenglas für Gebäude - Anforderungen und Bestimmungsverfahren [Vlakglas voor gebouwen - Eisen en bepalingsmethode]	2014	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2686	Luftdurchlässigkeit von Gebäuden - Messverfahren [Luchtdoorlatendheid van gebouwen - Meetmethode]	1988 + A2:2008	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2690	Luftdurchlässigkeit von Gebäuden - Messverfahren für den spezifischen Luftvolumenstrom zwischen Kriechkeller und Wohnung [Luchtdoorlatendheid van gebouwen - Meetmethode voor de specifieke luchtvolumestroom tussen kruipruimte en woning]	1991 + A2:2008	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2757-1	Bestimmungsmethode der Eignung von Systemen zur Entfernung von Rauchgas von gebäudebezogenen Anlagen - Teil 1: [Bepalingsmethoden van de geschiktheid van systemen voor de afvoer van rookgas van gebouwgebonden installaties - Deel 1:] Anlagen mit einer Last kleiner oder gleich 130 kW im oberen Wert [Installaties met een belasting kleiner dan of gelijk aan 130 kW op bovenwaarde]	2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2757-2	Entfernung von Rauch aus bauspezifischen Verbrennungsanlagen mit	2006	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahm e erscheint¹
	einer Last von mehr als 130 kW auf der Grundlage des oberen Heizwertes - Bestimmungsmethoden für die Eignung der Auspuffanlage [afvoer van gebouwgebonden verbrandingsinstallaties met een belasting groter dan 130 kW op bovenwaarde - Bepalingsmethoden geschiktheid afvoersysteme]			
NEN 2768	Dosieräume und entsprechende bauliche Einrichtungen in Wohnungen [Meterruimten en bijbehorende bouwkudige voorzieningen in woningen]	2018 + A1:2018	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2778	Dampfsperre in Gebäuden [Vochtwering in gebouwen]	2015	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 2826	Luftqualität - Emissionen aus stationären Punktquellen - Probenahme und Bestimmung des Ammoniakgasgehalts [Luchtkwaliteit - Uitworp door stationaire puntbronnen - Monsterneming en bepaling van het gehalte aan gasvormig Ammoniak]	1999	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN 2991	Luft - Bestimmung von Asbestkonzentrationen in der Raumluft und Risikobewertung in und um Gebäude, Strukturen oder Objekte mit asbesthaltigen Materialien [Lucht - Bepaling van de asbestconcentraties in de binnenlucht en Risicobeoordeling in en rondom bouwwerken, Konstrukte von Objekten waarbij asbesthoudende materialen zijn verwerkt]	2015	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 3011	Sicherheitsfarben und Zeichen im Arbeitsumfeld und im öffentlichen Raum [Veiligheidskleuren en -tekens in de	2015	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahm e erscheint ¹
	werkomgeving en in de openbare ruimte]			
NEN 3011	Sicherheitsfarben und Zeichen im Arbeitsumfeld und in öffentlichen Räumen (bestehende Gebäude) [Veiligheidskleuren en -tekens in de werkomgeving en in de openbare ruimte (bestaande bouw)]	2004 + C1:2007	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 3028	Anforderungen an Verbrennungsanlagen [Eisen voor verbrandingsinstallaties]	2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 3215	Interne Kanalisation - Anforderungen und Bestimmungsmethoden (bestehende Gebäude) [Binnenriolering - Eisen en bepalingmethoden (bestaande bouw)]	2007	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 3215	Gebäudeentwässerung und Standortentwässerung innerhalb der Parzellengrenzen - Bestimmungsmethoden für die Entnahmekapazität, Wasserdichtheit, Luftdichtheit und Entfernungen für Dachausgänge [Gebouwriolering en buitenriolering binnen de perceelgrenzen - Bepalingmethoden voor de afvoercapaciteit, water- en luchtdichtheid en afstand van dakuitmondungen]	2018 +C1+A1:2018	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 5077	Lärmschutz in Gebäuden - Bestimmungsverfahren für Lärmschutzvariablen externer Trennwände, Luftschallisolierung, Schallisolierung, Lärmpegel durch Installationen und Nachhallzeit [Geluidwering in gebouwen - Bepalingmethoden voor de grotheden geluidwering van uitwendige scheidingsconstructies,	2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
	luchtgeluidisolatie, contactgeluidisolatie, geluidlevels veroorzaakt door installaties en nagalmtijd]			
NEN 5087	Einbruchssicherheit von Wohnungen - Zugänglichkeit von Dach- und Fassadenelementen: Türen, Fenster und Fensterrahmen [Inbraakveiligheid van woningen - Bereikbaarheid van dak- en gevelementen: deuren, ramen en Kozijnen]	2013 + A1:2016	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 5096	Eindringfestigkeit - Dach- oder Fassadenelemente mit Türen, Fenstern, Fensterläden und festen Füllelementen - Anforderungen, Klassifizierung und Prüfverfahren [Inbraakwerendheid - Dak- van gevelementen met deuren, ramen, Luiken en vaste vullingen - Eisen, classificatie en beproevingmethoden]	2012 + A1:2015	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 5707	Boden - Inspektion und Probenahme von Asbest im Boden und in Bodenchargen [Bodem - Inspectie en monstername van asbest in bodem en partijen grond]	Datum oder Fassung gemäß Anhang D der Bodenqualit ätsverordnu ng 2021	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 5 und Anhang IIA Bal
NEN 5717	Boden - Wasserbett - Strategie für vorläufige Umwelthygienestudien [Bodem - Waterbodem - Strategie voor het uitvoeren van milieuhygiënisch vooronderzoek]	Datum oder Fassung gemäß Anhang D der Bodenqualit ätsverordnu ng 2021	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN 5720	Boden - Wasserbett - Strategie für Umwelthygienestudien [Bodem - Waterbodem - Strategie voor het uitvoeren van milieuhygiënisch onderzoek]	Datum oder Fassung gemäß Anhang D der Bodenqualit ätsverordnu ng 2021	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 7 und 9 dieser Verordnung
NEN 5725	Boden - Landboden - Strategie für vorläufige Umwelthygienestudien [Bodem - Landbodem -	Datum oder Fassung gemäß Anhang D	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 5 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahm e erscheint ¹
	Strategie voor het uitvoeren van milieuhygiënisch vooronderzoek]	der Bodenqualitätsverordnung 2021		
NEN 5740	Boden - Landboden - Strategie zur Durchführung von Sondierungs- Bodenstudien - Studien zur Umwelthygienequalität von Boden und Erde [Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond]	Datum oder Fassung gemäß Anhang D der Bodenqualitätsverordnung 2021	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN 5742	Boden - Probenahme von Boden und Sediment zur Bestimmung von Metallen, anorganischen Verbindungen, mäßig flüchtigen organischen Verbindungen und physikalisch-chemischen Bodeneigenschaften [Bodem - Monsterneming van grond en sedimenten behoeve van de bepaling van metalen, anorganische verbindingen, matigvluchtige organische verbindingen en fysisch-chemische bodemkenmerken]	2001	NNI (www.nen.nl)	Anhang XXXI dieser Verordnung
NEN 5753	Boden - Bestimmung des Tongehalts und der Partikelgrößenverteilung in Boden- und Wasserbetten durch Sieb und Pipette [Bodem - Bepaling van het lutumgehalte en de korrelgrootteverdeling in grond en waterbodem met behulp van Zeef en pipet]	Datum oder Fassung gemäß Anhang D der Bodenqualitätsverordnung 2021	NNI (www.nen.nl)	Anhang XXXI dieser Verordnung
NEN 5754	Boden - Berechnung des Gehalts an organischen Stoffen durch den Verlust nach Zündmethode [Bodem - berekening van het gehalte aan organische Stof volgens de gloeiverliesmethode]	Datum oder Fassung gemäß Anhang D der Bodenqualitätsverordnung 2021	NNI (www.nen.nl)	Anhang XXXI dieser Verordnung

