

Bijlage 9 bij het besluit van de Vlaamse Regering van .....tot wijziging van diverse bepalingen van het besluit van de Vlaamse Regering van 12 december 2008 tot uitvoering van titel XVI van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid

Bijlage XXIII bij het besluit van de Vlaamse Regering van 12 december 2008 tot uitvoering van titel XVI van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid

Bijlage XXIII. Lijst van de milieu-inbreuken, ter uitvoering van artikel 16.1.2, 1°, f), en 16.4.27, derde lid, van het decreet

**Enig artikel.** Het niet-voldoen aan de volgende wettelijke verplichtingen, vermeld in het besluit van de Vlaamse Regering van 19 november 2010 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake erkenningen met betrekking tot het leefmilieu, wordt beschouwd als een milieu-inbreuk:

artikel	wettelijke verplichting
34, §2	De erkende persoon past de normen en codes van goed praktijk toe die voor het gebruik van de erkenning in het Vlaamse Gewest van toepassing zijn.
34, §3	De erkende persoon beschikt over een verzekering tot dekking van de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, inclusief de beroepsaansprakelijkheid, ten gevolge van het gebruik van de erkenning. In afwijking hiervan zijn de opleidingscentra verzekerd voor de ongevallen, schade en de burgerrechtelijke aansprakelijkheid van leraren en studenten.
34, §4, eerste zin	De attesten, vaststellingen, verslagen en andere documenten die door een erkende persoon worden afgeleverd, zijn voldoende duidelijk en uitgebreid zodat het uit de lezing ervan mogelijk is om na te gaan of aan de reglementaire voorschriften is voldaan.
34, §4, tweede zin	Die attesten, vaststellingen, verslagen en andere documenten worden ondertekend door de erkende persoon.
34, §5, eerste lid	De erkende persoon deelt elke wijziging in de identificatiegegevens, elke wijziging van de gegevens die tot de erkenning hebben geleid, waardoor hij niet meer voldoet aan de erkenningsvoorwaarden, of de definitieve stopzetting van het gebruik van de erkenning onverwijld mee aan de bevoegde afdeling.
34, §5, tweede lid	De erkende persoon stelt aan de bevoegde afdeling alle inlichtingen en documenten ter beschikking waar ze om vraagt met betrekking tot de erkenning en richt zich naar de instructies die door de bevoegde afdeling en de toezichthouders worden gegeven.
34, §6	Het is de erkende persoon, zelfs na het beëindigen van zijn functie, verboden vertrouwelijke gegevens kenbaar te maken, waarvan hij ten gevolge van zijn opdrachten kennis heeft gekregen.
34, §7	Personeelsleden van de bevoegde afdeling kunnen hun erkenning niet gebruiken als ze met betrekking tot de erkenning of de taken van de erkenninghouder een adviserende, toezichthoudende of beslissende functie uitoefenen.
34, §8	De erkende persoon verleent zijn medewerking aan periodieke evaluaties die door de bevoegde afdeling worden opgezet.
34, §9	De erkende persoon legt vijfjaarlijks een bewijs van betaling van de retributie, vermeld in artikel 54/1, §2, voor aan de bevoegde afdeling of voor

de erkende airco-energiesdeskundige, vermeld in artikel 6, 1°, f), en de erkende technici, vermeld in artikel 6, 2°, a) tot en met e), aan een erkend opleidingscentrum als vermeld in artikel 6, 4°.