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
NEN 5766	Boden - Installation von Überwachungsbrunnen für Umweltbodenstudien [Bodem - Plaatsing van peilbuizen ten behoeve van milieukundig bodemonderzoek]	2003	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal und Kapitel 7 dieser Ordnung
NEN 5897	Inspektion und Probenahme von Asbest in Bau- und Abbruchabfällen und Recyclinggranulat [Inspectie en monsterneming van asbest in Bouw- en sloopafval en recyclinggranulaat]	Datum oder Fassung gemäß Anhang D der Bodenqualitätsverordnung 2021	NNI (www.nen.nl)	Anhang IIA Bal
NEN 6060	Brandschutz für große Brandschutzfächer [Brandveiligheid van grote brandcompartimenten]	2015	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 6061	Bestimmung des Widerstands der Entwicklung des Feuers an den Herden [Bepaling van de weerstand tegen het ontstaan van brand bij stookplaatsen]	1991 + A3:2012	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 6062	Bestimmung des Brandschutzes von Rauchgasentladungseinrichtungen - Allgemein	2017	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 6063	Ermittlung der Brandgefahr von Dächern [Bepaling van het brandgevaarlijk zijn van Daken]	2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 6064	Bestimmung der Nichtbrennbarkeit von Baustoffen (bestehende Gebäude) [Bepaling van de onbrandbaarheid van bouwmaterialen (bestaande bouw)]	1991 + A2:2001	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 6065	Bestimmung des Beitrags zur Ausbreitung von Feuer durch Baustoffe und Kombinationen davon (bestehende Gebäude) [Bepaling van de bijdrage tot brandvoortplanting van bouwmaterialen (combinaties) (bestaande bouw)]	1991 + A1:1997	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 6066	Bestimmung der Raucherzeugung von Baustoffen und deren	1991 + A1:1997	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint ¹
	Kombinationen im Brandfall (bestehende Gebäude) [Bepaling van de rookproductie bij brand van bouw materiaal (combinaties) (bestaande bouw)]			
NEN 6068	Bestimmung der Branddurchdringung und des Überbrückungswiderstands zwischen Räumen [Bepaling van de weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag tussen Ruimten]	2020	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 6069	Prüfung und Klassifizierung der Brandfestigkeit von Bauelementen und Baustoffen [Beproeving en klassering van de brandwerendheid van bouw delen en Bouw producten] (als Erstlinienstandard und als Zweitlinienstandard in NEN 6068 bezeichnet)	2019 + A1 + C1:2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 6075	Bestimmung der Raumdichtigkeit zwischen Räumen [Bepaling van de weerstand tegen rookdoorgang tussen Ruimten]	2020	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 6079	Brandschutz für große Brandabteile - Risikoansatz [Brandveiligheid van grote brandcompartimenten - Risicobenadering]	2016	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 6088	Brandschutz von Gebäuden - Fluchtwegsignalisierung - Merkmale und Bestimmungsmethoden [Brandveiligheid van gebouwen - Vluchtwegaanduiding - eigenschappen en bepalingmethoden]	2002	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 6090	Bestimmung der Feuerlast [Bepaling van de vuurbelasting]	2017	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 6265	Bakteriologische Untersuchung von Wasser - Prüfung auf das Vorhandensein und die	1991	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahm e erscheint ¹
	Anzahl der kolonienbildenden Einheiten (CFUs) von Legionellenbakterien [Bacteriologisch onderzoek van water - Onderzoek naar de aanwezigheid en het aantal kolonievormende eenheden (KVE) van Legionella-bacteriën]			
NEN 6411	Wasserqualität - Bestimmung des pH-Wertes [Water - Bepaling van de pH]	1981	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN 6414	Wasser und Schlamm - Temperaturbestimmung [Water en slib - Bepaling van de temperatuur]	2008	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN 6480	Wasser - Titrimetrische Bestimmung des freien und insgesamt verfügbaren Chlorgehalts mit Eisen(II)ammoniumsulfat und I-Amino-4-diethylaminobenzolhydrogensulfat (N,N-Diethyl-p-phenylendiamin (DPD)-sulfat) als Indikator [Water - Titrimetrische bepaling van de gehalten aan vrij beschikbaar en totaal beschikbaar chloor met ijzer(II)-ammoniumsulfaat en 1-amino-4-diethylaminobenzeen-waterstofsulfaat (N,N-diethyl-p-phenyl eendiamine (DPD)-sulfaat) als indicator]	1982 + C2: 1984	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15
NEN 6494	Wasser - Enzymatische Bestimmung des Harnstoffgehalts im Schwimmwasser [Water - Enzymatische bepaling van het gehalte aan ureum in Zwemwater]	1984	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN 6531	Wasser - Titrimetrische Bestimmung des Wasserstoffkarbonatgehalts in Wasser mit einem pH-Wert kleiner oder gleich 8,35 [Water - Titrimetrische Bepaling van het gehalte aan waterstofcarbonaat in water met een pH lager dan of gelijk aan 8,35]	1986	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN 6573	Bakteriologische Untersuchung von Wasser	1987	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahm e erscheint ¹
	- Membranfiltrationstests auf das Vorhandensein und die Anzahl der kolonienbildenden Einheiten (CFUs) von Pseudomonas aeruginosa [Bacteriologisch onderzoek van water - Onderzoek met behulp van membraanfiltratie naar de aanwezigheid en het aantal kolonievormende eenheden (KVE) van Pseudomonas aeruginosa]			
NEN 6600-1	Wasserqualität - Probenahme - Teil 1: Abwasser:	2009	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4, 6 und 7 Bal
NEN 6633	Wasser, Klärschlamm und anderer Schlamm - Bestimmung des chemischen Sauerstoffbedarfs (COD) [Water en (Zuiverings)slib - Bepaling van het chemisch zuurstofverbruik (CZV)]	2007	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4, 6 und 7 Bal
NEN 6646	Wasser - Photometrische Bestimmung des Ammoniakstickstoffspiegels und der Summe der Gehalte an Ammoniumstickstoff und organisch gebundenem Stickstoff mit der Kjeldahl-Methode durch Mineralisierung mit Selen, mithilfe eines Flussanalyse-Systems - Verdauung mit Schwefelsäure, Selen und Kaliumsulfat [Wasser - Fotometrische Bepaling van het Gehalte aan ammoniumstikstof en van de som van de gehalten aan ammoniumstikstof en organisch gebonden stikstof volgens Kjeldahl, Türmineralisatie met Seleen, met behulp van een doortroomanalysestelsel - Ontsluiting met zwavelzuur, Seleen en kaliumsulfaat]	2015 + C1:2015	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4, 6, 7 und 15 Bal
NEN 6707	Bedachung - Anforderungen und Bestimmungsmethoden [bevestiging van dakbedekkingen - Eisen en bepalingmethoden]	2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
NEN 6961	Umwelt - Nitronensäure und Salzsäure (Aqua regia) Verdauung zur Bestimmung ausgewählter Elemente [Milieu - Ontsluiking met salpeterzuur en zoutzuur (Koningswasser) voor de bepaling van geselecteerde elementen]	2014	NNI (www.nen.nl)	Anhang XXXI dieser Verordnung
NEN 6965	Umwelt - Analyse ausgewählter Elemente im Wasser, Eluate und Destruate - Atomabsorptionsspektrometrie mit Flammentechnik [Milieu - Analyse van geselecteerde elementen im Wasser, eluaten en destruat - Atomaire absorptiespectrometrie met vlamtechniek]	2005	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal und Anhang XXXI dieser Verordnung
NEN 6966	Umwelt - Analyse ausgewählter Elemente in Wasser, Eluate und Destruate - Atomemissionsspektroskopie, mit induktiv gekoppeltem Plasma [Milieu - Analyse van geselecteerde elementen in Wasser, eluaten en destruat - Atomaire emissiespectrometrie met inductief gekoppeld Plasma]	2005 + C1:2006	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN 8062	Brandschutz von Gebäuden - Methode zur Beurteilung der Brandsicherheit von Rauchgasabgasanlagen in bestehenden Gebäuden (bestehende Gebäude) [Brandveiligheid van gebouwen - Methode voor het beoordelen van de Brandveiligheid van rookgasafvoervoorziening en van bestaande gebouwen (bestaande bouw)]	2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 8078	Gasanlage mit einem Betriebsdruck von nicht mehr als 500 mbar - Leistungsanforderungen - Bestehende Gebäude (bestehende Gebäude) [Voorziening voor gas met een werkdruk tot en met	2018 + A1:2018	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
	500 mbar - Prestatie-eisen - Bestaande bouw (bestaande bouw)]			
NEN 8087	Belüftung von Gebäuden - Bestimmungsmethode für bestehende Gebäude [Ventilatie van gebouwen - Bepalingsmethoden voor bestaande gebouwen (bestaande bouw)]	2001	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 8700	Bewertung der strukturellen Sicherheit einer bestehenden Struktur für Umbauten und Ablehnungen - Grundsätze (bestehende Gebäude und Umbauten) [Beoordeling constructieve veiligheid van een bestaand bouwwerk bij verbouw en afkeuren - grondslagen (bestaande bouw en verbouw)]	2011 + A1:2020	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 8701	Bewertung der strukturellen Sicherheit einer bestehenden Struktur für Umbauten und Ablehnungen - Lasten [Beoordeling van de constructieve veiligheid van een bestaand bouwwerk bij verbouw en afkeuren - Belastingen]	2011 + A1:2020	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 8707	Bewertung der strukturellen Sicherheit einer bestehenden Struktur für Umbauten und Ablehnungen - Lasten [Beoordeling van de constructieve veiligheid van een bestaand bouwwerk bij verbouw en afkeuren - Belastingen]	2018 + C1:2020	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN 8757	Entfernung von Rauch aus Verbrennungsanlagen in Gebäuden - Bestimmungsverfahren für bestehende Gebäude [afvoer van rook van verbrandingstoestellen in gebouwen - Bepalingsmethoden voor bestaande bouw]	2005	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
NEN EN 179;	Armaturen - Verschlüsse für Notausgänge mit einem Türgriff oder einer Schiebepatte, für den Einsatz in Fluchtwegen - Anforderungen und Prüfverfahren	2008	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 858-1	Trennsysteme für leichte Flüssigkeiten (z. B. Öl und Benzin) - Teil 1: Grundsätze der Produktdesign, Leistung und Prüfung, Kennzeichnung und Qualitätskontrolle	2002 + A1:2004	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN-EN 858-2	Trennsysteme für leichte Flüssigkeiten (z. B. Öl und Benzin) - Teil 2: Auswahl von Nenngröße, Installation, Betrieb und Wartung	2003	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN 872;	Wasserqualität - Bestimmung von suspendierten Feststoffen - Methode durch Filtration durch Glasfaserfilter	2005	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN 1125;	Armaturen - Panikstangen für Notausgänge mit horizontaler Betätigungsstange für den Einsatz in Fluchtwegen - Anforderungen und Prüfverfahren	2008	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 1825-1	Fettabscheider - Teil 1: Grundsätze der Konstruktion, Leistung und Prüfung, Kennzeichnung und Qualitätskontrolle	2004 + C1:2006	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN-EN 1825-2	Fettabscheider - Teil 2: Auswahl von Nenngröße, Installation, Betrieb und Wartung	2002	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN 1838;	Beleuchtungsanwendungen - Notbeleuchtung	2013	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
NEN EN 1838;	Beleuchtungsanwendungen - Notbeleuchtung (bestehende Gebäude und bei Anwendung von Artikel 4.215 Absatz 2 des Dekrets über Umweltstrukturen, auch für den Bau von Bauwerken)	1999	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 1899-1	Wasser - Bestimmung des biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BOD _n) - Teil 1: Verdünnung und Saatmethode mit Allylthioharnsäurezusatz	1998	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4, 6 und 7 Bal
NEN EN 1911;	Emissionen aus stationären Quellen - Bestimmung der Massenkonzentration gasförmiger Chloride, ausgedrückt als HCl - Standardreferenzverfahren	2010	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN-EN 1948-1	Emissionen stationärer Quellen - Bestimmung der Massenkonzentration von PCDD/PCDF und dioxinähnlichen PCB - Teil 1: Probenahme von PCDD/PCDF	2006	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN-EN 1948-2	Emissionen stationärer Quellen - Bestimmung der Massenkonzentration von PCDD/PCDF und dioxinähnlichen PCB - Teil 2: Extraktion und Reinigung von PCDD/PCDFs	2006	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN-EN 1948-3	Emissionen stationärer Quellen - Bestimmung der Massenkonzentration von PCDD/PCDF und dioxinähnlichen PCB - Teil 3: Identifizierung und Quantifizierung von PCDD/PCDF	2006	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN EN 1990;	Eurocode - Basis der Konstruktion	2019 + A1:2019 C2:2019 + NB:2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
NEN EN 1991-1-1	Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke – Teil 1-1: Allgemeine Einwirkungen auf Tragwerke – Wichten, Eigengewicht und Nutzlasten für Gebäude.	2019 + C1:2019 + NB:2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1991-1-2	Eurocode 1: Maßnahmen im Bereich der Strukturen – Teil 1-2: Allgemeine Maßnahmen – Maßnahmen gegen feuergefährdete Strukturen	2019 + C3:2019 + NB:2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1991-1-3	Eurocode 1: Maßnahmen im Bereich der Strukturen – Teil 1-3: Allgemeine Einwirkungen – Schneelasten	2019 + C1:2019 + A1:2019 + NB:2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1991-1-4	Eurocode 1: Maßnahmen im Bereich der Strukturen – Teil 1-4: Allgemeine Aktionen – Windaktionen	2019 + A1 + C2:2011 + NB:2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1991-1-5	Eurocode 1: Maßnahmen im Bereich der Strukturen – Teil 1-5: Allgemeine Einwirkungen. Temperatureinwirkungen“	2011 + C1:2011 + NB:2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1991-1-7	Eurocode 1: Maßnahmen im Bereich der Strukturen – Teil 1-7: Allgemeine Einwirkungen – Außergewöhnliche Einwirkungen“	2015 + C1+A1:2015 + NB:2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 1991-2	Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke – Teil 2: Verkehrslasten auf Brücken	2015 + C1:2015 + NB:2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 1991-3	Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke – Teil 3: Durch Krane und Maschinen ausgelöste Aktionen	2006 + C1:2012 + NB:2013	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 1991-4	Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke – Teil 4: Silos und Tanks	2006 + C1:2012 + NB:2013	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1992-1-1	Eurocode 2: Entwurf und Berechnung von Betonkonstruktionen – Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau	2011 + C2:2011 + A1: 2015 + NB:2016 + A1:2020	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1992-1-2	Eurocode 2: Entwurf und Berechnung von Betonkonstruktionen – Teil 1-2: Allgemeine Belastungen – Konstruktion und Berechnung von Bauwerken während des Brandes	2011+ C1:2011 + C11:2017 + A1:2019 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
NEN-EN 1992-2	Eurocode 2: Gestaltung von Betonkonstruktionen – Betonbrücken – Design und Detaillierungsregeln	2011 + C1:2011 + NB:2016	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 1992-3	Eurocode 2: Entwurf und Berechnung von Betonkonstruktionen – Teil 3: Silos und Behälterbauwerke aus Beton	2006 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1993-1-1	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau	2006 + C2 + A1:2016 + NB: 2016	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1993-1-2	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 1-2: Allgemeine Belastungen – Konstruktion und Berechnung von Bauwerken während des Brandes	2005 + C2:2011 + NB:2015	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1993-1-3	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 1-3: Allgemeine Vorschriften – Ergänzende Vorschriften für kaltgeformte Bauteile und Verschalungen	2006 + C3:2009 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1993-1-4	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 1-4: Allgemeine Vorschriften – Ergänzende Vorschriften für rostfreie Stähle	2006 + A1:2015 + NB:2012	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1993-1-5	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 1-5: Allgemeine Regeln – Plattierte Strukturelemente	2006 + C1:2012 + A1:2017 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1993-1-6	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 1-6: Allgemeine Regeln – Festigkeit und Stabilität der Schalenstrukturen	2007 + A1:2017, C1:2009 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1993-1-7	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 1-7: Festigkeit und Stabilität von ebenen plattierten Strukturen, die einer Belastung außerhalb der	2008 + C1:2009 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
	Ebene ausgesetzt sind			
NEN EN 1993-1-8	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-8: Bemessung von Anschlüssen	2006 + C2:2011 + C11:2016 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1993-1-9	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-9: Ermüdung	2006 + C2:2012 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1993-1-10	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-10: Stahlsortenauswahl im Hinblick auf Bruchzähigkeit und Eigenschaften in Dickenrichtung	2006 + C2:2011 + C11:2015 + NB:2007	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1993-1-11	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-11: Konstruktion von Strukturen mit Spannungskomponenten	2007 + C1:2011 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1993-1-12	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-12: Zusätzliche Vorschriften für die Verlängerung der EN 1993 für Stahlsorten bis S 700	2007 + C1:2011 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 1993-2	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 2: Stahlbrücken	2007 + C1:2011 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1993-3-1	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 3-1: Türme, Masten und Schornsteine - Türme und Masten	2007 + C1:2009 + NB:2012	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1993-3-2	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 3-2: Türme, Masten und Schornsteine - Schornsteine	2007 + NB:2012	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1993-4-1	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 4-1: Silos	2007 + C1:2009 + A1:2017 + NB:2012	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1993-4-2	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 4-2: Tanks	2007 + A1:2017, C1:2009 + NB:2012	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
NEN EN 1993-4-3	Eurocode 3 - Konstruktion und Berechnung von Stahlkonstruktionen - Teil 4-3: Rohrleitungen	2009 + C1:2009	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 1993-5	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 5: Pfähle und Spundwände.	2008 + C1:2009 + NB:2012	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 1993-6	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 6: Kranunterkonstruktionen	2008 + C1:2009 + NB:2012	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1994-1-1	Eurocode 4: Bemessung und Konstruktion von Verbundtragwerken aus Stahl und Beton - Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau	2011 + C1:2011 + NB:2012	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1994-1-2	Eurocode 4: Bemessung und Konstruktion von Verbundtragwerken aus Stahl und Beton - Teil 1-2: Allgemeine Belastungen - Konstruktion und Berechnung von Bauwerken während des Brandes	2011 + C1:2011 + A1:2014 + NB:2007	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 1994-2	Eurocode 4: Bemessung und Konstruktion von Verbundtragwerken aus Stahl und Beton - Teil 2: Allgemeine Bemessungsregeln und Anwendungsregeln für Brücken	2006 + C1:2011 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1995-1-1	Eurocode 5: Konstruktion und Berechnung von Holzkonstruktionen - Teil 1-1: Allgemeines - Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau	2005 + C1 + A1:2011 + C1:2012 + A2:2014 + NB:2013	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1995-1-2	Eurocode 5: Konstruktion und Berechnung von Holzkonstruktionen - Teil 1-2: Allgemein - Konstruktionsbrandplanung	2005 + C2:2011 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 1995-2	Eurocode 5: Konstruktion und Berechnung von Holzkonstruktionen - Teil 2: Brücken	2005 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
NEN EN 1996-1-1	Eurocode 6: Konstruktion von Mauerwerken - Teil 1-1: Allgemeine Regeln für verstärkte und unverstärkte Mauerwerksstrukturen	2006 + A1:2013 + NB:2018	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1996-1-2	Eurocode 6: Konstruktion von Mauerwerken - Teil 1-2: Allgemeine Belastungen - Konstruktion und Berechnung von Bauwerken während des Brandes	2005 + C1:2011 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 1996-2	Eurocode 6: Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten - Teil 2: Design-Betrachtungen, Auswahl der Materialien und Ausführung des Mauerwerks	2006 + C1:2011 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 1996-3	Eurocode 6: Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten - Teil 3: Vereinfachte Berechnungsmethoden für verstärkte Mauerwerksstrukturen	2006 + C1:2011 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 1997-1	Eurocode 7: Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik - Teil 1: Allgemeine Regeln	2005 + C1 + A1:2016 + NB:2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 1997-2	Eurocode 7: Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik - Teil 2: Bodenuntersuchungen und Tests	2007 + C1:2010 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1999-1-1	Eurocode 9: Konstruktion von Aluminiumkonstruktionen - Teil 1-1: Allgemeine Regeln	2007 + A1:2011 + A2:2014 + C11:2018 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1999-1-2	Eurocode 9: Konstruktion von Aluminiumkonstruktionen - Teil 1-2: baulichen Brandschutz;	2007 + C1:2011 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1999-1-3	Eurocode 9: Konstruktion von Aluminiumkonstruktionen - Teil 1-3: Ermüdung	2007 + A1:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
NEN EN 1999-1-4	Eurocode 9: Konstruktion von Aluminiumkonstruktionen – Teil 1-4: Kaltgeformte Strukturbleche	2007 + C1 + A1:2011 + NB:2011	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 1999-1-5	Eurocode 9: Konstruktion von Aluminiumkonstruktionen – Teil 1-5: Schalenstrukturen	2007 + C1:2009	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN 12341;	Umgebungsluft – gravimetrisches Standardmessverfahren zur Bestimmung der PM10- oder PM2,5-Massenkonzentration von Schwebstoffen	2014	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 12 dieser Verordnung
NEN-EN 12354-6	Schallisolierung in Gebäuden – Berechnung der akustischen Eigenschaften von Gebäuden mit den Merkmalen von Strukturkomponenten – Teil 6: Schallabsorption in geschlossenen Räumen	2004	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 12566-1	Kleinkläranlagen für bis zu 50 EW – Teil 1: Werkmäßig hergestellte Faulgruben	2016	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 6 und 7 Bal
NEN EN 12619;	Emissionen aus stationären Quellen – Bestimmung der Massenkonzentration des gesamten gasförmigen organischen Kohlenstoffs bei niedrigen Konzentrationen in Rauchgasen – Verfahren des kontinuierlichen Flammenionisierungsdetektors	2013	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN EN 13211;	Luftqualität – Emissionen aus stationären Quellen – manuelle Methode zur Bestimmung der Konzentration des Gesamtquecksilbers	2001 + C1:2007	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN-EN 13284-1	Emissionen aus stationären Quellen – Bestimmung der Staubmassenkonzentration im niedrigen Bereich – Teil 1: Manuelle gravimetrische Methode	2017	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN-EN 13284-2	Emissionen aus stationären Quellen – Bestimmung der	2017	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
	Staubmassenkonzentration im niedrigen Bereich - Teil 2: Qualitätssicherung automatisierter Messsysteme			
NEN-EN 13501-1	Brandklassifizierung von Bauprodukten und Bauelementen - Teil 1: Klassifizierung anhand von Daten über die Reaktion auf Brandprüfungen.	2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 13501-6	Brandklassifizierung von Bauprodukten und Bauelementen - Teil 6: Klassifizierung anhand von Daten aus Brandverhaltensprüfungen an Strom-, Steuer- und Kommunikationskabeln	2019	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN-EN 13616-1	Überfüllsicherungen für ortsfeste Tanks für flüssige Brenn- und Kraftstoffe - Teil 1: Überfüllsicherungen mit Schließenrichtung	2016	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN 14181;	Stationäre Quellenemissionen - Qualitätssicherung automatisierter Messsysteme	2014	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN EN 14211;	Luftqualität - Umgebungsluft - Standardmethode zur Messung der Konzentration von Stickstoffdioxid und Stickstoffmonoxid durch Chemilumineszenz	2012	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 12 dieser Verordnung
NEN EN 14212;	Luftqualität - Umgebungsluft - Standardverfahren zur Messung der Schwefeldioxidkonzentration durch ultraviolette Fluoreszenz	2012	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 12 dieser Verordnung
NEN EN 14385;	Emissionen aus stationären Quellen - Bestimmung der Gesamtemissionen von As, Cd, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, Tl und V	2004	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
NEN EN 14625;	Luftqualität - Umgebungsluft - Standardmethode zur Messung der Ozonkonzentration durch ultraviolette Photometrie	2012	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal und Kapitel 12 dieser Verordnung
NEN EN 14626;	Luftqualität - Umgebungsluft - Standardmethode zur Messung der Konzentration von Kohlenmonoxid durch nichtdispersive Infrarotspektroskopie	2012	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 12 dieser Verordnung
NEN EN 14789;	Emissionen stationärer Quellen - Bestimmung der Volumenkonzentration von Sauerstoff (O2) - Standardreferenzmethode - Paramagnetismus	2017	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN EN 14790;	Emissionen stationärer Quellen - Bestimmung des Wasserdampfes in Kanälen - Standardreferenzmethode	2017	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN 14791;	Emissionen stationärer Quellen - Bestimmung der Massenkonzentration von Schwefeloxiden - Standardreferenzmethode	2017	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN EN 14792;	Emissionen aus stationären Quellen - Bestimmung der Massenkonzentration von Stickoxiden - Standardreferenzmethode : Chemilumineszenz	2017	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN EN 14902;	Luftqualität - Standardmethode zur Messung von Pb, Cd, As und Ni in der PM10- Fraktion von Schwebstoffen	2005	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 12 dieser Verordnung
NEN EN 14907;	Umgebungsluft - Standard gravimetrisches Messverfahren zur Bestimmung der PM2,5- Massenkonzentration von Schwebstoffen	2005	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 12 dieser Verordnung
NEN-EN 15001-1	Gasinfrastruktur - Gasinstallationsrohre mit einem Betriebsdruck von mehr als 0,5 bar für Industrieanlagen und über 5 bar für industrielle und	2009	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
	nichtindustrielle Anlagen – Teil 1: Detaillierte funktionale Anforderungen an Konstruktion, Werkstoffe, Konstruktion, Inspektion und Prüfung			
NEN EN 15058;	Emissionen aus stationären Quellen – Bestimmung der Massenkonzentration von Kohlenmonoxid (CO) – Standardreferenzmethode : Nichtdispersive Infrarotspektrometrie	2017	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN 15204;	Wasserqualität – Leitfaden für die Aufzählung von Phytoplankton mittels invertierter Mikroskopie (Utermoehl-Technik)	2006	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN EN 15259;	Luftqualität – Messung der Emissionen ortsfester Quellen – Grenzwerte für Messabschnitte und Standorte sowie für das Messziel, den Plan und den Bericht	2007	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN EN 15549;	Luftqualität – Standardmethode zur Messung der Benzo(a)pyrenkonzentration in der Luft	2008	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 12 dieser Verordnung
NEN EN 15841;	Luftqualität – Standardverfahren zur Bestimmung von Arsen, Cadmium, Blei und Nickel in atmosphärischer Ablagerung	2009	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 12 dieser Verordnung
NEN EN 15853;	Luftqualität – Standardverfahren zur Bestimmung der Quecksilberabscheidung	2010	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 12 dieser Verordnung
NEN EN 15934;	Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfälle – Berechnung der Trockenmassefraktion nach Bestimmung des trockenen Rückstands oder des Wassergehalts	2012	NNI (www.nen.nl)	Anhang XXXI dieser Verordnung
NEN EN 15980;	Luftqualität – Bestimmung der Deposition von Benz[a]anthraz, Benzo[b]fluoranthen, Benzo[j]fluoranthen, Benzo[k]fluoranthen, Benzo[a]pyren,	2011	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 12 dieser Verordnung

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint ¹
	Dibenz[a,h]anthracene und Indeno[1,2,3-cd]pyren			
NEN EN 16179;	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Anleitung zur Probenvorbehandlung	2012	NNI (www.nen.nl)	Anhang XXXI dieser Verordnung
NEN-EN 16321-1	Benzindampfrückgewinnung beim Betanken von Kraftfahrzeugen an Tankstellen - Teil 1: Prüfverfahren für die Bewertung der Effizienz der Typgenehmigung von Benzindampfrückgewinnungssystemen	2013	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN-EN 16321-2	Benzindampfrückgewinnung beim Betanken von Kraftfahrzeugen an Tankstellen - Teil 2: Prüfverfahren zur Überprüfung von Dampfrückgewinnungssystemen an Tankstellen	2013	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN 50522;	Erdung von Stromerzeugungsanlagen größer als 1 kV a.c.	2010	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN IEC 60079-10-2	Explosionsfähige Atmosphären - Teil 10-2: Klassifizierung von Bereichen - explosionsfähige Staubatmosphären	2015	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN IEC 60942	Elektroakustik - Schallkalibratoren	2018	NNI (www.nen.nl)	Anhang IVi dieser Verordnung
NEN EN IEC 61260-1	Elektroakustik - Bandfilter für Oktaven und Bruchteile von Oktaven	2014	NNI (www.nen.nl)	Anhänge IVh und IVi dieser Verordnung
NEN EN IEC 61400-1	Windkraftanlagen - Teil 1: Konstruktionsanforderungen	2005	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN IEC 61400-2	Windkraftanlagen - Teil 2: Kleine Windkraftanlagen	2014	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN IEC 61400-22	Windkraftanlagen - Teil 22: Konformitätsprüfung und Zertifizierung	2011	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN IEC 61672-1	Elektroakustik - Schallpegelmesser	2014	NNI (www.nen.nl)	Anhänge IVh, IVi und XVIIIb dieser Verordnung
NEN EN IEC 61936-1	Stromerzeugungsanlagen größer als 1 kV a.c. - Teil 1: Allgemeine	2012 + C1: 2012 C11:2011, C12:2013,	NNI (www.nen.nl)	Bbl