### Bijzondere gebruikseisen voor deskundigen

artikel	wettelijke verplichting
35, 1°	De erkende milieudeskundige in de discipline houders voor gassen of gevaarlijke stoffen, vermeld in artikel 6, 1°, a): 1° beschikt over het behoorlijk onderhouden materiaal dat voldoet aan alle reglementaire eisen en dat noodzakelijk is voor de uitvoering van de taken waarvoor de erkenning werd verkregen;
35, 2°	De erkende milieudeskundige in de discipline houders voor gassen of gevaarlijke stoffen, vermeld in artikel 6, 1°, a): 2° beschikt over de nodige vakliteratuur en technische gegevens over de uit te voeren taken met betrekking tot de erkenning.
35, 3°	De erkende milieudeskundige in de discipline houders voor gassen of gevaarlijke stoffen, vermeld in artikel 6, 1°, a): 3° bezorgt uiterlijk één maand na het opstellen van het attest van prototypekeuring van een houder, een permanent lekdetectiesysteem of een overvulbeveiliging als vermeld in respectievelijk bijlage 5.17.2, bijlage 5.17.3 en bijlage 5.17.7 van titel II van het VLAREM, een kopie van het attest of verslag dat hij opmaakt naar aanleiding van de prototypekeuring aan het departement;
36, 1°	De erkende milieudeskundige in de discipline bodemcorrosie, vermeld in artikel 6, 1°, b): 1° beschikt over het behoorlijk onderhouden materiaal dat voldoet aan alle reglementaire eisen en dat noodzakelijk is voor de uitvoering van de taken waarvoor de erkenning werd verkregen;
36, 2°	De erkende milieudeskundige in de discipline bodemcorrosie, vermeld in artikel 6, 1°, b): 2° beschikt over de nodige vakliteratuur en technische gegevens over de uit te voeren taken met betrekking tot de erkenning.
37, 1°	De erkende milieudeskundige in de discipline geluid en trillingen, vermeld in artikel 6, 1°, c), 1) en 2): 1° beschikt minstens over de apparatuur, vermeld in bijlage 8, die bij dit besluit is gevoegd;
37, 2°	De erkende milieudeskundige in de discipline geluid en trillingen, vermeld in artikel 6, 1°, c), 1) en 2): 2° kan de nodige software voor het uitvoeren van zijn taken hanteren en de resultaten ervan correct interpreteren;
37, 3°	De erkende milieudeskundige in de discipline geluid en trillingen, vermeld in artikel 6, 1°, c), 1) en 2): 3° houdt een kwaliteitshandboek bij dat minstens de inhoud, vermeld in bijlage 7, die bij dit besluit is gevoegd, bevat;
37, 4°	De erkende milieudeskundige in de discipline geluid en trillingen, vermeld in artikel 6, 1°, c), 1) en 2): 4° beschikt over de nodige vakliteratuur en gegevens over de uit te voeren taken met betrekking tot de erkenning;
37, 5°	De erkende milieudeskundige in de discipline geluid en trillingen, vermeld in artikel 6, 1°, c), 1) en 2): 5° blijft op de hoogte van de recentste ontwikkelingen en wetgeving