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
	Bestimmungen	C13:2013 + A1: 2014		
NEN EN IEC 62305-1	Blitzschutz - Teil 1: Allgemeine Grundsätze	2011	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN IEC 62305-2	Blitzschutz - Teil 2: Risiko-Management	2012	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN IEC 62305-4	Blitzschutz - Teil 4: Elektrische und elektronische Systeme in baulichen Anlagen	2011	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN-EN-ISO 2813	Beschichtungsstoffe - Bestimmung des Glanzwertes unter 20°, 60° und 85°	2014	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN ISO 3095	Akustik - Bahnanwendungen - Messung von Geräuschemissionen von Schienenfahrzeugen	2013	NNI (www.nen.nl)	Anlage IVf zu diesem Beschluss
NEN-EN-ISO 5667-3.	Wasserqualität - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben	2012	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4, 6 und 7 Bal
NEN EN ISO 5814	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren	2012	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN EN ISO 6878	Wasserqualität - Bestimmung von Phosphor - Ammoniummolybdate spektrometrische Methode	2004	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 15 Bal
NEN-EN-ISO 7027-1.	Wasserqualität - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Methoden	2016	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN-EN-ISO 7027-2.	Wasserqualität - Bestimmung der Trübung - Teil 2: Halbquantitative Methoden zur Bewertung der Transparenz von Gewässern	2019	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN-EN-ISO 7393-1.	Wasserqualität - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 1: Titrimetrisches Verfahren mit N,N-Diethyl-1,4-phenylendiamin	2000	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 15 Bal
NEN-EN-ISO 7393-2.	Wasserqualität - Bestimmung von freiem	2000	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
	Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren unter Verwendung von N,N-Diethyl-1,4-phenylendiamin, zu routinemäßigen Kontrollzwecken			
NEN-EN-ISO 7393-3.	Wasserqualität - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 3: Iodometrische Titrationsmethode zur Bestimmung des Gesamtchlors	2000	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN ISO 7888	Wasserqualität - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	1994	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN EN ISO 8467	Wasserqualität - Bestimmung des Permanganatindex	1995	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN-EN-ISO 9308-1.	Wasserqualität - Aufzählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Gewässer mit geringer bakterieller Hintergrundflora	2014	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15
NEN-EN-ISO 9377-2.	Wasserqualität - Bestimmung des Kohlenwasserstoffindex - Teil 2: Verfahren mit Lösungsmittelextraktion und Gaschromatographie	2000	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN ISO 9562	Wasserqualität - Bestimmung von adsorbierbaren organisch gebundenen Halogenen (AOX)	2004	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN-EN-ISO 9963-1.	Wasserqualität - Bestimmung der Alkalinität - Teil 1: Bestimmung der Gesamt- und Verbundalkalinität	1996	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN-EN-ISO 9963-2.	Wasserqualität - Bestimmung der Alkalinität - Teil 2: Bestimmung der Karbonatalkalinität	1996	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN EN ISO 10301	Wasserqualität - Bestimmung hochflüchtiger halogener Kohlenwasserstoffe - gaschromatographische Verfahren	1997	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
NEN-EN-ISO 10304-1.	Wasserqualität - Bestimmung von gelösten Anionen durch Flüssigchromatographie von Ionen - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	2009	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN-EN-ISO 10304-4.	Wasserqualität - Bestimmung von gelösten Anionen durch Flüssigchromatographie von Ionen - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in Wasser mit geringer Kontamination	1999	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN EN ISO 10523	Wasserqualität - Bestimmung des pH-Wertes	2012	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 15 Bal
NEN EN ISO 11143	Zahnmedizin - Amalgam-Separatoren	2008	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN ISO 11731	Wasser - Aufzählung von Legionellen	2017	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN EN ISO 11732	Wasserqualität - Bestimmung von Ammoniumstickstoff - Methode durch Fließanalyse (CFA und FIA) und spektrometrische Detektion	2005	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 15 Bal
NEN EN ISO 11885	Wasserqualität - Bestimmung ausgewählter Elemente durch induktiv gekoppelte optische Emissionsspektrometrie im Plasma (ICP-OES)	2009	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN ISO 11969	Wasserqualität - Bestimmung von Arsen - Atomabsorption spektrometrisches Verfahren (Hydridechnik)	1997	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN-EN-ISO 12354-3.	Gebäudeakustik - Schätzung der akustischen Leistung von Gebäuden aus der Leistung von Elementen - Teil 3: Luftschallisolierung gegen Außengeräusche	2017	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 8 dieser Verordnung
NEN EN ISO 12846	Wasserqualität - Bestimmung von Quecksilber - Methode mit Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung	2012	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
NEN EN ISO 13395	Wasserqualität - Bestimmung von Nitritstickstoff und Nitratstickstoff und die Summe sowohl durch Fließanalyse (CFA und FIA) als auch spektrometrische Detektion	1997	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 15 Bal
NEN-EN-ISO 14403-1.	Wasserqualität - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels FIA und CFA - Teil 1: Verfahren mit Flusseinspritzungsanalyse (FIA)	2012	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN ISO 15061	Wasserqualität - Bestimmung des gelösten Bromats - Methode durch Flüssigchromatographie von Ionen	2001	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN-EN-ISO 15587-1.	Wasserqualität - Aufschluss zur Bestimmung ausgewählter Elemente im Wasser - Teil 1: Königswasseraufschluss	2002	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN-EN-ISO 15587-2.	Wasserqualität - Aufschluss zur Bestimmung ausgewählter Elemente im Wasser - Teil 2: Salpetersäureaufschluss	2002	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN ISO 15680	Wasserqualität - gaschromatographische Bestimmung einer Reihe monocyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe, Naphthalin und mehrerer chlorierter Verbindungen unter Verwendung von Purge-and-Trap und thermischer Desorption	2003	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 15 Bal
NEN-EN-ISO 15681-1.	Wasserqualität - Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphorgehalt durch Flussanalyse (FIA und CFA) - Teil 1: Methode der Fließinjektionsanalyse (FIA)	2005	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 15 Bal
NEN-EN-ISO 15681-2.	Wasserqualität - Bestimmung von Orthophosphat und	2018	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 15 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
	Gesamtphosphorgehalt durch Flussanalyse (FIA und CFA) - Teil 2: Methode durch kontinuierliche Flussanalyse (CFA)			
NEN EN ISO 15682	Wasserqualität - Bestimmung von Chlorid durch Fließanalyse (CFA und FIA) und photometrische oder potentiometrische Detektion	2001	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN-EN-ISO 16000-2.	Raumluft - Teil 2: Probenahme-strategie für Formaldehyd	2006	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NEN EN ISO 16266	Wasserqualität - Erkennung und Aufzählung von Pseudomonas aeruginosa - Methode durch Membranfiltration	2008	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN-EN-ISO 16911-1.	Ortsfeste Quellenemissionen - Manuelle und automatische Bestimmung des Geschwindigkeits- und Volumendurchsatzes in Kanälen - Teil 1: Manuelle Referenzmethode	2013	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN-EN-ISO 16911-2.	Ortsfeste Quellenemissionen - Manuelle und automatische Bestimmung des Geschwindigkeits- und Volumendurchsatzes in Kanälen - Teil 2: Qualitätssicherung automatisierter Messsysteme	2013	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN-EN-ISO 17294-2.	Wasserqualität - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasmamassenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	2016	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 15 Bal
NEN EN ISO 17852	Wasserqualität - Bestimmung von Quecksilber - Methode mit atomarer Fluoreszenzspektrometrie	2008	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN ISO 17993	Wasserqualität - Bestimmung von 15 polyzyklischen	2004	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
	aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAH) im Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach flüssiger Extraktion			
NEN EN ISO/IEC 17020	Konformitätsbewertung – Anforderungen an den Betrieb verschiedener Typen von Stellen, die Inspektionen durchführen	2012	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN ISO/IEC 17025	Allgemeine Anforderungen an die Kompetenz von Prüf- und Kalibrierlaboratorien.	2018	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN EN ISO/IEC 17065	Konformitätsbewertung – Anforderungen an Stellen, die Produkte, Prozesse und Dienstleistungen zertifizieren.	2012	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN-ISO 5663;	Wasserqualität – Bestimmung von Kjeldahl Stickstoff – Methode nach Mineralisierung mit Selen	1993	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN-ISO 5664;	Wasserqualität – Bestimmung von Ammonium – Destillation und Titrationmethode	2004	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN-ISO 5813;	Wasserqualität – Bestimmung des gelösten Sauerstoffs – iodometrische Methode	1993	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN-ISO 6059;	Wasserqualität – Bestimmung der Summe von Calcium und Magnesium – EDTA titrimetrisches Verfahren	2005	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN ISO 6461-2	Wasserbeschaffenheit; Nachweis und Zählung der Sporen sulfitreduzierender Anaerobier – Teil 2: Membranfiltrationsverfahren	1993	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN-ISO 7027;	Wasserqualität – Trübungsbestimmung	1994	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN ISO 7150-1	Wasserqualität – Bestimmung von Ammonium – Teil 1: Manuelles spektrometrisches Verfahren	2002	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 15 Bal
NEN-ISO 9096;	Emissionen aus ortsfesten Quellen – manuelle Bestimmung der	2017	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 6 und 7 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
	Massenkonzentration von Partikeln			
NEN-ISO 10849;	Emissionen stationärer Quellen - Bestimmung der Massenkonzentration von Stickoxiden - Leistungsmerkmale automatisierter Messsysteme	1998	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN-ISO 11083;	Wasserqualität - Bestimmung von Chrom(VI) - Spektrometrische Methode mit 1,5-Diphenylcarbuzid	2006	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN ISO 11338-1	Ortsfeste Quellenemissionen - Bestimmung polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoffe von Gas und Partikelphase - Teil 1: Probenahme	2012	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN ISO 11338-2	Ortsfeste Quellenemissionen - Bestimmung polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoffe von Gas und Partikelphase - Teil 2: Probenvorbereitung, Reinigung und Bestimmung	2012	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN-ISO 15705;	Wasserqualität - Bestimmung des chemischen Sauerstoffbedarfsindex (ST-COD) - Methode mit versiegelten Röhrchen im kleinen Maßstab	2003	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4, 6 und 7 Bal
NEN-ISO 15713;	Ortsfeste Emissionsquellen - Probenahme und Bestimmung des Gehalts an gasförmigem Fluorid	2011	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal
NEN ISO 15923-1	Wasserqualität - Bestimmung ausgewählter Parameter durch diskrete Analysensysteme - Teil 1: Ammonium, Nitrat, Nitrit, Chlorid, Orthophosphat, Sulfat und Silikat mit photometrischem Nachweis	2013	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4, 6, 7 und 15 Bal
NEN-ISO 16740;	Arbeitsplatzluft - Bestimmung von	2005	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
	sechswertigem Chrom in Luftpartikeln - Methode durch Ionenchromatographie und spektrophotometrische Messung mit Diphenylcarbazon			
NEN-ISO 16772;	Bodenqualität - Bestimmung von Quecksilber in Königswasser-Bodenextrakten mit Kaltdampf-Atomspektrometrie oder Kaltdampf-Atomfluoreszenzspektrometrie	2004	NNI (www.nen.nl)	Anhang XXXI dieser Verordnung
NEN-ISO 18073;	Wasserqualität - Bestimmung von Tetra- bis Octa-chlorierten Dioxinen und Furanen - Methode mit Isotopverdünnung HRGC/HRMS	2004	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NEN-ISO 22743;	Wasserqualität - Bestimmung von Sulfaten - Methode durch kontinuierliche Durchflussanalyse (CFA)	2006	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NPR 7600	Anwendung brennbarer Kältemittel in Kühlsystemen und Wärmepumpen [Toepassing van brandbare koudemiddelen in koelinstallaties en warmtepompen]	2020	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NPR 7601	Anwendung von Kohlendioxid als Kältemittel in Kühlsystemen und Wärmepumpen [Toepassing van kooldioxide als koudemiddel in koelinstallaties en warmtepompen]	2020	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NPR CEN/TS 13649	Ortsfeste Quellenemissionen - Bestimmung der Massenkonzentration einzelner gasförmiger organischer Verbindungen - sorptive Probenahmemethode, gefolgt von Lösungsmittelextraktion	2014	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 und 5 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint ¹
	oder thermischer Desorption			
NTA 5755	Boden - terrestrische Böden - Strategie für die Durchführung weiterer Forschung - Studien über die Art und den Umfang der Bodenkontamination [Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van nader onderzoek - Onderzoek naar de aard en omvang van bodemverontreiniging]	2010	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 5 Bal
NTA 7379	Leitlinien für das „Vorhersagende Emissionsüberwachungssystem“ (PEMS) - Durchführung und Qualitätssicherung	2014	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NTA 8029	Bestimmung und Registrierung von Feinstaubemissionen in der Industrie	2012 + C1:2013	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 5 Bal
NTA 8800	Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden - Bestimmungsmethode [Energieprestatie van gebouwen - Bepalingsmethode]	2022	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 3 bis 5 Bbl
NTA 9065.	Luftqualität - Geruchsmessungen - Geruchsmessung und -berechnung	2012	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 6 dieser Verordnung
NTA 9766	Sicherheitsaspekte für landwirtschaftliche Anlagen zur Dungverarbeitung und zur Biogasverbesserung	2014	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
NVN 7125	Energieeffizienzstandard für Rückstellungen auf Bezirksebene - Bestimmungsmethode [Energieprestatienorm voor maatregelen op gebiedslevel (EMG) - Bepalingsmethode]	2011 (Für die Zwecke von Artikel 4.151 des Umweltstrukturdekrets gilt die Fassung von 2017.)	NNI (www.nen.nl)	Bbl
NVN 11400-0	Windkraftanlagen - Teil 0: Kriterien für die Musterzulassung - Technische Kriterien	1999 + A1:2005	NNI (www.nen.nl)	Kapitel 4 Bal
Übersicht Interventionswerte	Übersicht Interventionswerte	2018	RIVM (www.rivm.nl)	Kapitel 8 dieser Verordnung
PG 7	Publikationsreihe zu	Version 1.0,	PGS	Kapitel 4 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
	gefährlichen Stoffen [PGS] 7, feste mineralische anorganische Düngemittel – Lagerung – Leitlinie für die sichere Lagerung fester mineralischer anorganischer Düngemittel	Februar 2022	(www.publicatiereeksgevaarlijksstoffen.nl)	und Anhang XVIII BKL
PG 8	PGs 8, organische Peroxide – Lagerung – Richtlinie zur sicheren Lagerung organischer Peroxide	Version 1.0, August 2021	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijksstoffen.nl)	Kapitel 4 Bal und Anhang XVIII BKL
PG 9	PGs 9, kryogene Gase – Lagerung von 0,150 m ³ bis 100 m ³ – Leitlinie für die sichere Lagerung von kryogenen Gasen	Version 1.0, August 2021	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijksstoffen.nl)	Kapitel 4 Bal und Anhang XVIII BKL
PG 12	PGs 12, Ammoniak – Lagerung und Beladung – Leitfaden für die sichere Lagerung und Beladung von Ammoniak	Version 1.0, August 2021	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijksstoffen.nl)	Anhang XVIII BKL
PG 13	PGs 13, Ammoniak als Kältemittel in Kühlsystemen und Wärmepumpen – Leitfaden für den sicheren Einsatz von Ammoniak als Kältemittel in Kühlsystemen und Wärmepumpen	Version 1.0, September 2021	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijksstoffen.nl)	Kapitel 4 Bal und Anhang XVIII BKL
PG 15	PGs 15, Lagerung verpackter gefährlicher Stoffe – Leitlinie für die Lagerung und vorübergehende Lagerung in Bezug auf Brandschutz, Arbeitssicherheit und Umweltsicherheit	Version 1.0, August 2021	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijksstoffen.nl)	Kapitel 4 Bal und Anhang XVIII BKL

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
PG 16	PGS 16, LPG: Lieferung, Abfüllung und Gleitanlagen – Leitfaden für die sichere Lagerung und Lieferung von Flüssiggas und sicheres Befüllen von Gasflaschen und Ballontanks, eingebauten Tanks und Wechseltanks mit Abfüllanlagen	Version 1.0, August 2021	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijkstoffen.nl)	Kapitel 4 Bal und Anhang XVIII BKL
PG 18	PGS 18, LPG: Depots, Butan, Propan und ihre Mischungen	Version 1.0, 2013	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijkstoffen.nl)	Anhang XVIII BKL
PG 19	PGs 19, Propan – Lagerung – Leitlinie für die sichere Lagerung von Propen, Propan und Butan und deren Mischungen	Version 1.0, September 2021	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijkstoffen.nl)	Kapitel 4 Bal und Anhang XVIII BKL
PG 22	PGs 22, Anwendung von Propan, Leitlinie für Brand-, Arbeits- und Umweltsicherheit bei der Anwendung von Propan	Version 1.10, 2008	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijkstoffen.nl)	Anhang XVIII BKL
PG 25	PGS 25, Erdgasliefersysteme für Kraftfahrzeuge – Leitfaden für Brand-, Arbeits- und Umweltsicherheit bei der Anwendung von Anlagen zur Versorgung von Kraftfahrzeugen mit Erdgas	Version 1.0, März 2022	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijkstoffen.nl)	Kapitel 4 Bal und Anhang XVIII BKL
PG 26	PGs 26, CNG und LNG – Leitfaden für sichere gewerbliche Lagerung, Wartung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	Version 1.0, August 2021	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijkstoffen.nl)	Kapitel 4 Bal und Anhang XVIII BKL