	inzake de discipline geluid en trillingen door jaarlijks een bijscholing van minstens acht uur te volgen;
37, 6°	De erkende milieudeskundige in de discipline geluid en trillingen, vermeld in artikel 6, 1°, c), 1) en 2): 6° keurt de sonometers die door de overheden, belast met de controle op de toepassing van de wet Geluidshinder en de uitvoeringsbesluiten ervan, worden aangeboden, en levert daarvan een attest af dat de deugdelijkheid en de nauwkeurigheid van de apparatuur waarborgt voor een periode van twaalf maanden;
37, 7°	De erkende milieudeskundige in de discipline geluid en trillingen, vermeld in artikel 6, 1°, c), 1) en 2): 7° heeft geen rechtstreeks belang in een bedrijf dat apparaten of toestellen die met geluidsmeting of lawaai bestrijding te maken hebben, fabriceert of verhandelt;
37, 8°	De erkende milieudeskundige in de discipline geluid en trillingen, vermeld in artikel 6, 1°, c), 1) en 2): 8° houdt de logboeken en de procedures, vermeld in bijlage 7/1, die bij dit besluit is gevoegd, ten minste vijf jaar bij;
37, 9°	De erkende milieudeskundige in de discipline geluid en trillingen, vermeld in artikel 6, 1°, c), 1) en 2): 9° kalibreert de meetapparatuur op de tijdstippen die hieronder aangegeven worden, en houdt de resultaten daarvan bij in een logboek: a) eerstelijnskalibratie: ijking van meetapparatuur voor en na elke meting; b) tweedelijnskalibratie: jaarlijkse reciproque ijking van meetapparatuur met behulp van een extern gekalibreerd referentiemeetapparaat; c) derdelijnskalibratie: tweejaarlijkse externe ijking van een referentiemeetapparaat;
37, 10°	De erkende milieudeskundige in de discipline geluid en trillingen, vermeld in artikel 6, 1°, c), 1) en 2): 10° houdt de meetgegevens van onderzoeken in het kader van de erkenning ten minste vijf jaar bij.
38, 1°, eerste 18 woorden	De erkende MER-deskundige, vermeld in artikel 6, 1°, d): 1° beschikt over de nodige software voor het voorspellen van effecten van plannen en projecten op mens en milieu ...
38, 1°, laatste 9 woorden	De erkende MER-deskundige, vermeld in artikel 6, 1°, d): 1° kan die hanteren en de resultaten ervan correct interpreteren;
38, 2°	De erkende MER-deskundige, vermeld in artikel 6, 1°, d): 2° beschikt over de nodige vakliteratuur en gegevens over de uit te voeren taken met betrekking tot de erkenning;
38, 3°	De erkende MER-deskundige, vermeld in artikel 6, 1°, d): 3° blijft op de hoogte van de recentste ontwikkelingen en wetgeving inzake de discipline waarvoor hij erkend is, door daarvoor jaarlijks een bijscholing van minstens acht uur te volgen per discipline.
39, 1°, eerste 22 woorden	De erkende VR-deskundige, vermeld in artikel 6, 1°, e): 1° beschikt over de nodige software voor het berekenen van risico's voor mens en milieu bij industriële ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen betrokken zijn...
39, 1°, laatste 9 woorden	De erkende VR-deskundige, vermeld in artikel 6, 1°, e): 1° kan die hanteren en de resultaten ervan correct interpreteren;

39, 2°	De erkende VR-deskundige, vermeld in artikel 6, 1°, e): 2° beschikt over de nodige vakliteratuur en gegevens over de uit te voeren taken met betrekking tot de erkenning;
39, 3°	De erkende VR-deskundige, vermeld in artikel 6, 1°, e): 3° blijft op de hoogte van de recentste ontwikkelingen en wetgeving inzake veiligheidsrapportage door daarvoor jaarlijks een bijscholing van minstens acht uur te volgen.
39/1, eerste lid, 1°	De erkende airco-energiedeskundige, vermeld in artikel 6, 1°, f): 1° toont op verzoek het materiaal dat hij gebruikt bij de uitvoering van de werkzaamheden met betrekking tot de erkenning;
39/1, eerste lid, 2°	De erkende airco-energiedeskundige, vermeld in artikel 6, 1°, f): 2° voert de keuring, vermeld in artikel 5.16.3.3, §3, 4°, artikel 5bis.15.5.4.5.4, §6, eerste lid, of artikel 5bis.19.8.4.8.4, §6, eerste lid, van titel II van het VLAREM correct uit en interpreteert de resultaten correct;
39/1, eerste lid, 3°, eerste zin	De erkende airco-energiedeskundige, vermeld in artikel 6, 1°, f): 3° bezorgt na iedere keuring van airconditioningsystemen met een nominaal koelvermogen van meer dan 12 kW als vermeld in artikel 5.16.3.3, §3, 4°, artikel 5bis.15.5.4.5.4, §6, eerste lid, of artikel 5bis.19.8.4.8.4, §6, eerste lid, van titel II van het VLAREM, een verslag van de keuring aan de exploitant van het gebouw met het airconditioningsysteem.
39/1, eerste lid, 3°, tweede zin	3° Het keuringsverslag bevat het resultaat van de keuring, alsook aanbevelingen voor een kostenefficiënte verbetering van de energieprestatie van het gekeurde systeem en, in voorkomend geval, de evaluatie van de aanbevelingen die bij de vorige keuring werden geformuleerd;
39/1, eerste lid, 4°, eerste zin	De erkende airco-energiedeskundige, vermeld in artikel 6, 1°, f): 4° houdt alle gegevens van de keuring op dusdanige wijze bij dat een controle op het verloop van de keuring mogelijk is.
39/1, eerste lid, 4°, tweede zin	4° Die gegevens en het keuringsverslag worden gedurende ten minste drie jaar bewaard en worden ter beschikking gehouden van het departement en de keuringsinstelling, vermeld in artikel 58/2;
39/1, eerste lid, 5°	De erkende airco-energiedeskundige, vermeld in artikel 6, 1°, f): 5° houdt een overzichtslijst bij van alle keuringen als vermeld in artikel 5.16.3.3, §3, 4°, artikel 5bis.15.5.4.5.4, §6, eerste lid, of artikel 5bis.19.8.4.8.4, §6, eerste lid, van titel II van het VLAREM, die hij in het voorbije kalenderjaar uitgevoerd heeft;
39/1, eerste lid, 6°	De erkende airco-energiedeskundige, vermeld in artikel 6, 1°, f): 6° volgt vijfjaarlijks de bijscholing en slaagt voor het bijhorende examen, vermeld in artikel 43/4, 2°, in een erkend opleidingscentrum als vermeld in artikel 6, 4°, f).