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
PG 28	PGs 28, Flüssige Brennstoffe in unterirdischen Anlagen und Liefereinrichtungen - Leitlinie für die sichere Lagerung und Lieferung flüssiger Brennstoffe in/von unterirdischen Tanks und für die sichere Entsorgung von unterirdischen Speichertanks	Version 1.0, August 2021	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl)	Kapitel 4 Bal und Anhang XVIII BKL
PG 29	PGS 29, Entzündbare Flüssigkeiten - Lagerung - Leitfaden für die sichere oberirdische Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten in stehenden zylindrischen Tanks	Version 1.0, März 2022	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl)	Anhang XVIII BKL
PG 30	PGs 30, Flüssige Brennstoffe in oberirdischen Betankungs- und Lieferanlagen - Leitlinie für die sichere Abfüllung, Lagerung und Lieferung flüssiger Brennstoffe in und aus oberirdischen Tanks und Entsorgung von oberirdischen Speichertanks	Version 1.0, August 2021	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl)	Kapitel 4 Bal und Anhang XVIII BKL
PG 31	PGs 31, andere gefährliche Flüssigkeiten: Lagerung in unterirdischen und oberirdischen Tanksystemen	Version 1.0, August 2021	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl)	Kapitel 4 Bal und Anhang XVIII BKL
PG 32	PGs 32, Leitlinie für die oberirdische Lagerung von Explosivstoffen für zivile Zwecke	Version 1.0 2016	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl)	Anhang XVIII BKL
PGS 33-1	PGA 33-1, Lieferung von Flüssigerdgas (LNG) für Fahrzeuge und Ausrüstung - Leitlinie für die sichere Lieferung von Fahrzeugen und Ausrüstungen	Version 1.0, August 2021	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl)	Kapitel 4 Bal und Anhang XVIII BKL

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
PGS 33-2	PGs 33-2, Erdgaslieferungsanlagen für Flüssigerdgas (LNG) für Schiffe und schwimmende Ausrüstung – Bunkering von Schiffen und schwimmenden Geräten (Land zu Schiff)	Version 1.0, August 2021	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijksstoffen.nl)	Kapitel 4 Bal und Anhang XVIII BKL
PG 35	PGs 35, Wasserstoffanlagen für die Lieferung von Wasserstoff an Fahrzeuge und Ausrüstungen – Leitlinie für Brand-, Arbeits- und Umweltsicherheit bei der Anwendung von Anlagen zur Lieferung von Wasserstoff an Fahrzeuge und Werkzeuge	Version 1.0, August 2021	PGS (www.publicatiereeksgevaarlijksstoffen.nl)	Kapitel 4 Bal und Anhang XVIII BKL
PreSRM	Standardberechnungsmethode des Vorprozessors	Version 1.702, 01-06-2017	TNO (www.presrm.nl)	Kapitel 8 und 12 dieser Verordnung
Protokoll zur Messung von Ammoniakemissionen aus Tierhaltungssystemen [Protocol voor meting van ammoniakemissie uit huisvestings-systemen in de veehouderij]	Protokoll zur Messung von Ammoniakemissionen aus Tierhaltungssystemen	Fassung 2013a	Niederländische Unternehmensagentur(www.rvo.nl)	Kapitel 4 dieser Verordnung
Protokoll zur Messung von Partikelemmissionen aus Tierhaltungssystemen [Protocol voor meting van fijnstofemissie uit huisvestingsystemen in de veehouderij]	Protokoll zur Messung von Partikelemmissionen aus Tierhaltungssystemen	2010	Wageningen UR Viehforschung (www.edepot.wur.nl)	Kapitel 4 dieser Verordnung
Protokoll zur Messung von Geruchsemissionen aus Tierhaltungssystemen [Protocol voor meting van geuremissie uit huisvestingsystemen in de veehouderij]	Protokoll zur Messung von Geruchsemissionen aus Tierhaltungssystemen	2010	Wageningen UR Viehforschung (www.edepot.wur.nl)	Kapitel 4 dieser Verordnung
Vieh-Combo-Berechnungsmodell für Partikel [Rekenmodel Vee-combistof]	Vieh-Combo-Berechnungsmodell für Partikel [Rekenmodel Vee-combistof]	Version 2.0, 2021	IPLO (www.iplo.nl)	Kapitel 4 dieser Verordnung
Berechnungsregeln für die Umweltsicherheit [Rekenvoorschrift omgevingsveiligheid]	Berechnungsregeln für die Umweltsicherheit	Oktober 2020	RIVM (https://omgevingsveiligheid.rivm.nl)	Kapitel 4, 8 und 12 dieser Verordnung
Werkzeugkasten für Bodenrisiken [Risicotoolbox bodem]	Werkzeugkasten für Bodenrisiken	Version 1.0.0	RIVM (www.risicotoolboxbodem.nl)	Kapitel 8 dieser Verordnung
Richtlinie über	Richtlinie über	Juni 2019	Ministerium für Infrastruktur	Kapitel 8 Bal

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
Bohrtechniken und offene Ausgrabungen für Kabel und Rohre [Richtlijn Boortechnieken en open ontgraving voor kabels en Leidingen]	Bohrtechniken und offene Ausgrabungen für Kabel und Rohre		und Wasserwirtschaft (http://publicaties.minienm.nl)	und Kapitel 7 dieser Ordnung
Richtlinie über Geräte zur Dekontaminierung von Krankenhausabfällen [Richtlijn decontaminatie apparatuur ziekenhuisafval]	Richtlinie über Geräte zur Dekontaminierung von Krankenhausabfällen	Regierungsanzeige 2007, Nr. 189 vom 1.10.2007	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.rijksoverheid.nl)	Anhang II von Bal
Richtlinie über Grundwasserentwässerungs- und -kontrollsysteme für Deponien und Lagerstätten [Richtlijn Entwässerungssysteme en controlesystemen Grondwater voor stort- en opslagplaatsen]	Richtlinie über Grundwasserentwässerungs- und -kontrollsysteme für Deponien und Lagerstätten	Februar 1993	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.bodemplus.nl)	Kapitel 9 dieser Verordnung
Leitlinie zur geohydrologischen Isolierung bestehender Deponien [Richtlijn geohydrologische isolatie van bestaande stortplaatsen]	Leitlinie zur geohydrologischen Isolierung bestehender Deponien	Juli 1997	Niederländischer Verband für Abfallwirtschaft [Vereniging van Afvalverwerkers] (www.bodemplus.nl)	Kapitel 9 dieser Verordnung
Leitlinie zur Bodenversiegelung für Deponien und Lagerstätten [Richtlijn onderafdichtingen voor stort- en opslagplaatsen]	Leitlinie zur Bodenversiegelung für Deponien und Lagerstätten	Februar 1993	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.bodemplus.nl)	Kapitel 9 dieser Verordnung
Leitlinie zur endgültigen Versiegelung von Abfall- und Rückstandslagerstätten [Richtlijn voor dichte eindafwerking op afval- en reststofbergen]	Leitlinie zur endgültigen Versiegelung von Abfall- und Rückstandslagerstätten	Juli 1991	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.bodemplus.nl)	Kapitel 9 dieser Verordnung
Kanalüberläufe Teil 1: Engpasskriterien für Kanalüberläufe	Kanalüberläufe Teil 1: Engpasskriterien für Kanalüberläufe	Juni 2001	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.helpdeskwater.nl)	Anhang XVIII BKL
Kanalüberläufe Teil 2: Eindeutige Ausgangsanstrengung	Kanalüberläufe Teil 2: Eindeutige Ausgangsanstrengung	Juni 2001	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.helpdeskwater.nl)	Anhang XVIII BKL
Kanalüberläufe Teil 3: Vorlage für die Erteilung von Genehmigungen für Kanalüberläufe	Kanalüberläufe Teil 3: Vorlage für die Erteilung von Genehmigungen für Kanalüberläufe	Juni 2001	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.helpdeskwater.nl)	Anhang XVIII BKL
Kanalüberläufe Teil 4a: Weiterentwicklung der Kanalüberlaufüberwachung, Spur 1	Kanalüberläufe Teil 4a: Weiterentwicklung der Kanalüberlaufüberwachung, Spur 1	September 2002	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.helpdeskwater.nl)	Anhang XVIII BKL