### Bijzondere gebruikseisen voor technici

artikel	wettelijke verplichting
40, eerste lid, 1°	De erkende technicus, vermeld in artikel 6, 2°, a) tot en met d): 1° toont, op eenvoudig verzoek, het materiaal dat hij gebruikt bij het uitvoeren van de taken met betrekking tot de verleende erkenning;
40, eerste lid, 2°	De erkende technicus, vermeld in artikel 6, 2°, a) tot en met d): 2° maakt uitsluitend gebruik van apparatuur die voldoet aan alle reglementaire eisen, vermeld in bijlage 6, die bij dit besluit is gevoegd;

40, eerste lid, 3°, eerste zin	De erkende technicus, vermeld in artikel 6, 2°, a) tot en met d): 3° volgt vijfjaarlijks de bijscholing, vermeld in bijlage 1, hoofdstuk 3, die bij dit besluit is gevoegd, en slaagt voor de bijhorende proef.
40, eerste lid, 3°, tweede zin	3° Die bijscholing wordt gevolgd in een daartoe erkend opleidingscentrum;
40, eerste lid, 4°	De erkende technicus, vermeld in artikel 6, 2°, a) tot en met d): 4° voert de keuring, onderhoudsbeurt of verwarmingsaudit, vermeld in artikel 12, 13, en 14 van het besluit inzake het onderhoud en nazicht van centrale stooktoestellen, correct uit;
40, eerste lid, 5°	De erkende technicus, vermeld in artikel 6, 2°, a) tot en met d): 5° levert de attesten en rapporten af en houdt die ter beschikking, zoals bepaald in artikel 15 van het besluit inzake het onderhoud en nazicht van centrale stooktoestellen.
40/1, 2°	De erkende koeltechnicus, vermeld in artikel 6, 2°, e): 2° bezorgt een afschrift van de volgende registraties aan de eigenaar of beheerder van de stationaire koelinstallatie die gefluoreerde broeikasgassen of ozonlaagafbrekende stoffen bevat en noteert ze, als dat van toepassing is, in het installatiegebonden logboek: a) bij de initiële installatie of een aanpassing van de koelinstallatie waardoor de nominale koelmiddelinhoud of het type koelmiddel wijzigt: 1) de nominale koelmiddelinhoud, uitgedrukt in metrische eenheid, en, in geval van gefluoreerde broeikasgassen, eveneens in ton CO <sub>2</sub> -equivalent; 2) het type koelmiddel; 3) indien bij de installatie gerecycleerde of geregenereerde gefluoreerde broeikasgassen gebruikt worden: de vermelding hiervan en de naam en het adres van het recyclage- of regeneratiebedrijf; 4) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de koeltechnicus die de initiële installatie of de aanpassing van de koelinstallatie uitgevoerd heeft; 5) de naam en het erkenningsnummer van het koeltechnisch bedrijf waar de technicus werkt; b) als gefluoreerde broeikasgassen of ozonlaagafbrekende stoffen werden bijgevuld of afgetapt: 1) het type koelmiddel; 2) de hoeveelheid, uitgedrukt in metrische eenheid; 3) de datum van bijvulling of aftapping; 4) de reden van bijvulling of aftapping; 5) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de koeltechnicus die de bijvulling of aftapping uitgevoerd heeft; 6) als dat van toepassing is: de naam en het erkenningsnummer van het koeltechnisch bedrijf waar de technicus werkt; 7) na elke bijvulling voor een koelinstallatie als vermeld in artikel 5.16.3.3, §5, van titel II van het VLAREM: het relatief lekverlies; c) als lekkagecontroles als vermeld in artikel 4 van verordening nr. 517/2014 of artikel 23 van verordening nr. 1005/2009 uitgevoerd worden: 1) de datum van de lekkagecontrole; 2) een beschrijving en de resultaten van de uitgevoerde controles; 3) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de koeltechnicus die de lekkagecontrole uitgevoerd heeft; d) de nominale koelmiddelinhoud van de koelinstallatie, uitgedrukt in metrische eenheid, en, in geval van gefluoreerde broeikasgassen, eveneens in ton CO <sub>2</sub> -equivalent, als die niet gekend is; e) bij een buitendienststelling: 1) de datum van de buitendienststelling;

	<p>2) de maatregelen die genomen zijn om de gefluoreerde broeikasgassen of ozonlaagafbrekende stoffen terug te winnen en te verwijderen;</p> <p>3) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de koeltechnicus die de installatie buiten dienst gesteld heeft;</p> <p>4) de naam en het erkenningsnummer van het koeltechnisch bedrijf waar de technicus werkt;</p>
40/1, 3°	<p>De erkende koeltechnicus, vermeld in artikel 6, 2°, e):</p> <p>3° toont op verzoek het materiaal dat hij gebruikt bij de uitvoering van de werkzaamheden met betrekking tot de erkenning;</p>
40/1, 4°, eerste zin	<p>De erkende koeltechnicus, vermeld in artikel 6, 2°, e):</p> <p>4° slaagt vijfjaarlijks voor het actualisatie-examen in een erkend opleidingscentrum als vermeld in artikel 6, 4°, h), of voor een gelijkwaardig examen dat aanvaard is door het departement.</p>
40/1, 4°, tweede zin	<p>4° Als het certificaat van bekwaamheid als vermeld in artikel 17/1, 2°, of artikel 32, §2, eerste lid, 7°, b), ouder is dan vijf jaar na de afgifte datum, vermeld op het certificaat, slaagt hij voor het actualisatie-examen of voor een gelijkwaardig examen vóór hij de erkenning kan gebruiken.</p>
40/1, 4°, vierde zin	<p>4° De datum van het slagen voor het actualisatie-examen of een gelijkwaardig examen mag niet ouder zijn dan vijf jaar, voorafgaand aan de datum van de betaling van de retributie, vermeld in artikel 17/1, 3°, of artikel 32, §2, derde lid;</p>
40/1, 7°	<p>De erkende koeltechnicus, vermeld in artikel 6, 2°, e):</p> <p>7° beschikt over een vertaling van zijn certificaat van categorie I, II, III of IV naar het Nederlands, Frans, Duits of Engels als het certificaat in een andere taal dan in een van die talen werd afgegeven;</p>
40/1, 8°	<p>De erkende koeltechnicus, vermeld in artikel 6, 2°, e):</p> <p>8° bezorgt een afschrift van de volgende registraties aan de eigenaar of beheerder van de koelwagen of koelaanhangwagen die een koeleenheid met gefluoreerde broeikasgassen bevat:</p> <p>a) bij de initiële installatie of een aanpassing van de koeleenheid waardoor de nominale koelmiddelinhoud of het type koelmiddel wijzigt:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) de nominale koelmiddelinhoud, uitgedrukt in metrische eenheid en eveneens in ton CO<sub>2</sub>-equivalent;</li> <li>2) het type koelmiddel;</li> <li>3) indien bij de koeleenheid gerecycleerde of geregenereerde gefluoreerde broeikasgassen gebruikt worden: de vermelding hiervan en de naam en het adres van het recyclage- of regeneratiebedrijf;</li> <li>4) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de koeltechnicus die de initiële installatie of de aanpassing van de koeleenheid uitgevoerd heeft;</li> </ol> <p>b) als gefluoreerde broeikasgassen werden bijgevuld of afgetapt:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) het type koelmiddel;</li> <li>2) de hoeveelheid, uitgedrukt in metrische eenheid;</li> <li>3) de datum van bijvulling of aftapping;</li> <li>4) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de koeltechnicus die de bijvulling of aftapping uitgevoerd heeft;</li> </ol> <p>c) als lekkagecontroles als vermeld in artikel 4 van verordening nr. 517/2014 uitgevoerd worden:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) de datum van de lekkagecontrole;</li> <li>2) een beschrijving en de resultaten van de uitgevoerde controles;</li> <li>3) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de koeltechnicus die de lekkagecontrole uitgevoerd heeft;</li> </ol>