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezeichnung erscheint¹
Kanalüberläufe Teil 4b: Weiterentwicklung der Kanalüberlaufüberwachung, Phase B	Kanalüberläufe Teil 4b: Weiterentwicklung der Kanalüberlaufüberwachung, Phase B	April 2003	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.helpdeskwater.nl)	Anhang XVIII BKL
SAFETI-NL	SAFETI-NL	Version 8, 2021	RIVM (www.rivm.nl)	Kapitel 4, 8 und 12 dieser Verordnung
SBR-Handling Hochhäuser	Handhabung Brandschutz in hohen Gebäuden	2014	CROW (www.crow.nl)	Bbl
Bauforschungsinstitut [SBR] Publikation 248	Strukturelle Sicherheit der Projektionsplatten [Constructieve veiligheid van uitkragende platen]	2014 - zweite überarbeitete Ausgabe	Ministerium für Inneres und Königsbeziehungen (www.rijksoverheid.nl)	Kapitel 5 dieser Verordnung
SIKB-Protokoll 6802	WSM-Prüfprotokoll - Inspektion von Wasser/Sediment/Mikroorganismen in unterirdischen und oberirdischen Tanks [Protokoll WBM-controle, Controle op water/bezinsel/mikroorganismen in Onder- of bovengrondse Tanks]	Version 2.0, 15-02-2018	SIKB (www.sikb.nl)	Kapitel 4 Bal
Standardberechnungsmethode Luftqualität 1	Technische Beschreibung der Standardberechnungsmethode 1 [SRM1] für Luftqualitätsberechnungen, RIVM Kurzbericht 2014-0127	01-08-2015	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.rivm.nl)	Kapitel 8 und 12 dieser Verordnung
Standardberechnungsmethode Luftqualität 2	Technische Beschreibung der Standardberechnungsmethode 2 [SRM2] für Luftqualitätsberechnungen, RIVM Kurzbericht 2014-0109	01-08-2015	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.rivm.nl)	Kapitel 8 und 12 dieser Verordnung
Standardberechnungsmethode Luftqualität 3	Das neue nationale Modell: Modell für die Ausbreitung der Luftverschmutzung aus Quellen über kurze Entfernungen und Bericht über zusätzliche NNM-Vereinbarungen	01-03-2002	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.infomil.nl)	Kapitel 8 und 12 dieser Verordnung
Schrittweiser Plan zur Definition von Brandschutzbereichen [Stappenplan bepalen brandaandachtsgebieden]	Schritt-für-Schritt-Plan zur Definition von Brandschutzbereichen	Februar 2020	RIVM (https://omgevingsveiligheid.rivm.nl)	Kapitel 4, 8 und 12 dieser Verordnung
Schrittweiser Plan zur Definition von explosionsrelevanten Bereichen [Stappenplan]	Schritt-für-Schritt-Plan zur Definition von explosionsrelevanten Bereichen	Februar 2020	RIVM (https://omgevingsveiligheid.rivm.nl)	Kapitel 4, 8 und 12 dieser Verordnung

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint ¹
bepalen explosieaandachtsgebieden]				
Schritt-für-Schritt-Plan zur Festlegung von Giftgas-Aktionsbereichen [Stappenplan bepalen gifwolkaandachtsgebieden]	Schritt-für-Schritt-Plan zur Festlegung von Giftgas-Aktionsbereichen	Februar 2020	RIVM (https://omgevingsveiligheid.rivm.nl)	Kapitel 4, 8 und 12 dieser Verordnung
Bericht der Stiftung für Angewandte Wasserforschung [STOWA] über Naturwassertypen	Referenzen und Messinstrumente für Naturwassertypen für die Wasserrahmenrichtlinie 2015-2021, STOWA-Bericht 2012-31	2012	Forschungstiftung für Wasserwirtschaft (Stowa)	Kapitel 2 BKL
Technische Vorschrift über Emissionsmessverfahren Eisenbahnverkehr 2006	Technische Vorschrift über Emissionsmessverfahren Eisenbahnverkehr 2006	21 Dezember 2006	CROW (www.infomil.nl)	Anlage IVf zu diesem Beschluss
Erläuterung der Anwendung von Schießgeräuschmessungen und Berechnungsmethoden [Toelichting op Toepassen van methoden voor meten en rekenen aan schietgeluid]	TNO-Bericht, TNO 2014 R10135 1.1 Erklärung zur Anwendung von Schießgeräuschmessungen und Berechnungsmethoden	11-11-2015	TNO (www.infomil.nl)	Anhänge XVIIIc und XVIII d zu dieser Verordnung
V1041	Richtlinien für den Einbau und den sicheren Betrieb von schweren elektrischen Anlagen in Fabriken und Arbeitsplätzen (Fabrikordnung) – Teil II – Hochspannung (bestehende Gebäude) [Leidraad voor den aanleggen een veilig bedrijf van elektrische sterkstroominstallaties in Fabrieken en werkplaatsen (Fabrieksvoorschriften) – Deel II – Hooge spanning (bestaande bouw)]	1942	NNI (www.nen.nl)	Bbl
V-Stacks Verteilungsmodellgenehmigung [Verspreidingsmodel V-Stacks vergunning]	V-Stacks Verteilungsmodellgenehmigung [Verspreidingsmodel V-Stacks vergunning]	2020	IPLO (www.iplo.nl)	Kapitel 8 dieser Verordnung
Behandlung des Wasseranteils gefährlicher und nicht gefährlicher Abfälle [Verwerking waterfractie gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen]	Behandlung des Wasseranteils gefährlicher und nicht gefährlicher Abfälle	April 2001	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft (www.helpdeskwater.nl)	Anhang XVIII BKL
Vorschriften für die Überwachung der	Vorschriften für die Überwachung der	Version 3, 2020	Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft	Kapitel 12 dieser

Norm	Name	Datum oder Version	Verleger	Kapitel des Dekrets oder der Verordnung, in dem die Bezugnahme erscheint¹
Sicherheit von nicht primären Hochwasserschutzmaßnahmen, die vom Staat verwaltet werden [Voorschrift monitoring veiligheid andere dan primaire waterkeringen in beheer bij het Rijk]	Sicherheit von nicht primären Hochwasserschutzmaßnahmen, die vom Staat verwaltet werden		(www.helpdeskwater.nl)	Verordnung
Nationale Hypothekengarantiebedingungen und Standards [Voorwaarden en Normen Nationale Hypotheekgarantie]	Bedingungen und Standards	2019-1	Stiftung Garantiefonds für Wohneigentum [Stichting Waarborgfonds Eigen Woningen] (www.nhg.nl)	Kapitel 5 BKL

Diese Verordnung tritt am 1. April 2024 in Kraft.

Diese Verordnung und die Erläuterungen werden im Amtsblatt der Regierung
veröffentlicht.

DER STAATSEKRETÄR FÜR INFRASTRUKTUR UND WASSERWIRTSCHAFT,

V.L.W.A. Heijnen

Erläuterungen

1. Einleitung

Die betreffende Änderung soll die Umweltverordnung anpassen und wird durch die Aktualisierung der PGS-Richtlinien 25 und 29 ausgelöst. Die Umweltverordnung bezieht sich auf die einschlägigen Richtlinien, und die Aktualisierung sollte daher in die Umweltverordnung umgesetzt werden. Diese Änderungsregelung umfasst auch eine Anpassung eines NEN-Luftqualitätsstandards, auf den auch in der Umweltverordnung Bezug genommen wird.

Niederländische Norm (NEN)

In Artikel 12.25 Absatz 3 wird die Norm NEN 14907 durch die Norm NEN-EN 12341 ersetzt. Dieser Absatz wurde irrtümlich nicht geändert, wie es bei Artikel 12.25 Absatz 1 und Artikel 12.28 geschehen war. Der Grund für die Anpassung ist, dass die alte Norm veraltet war und durch die neue Norm ersetzt wurde (weitere Erläuterungen siehe Absatz 2).

Serie gefährlicher Stoffe (PGS)

PGS steht für „Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen“ (Publikationsreihe zu gefährlichen Stoffen). Eine PGS-Richtlinie ist ein privates Dokument über Tätigkeiten mit gefährlichen Stoffen. Diese Richtlinien haben eine öffentlich-rechtliche Wirkung, indem sie ihre Anwendung in allgemein verbindlichen Vorschriften vorsehen. In der PGS-Richtlinie werden die Hauptrisiken dieser Tätigkeiten für die Sicherheit und den Gesundheitsschutz der Arbeitnehmer, die Sicherheit der Umwelt und den Brandschutz festgelegt. Darüber hinaus werden in der PGS-Richtlinie die möglichen Folgen für die Katastrophenbewältigung beschrieben. Um die Risiken zu bewältigen und die negativen Auswirkungen auf Mensch und Umwelt zu reduzieren, wurden Ziele formuliert. Die Maßnahmen stehen im Zusammenhang mit diesen Zielen. Diese Ziele können durch diese Maßnahmen erreicht werden. Zusätzlich zu den in diesen PGS genannten Maßnahmen ist es möglich, gleichwertige Maßnahmen zu ergreifen, soweit dies gesetzlich zulässig ist. Weitere Informationen zur PGS-Organisation finden Sie unter: publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl. Dort finden sich auch aktuelle Publikationen.

Diese PGS-Richtlinien wurden von einem Team von Industrie- und Regierungsvertretern erstellt. Vertreten sind: IPO, VNG, niederländische Arbeitsaufsichtsbehörde, Feuerwehr Niederlande, VNO-NCW und MKB-Niederland. Im Anhang zu PGS 25 und PGS 29 sind die Daten der Mitglieder des Teams aufgeführt, die diese PGS-Richtlinie erstellt haben. Das PGS-Team ist Teil der PGS-Management-Organisation. Der VTH-Verwaltungsrat für Umwelt (Bob) hat diese Richtlinie angenommen. Der Bob ist der Kunde der PGS-Management-Organisation. Die Leitung der PGS-Management-Organisation wurde vom VTH-Verwaltungsrat für Umwelt eingerichtet.

Im November 2022 aktualisierte und verabschiedete der Bob PGS 25 und PGS 29. Vor diesem Hintergrund werden die Versionsnummern von PGS 25 und PGS 29 an die aktualisierten Fassungen dieser PGS-Richtlinien in Anhang II zu Artikel 1.4 Absatz 2 der Umweltverordnung angepasst. Im relevanten Anhang wird auf diese Leitlinien verwiesen, in denen die Aktualisierung der Umweltverordnung eingeführt wird.

Die Folgenden sind wichtige Ausgangspunkte¹ für die Aktualisierung von PGS 25 und PGS 29:

¹ Anhang E der beiden PGS-Richtlinien bietet einen umfassenden Überblick über alle Änderungen gegenüber früheren Veröffentlichungen.

- Die PGS-Richtlinie ist in den rechtlichen Rahmen (z. B. Umweltgesetz, Arbeitsbedingengesetz und Gesetz über Sicherheitsregionen) eingebunden;
- Da das PGS-Team aus Vertretern aller Parteien besteht, besteht eine gute Verbindung zur Praxis der Lizenzierung, Durchsetzung und Aufsicht;
- Die Darstellung des Stands der Technik in klarer und transparenter Weise, aus der hervorgeht, warum bestimmte Anforderungen enthalten sind;
- Gewährleistung als PGS-Team einer sorgfältigen Gewichtung bei der Einbeziehung von Zielen und Maßnahmen nach dem Prinzip der Risikoanalyse;
- Verringerung des Verwaltungsaufwands;

2. *Weitere allgemeine Erläuterungen pro PGS*

2.1 PGS 25

PGS 25 legt Anforderungen an die sichere Anwendung von Erdgas- und Biogasversorgungsanlagen für Fahrzeuge, Schiffe und Werkzeuge fest. Diese Richtlinie wurde zuvor im August 2021 als Interims-PGS veröffentlicht und in die Umweltverordnung aufgenommen. Jetzt ist eine finale Version verfügbar, in der eine (begrenzte) Anzahl von Änderungen vorgenommen wurde.

Eine Reihe von Maßnahmen sind nicht mehr enthalten. Der Grund dafür ist, dass diese Maßnahmen nicht aus der Risikoanalyse resultieren oder bereits in andere Rechtsvorschriften aufgenommen werden. Eine Reihe von Maßnahmen wurde grundsätzlich geändert. Dies erfolgt auf Basis der Risikoanalyse oder aufgrund neuer Erkenntnisse.

2.2 PGS 29

PGS 29 enthält Anforderungen an die sichere oberirdische Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten in stehenden zylindrischen Tanks. Einige Maßnahmen wurden geändert, um die Praxis im Vergleich zur vorherigen Version von PGS 29 zu präzisieren oder besser widerzuspiegeln.

Die überarbeitete Fassung von PGS 29 (2022) beschreibt drei neue Maßnahmen im Vergleich zur Version PGS 29 (2021) für:

- Wärmestrahlungsmodelle;
- Betriebskontrolle (Verhinderung der Überfüllung von Tankfahrzeugen/Eisenbahnkesseln);
- Gleichwertigkeit für Überfüllungsschutz (Verhinderung des Nachfüllens von Tankwagen und Eisenbahnkesseln mit Stoffen der Klasse 0 und Klasse 1)
- Korrektur eines Fehlers bei Branderkennungsmaßnahmen in stationären Detektionssystemen.

3. *Verhältnis zu den nationalen Rechtsvorschriften*

Diese Änderung beruht auf Artikel 4.3 Absatz 4 des Umweltgesetzes. Dieser Artikel bildet die Grundlage im Umweltgesetz, um allgemeine Regierungsvorschriften durch Ministerialverordnung zu erarbeiten, was die Umsetzung von technischen, administrativen und Mess- oder Berechnungsanforderungen betrifft. Nach dem im Umweltgesetz festgelegten System schreibt eine allgemeine Verwaltungsordnung eine Norm als solche vor, und eine Ministerialverordnung bestimmt die aktuelle Fassung davon.

Im Dekret über Umweltaktivitäten (im Folgenden: Bal) wird auf die PGS-Richtlinien verwiesen. So bezieht sich Artikel 4.486 BAL auf PGS 25, wonach bei der Betankung von Fahrzeugen mit CNG die Anforderungen in PGS 25 einzuhalten sind. Darüber hinaus bezieht sich PGS 25 auch auf andere Vorschriften, wie das

Gesetz über Arbeitsbedingungen, das Rohstoffgesetz, das Sicherheitsrisikogesetz und das Gesetz über den Transport gefährlicher Stoffe.

4. Auswirkungen

4.1 Umwelt

Die PGS-Richtlinien enthalten die besten verfügbaren Techniken (BVT). Diese Änderungsregelung erfordert die Verwendung der aktualisierten BVT mit dem Ziel, ein höheres Umweltschutzniveau als bisher zu erreichen.

4.2 Auswirkungen auf das Geschäft

Der Anwendungsbereich der PGS 25 hat sich gegenüber der Vorgängerversion nicht geändert. Dies bedeutet, dass sich auch die Zahl der unter diese Richtlinie fallenden Gesellschaften nicht ändert. In den Niederlanden gibt es rund 177 öffentliche CNG-Tankstellen.

Die Umwelt- und Verkehrsinspektion hat 2013 eine Studie zu PGS-29 durchgeführt.² Daraus folgt, dass es etwa 202 Unternehmen gibt, die unter PGS-29 tätig sind.

Die geänderten Maßnahmen in PGS 29 wurden vorbereitet, um der praktischen Situation besser Rechnung zu tragen. Bei der Ausarbeitung der Maßnahmen wurden die Behörden und die Wirtschaft umfassend konsultiert und es herrscht Konsens über die Maßnahmen.

4.3 Konsequenzen für die Bürger

Positive Folgen für die Bürger ergeben sich nur durch die Aktualisierung von PGS 25 und PGS 29. Generell kann gesagt werden, dass mit dieser Änderungsverordnung die Sicherheit nicht nur für Unternehmen, sondern auch für die Bürger erhöht wird. Ein Beispiel dafür ist, dass jede Tankstelle, die CNG liefert, jetzt einen Notfallplan für den Fall eines Notfalls haben muss. Bisher galt diese Verpflichtung nur für Straßendienststellen, die Flüssiggas lieferten.

4.4 Verwaltungsaufwand

Regulatorische Informationsanforderungen für Unternehmen können zu Verpflichtungen und damit verbundenen Maßnahmen für die zuständige Behörde führen, die als Verwaltungsaufwand bezeichnet wird. Aufgrund dieser Änderungsverordnung gibt es keine Änderungen bezüglich der Anzahl der Anlagen mit einer Melde- oder Genehmigungspflicht. In diesem Sinne bringt die Änderung keinen zusätzlichen Verwaltungsaufwand mit sich. Darüber hinaus führen die inhärenten Änderungen nicht zu einem zusätzlichen Verwaltungsaufwand.

5. Praktikabilität

Da es keine (wesentlichen) Veränderungen im Bereich der Durchführbarkeit und Durchsetzbarkeit gibt, wurde auf Durchsetzbarkeits-, Durchführbarkeits- und Betrugsempfindlichkeitstests (HUF) verzichtet. Das hat damit zu tun, dass es Vertreter von Industrie und Regierung gibt, die sich an der Festlegung der PGS-Richtlinien beteiligen.

6. Überwachung und Durchsetzung

Die Überwachung und Durchsetzung der PGS-Richtlinien erfolgt durch die Umweltdienste, die von den Gemeinden und Provinzen den Umweltdiensten zugewiesen werden. Nach der vorliegenden Änderung von PGS 25 und PGS 29 werden keine zusätzlichen Überwachungs- und Durchsetzungsmittel für

² Lagerung von brennbaren Flüssigkeiten in oberirdischen Tanks Ergebnisse bundesweiter Vereinbarungen Umsetzung PGS 29, [Bericht \(eerstekamer.nl\)](#)

erforderlich erachtet. Die Durchsetzbarkeit der Regelung des Umweltgesetzes ändert sich durch diese Änderungsverordnung nicht. Die Änderungen wurden vorgenommen, um sicherzustellen, dass die Maßnahmen stärker mit der praktischen Situation in Einklang stehen.

7. Beratung und Konsultation

7.1 Beratender Ausschuss für die Belastung durch Rechtsvorschriften [Adviescollege toetsing regeldruk]

Der Beratende Ausschuss für die Belastung durch Rechtsvorschriften (ATR) hat den Verordnungsentwurf offiziell am <DATUM> bewertet und <BERATUNG> offiziell.

7.2 Online-Konsultation

Diese Änderung wurde nicht gemäß Artikel 23.4 Absatz 3 Buchstabe a des Umweltgesetzes zur Konsultation angeboten, da sie eine Änderung von geringer Bedeutung betrifft.

8. Notifizierung

Der Entwurf dieser Änderungsverordnung wurde der Kommission der Europäischen Union (Notifizierungsnummer (NUMMER) gemäß Artikel 8 Absatz 1 der Richtlinie 98/34/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. Juni 1998 über ein Informationsverfahren auf dem Gebiet der Normen und technischen Vorschriften und der Vorschriften über die Dienste der Informationsgesellschaft (ABl. L 204) in der aufgrund der Richtlinie 98/48/EG vom 20. Juli 1998 (ABl. L 217) geänderten Fassung übermittelt.

9. Inkrafttreten

Diese Verordnung tritt am 1. April 2024 in Kraft. Dies ist auf die festen Änderungsmomente ausgerichtet.

DER STAATSEKRETÄR FÜR INFRASTRUKTUR UND WASSERWIRTSCHAFT,

V.L.W.A. Heijnen