	<p>d) de nominale koelmiddelinhoud van de koelinstallatie, uitgedrukt in metrische eenheid, en eveneens in ton CO<sub>2</sub> -equivalent, als die niet gekend is;</p> <p>e) bij een buitendienststelling:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) de datum van de buitendienststelling;</li> <li>2) de maatregelen die genomen zijn om de gefluoreerde broeikasgassen terug te winnen en te verwijderen;</li> <li>3) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de koeltechnicus die de installatie buiten dienst gesteld heeft;</li> </ol>
40/1, 9°	<p>De erkende koeltechnicus, vermeld in artikel 6, 2°, e):</p> <p>9° houdt de registraties als vermeld in punt 8° ten minste vijf jaar bij.</p>
40/2, 1°	<p>De erkende technicus voor brandbeveiligingsapparatuur, vermeld in artikel 6, 2°, f):</p> <p>1° bezorgt een afschrift van de volgende registraties aan de eigenaar of beheerder van de brandbeveiligingsapparatuur die gefluoreerde broeikasgassen of ozonlaagafbrekende stoffen bevat:</p> <p>a) bij de initiële installatie of een aanpassing van de brandbeveiligingsapparatuur waardoor de nominale inhoud aan blusmiddel of het type blusmiddel wijzigt:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) de nominale inhoud, uitgedrukt in metrische eenheid, en, in geval van gefluoreerde broeikasgassen, eveneens in ton CO<sub>2</sub>-equivalent;</li> <li>2) het type blusmiddel;</li> <li>3) indien bij de installatie gerecycleerde of geregenereerde gefluoreerde broeikasgassen gebruikt worden: de vermelding hiervan en de naam en het adres van het recyclage- of regeneratiebedrijf;</li> <li>4) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de technicus voor brandbeveiligingsapparatuur die de initiële installatie of de aanpassing van de brandbeveiligingsapparatuur uitgevoerd heeft;</li> <li>5) de naam en het erkenningsnummer van het bedrijf voor brandbeveiligingsapparatuur waar de technicus werkt;</li> </ol> <p>b) als gefluoreerde broeikasgassen of ozonlaagafbrekende stoffen werden bijgevuld of afgetapt:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) het type blusmiddel;</li> <li>2) de hoeveelheid, uitgedrukt in metrische eenheid;</li> <li>3) de datum van bijvulling of aftapping;</li> <li>4) de reden van bijvulling of aftapping;</li> <li>5) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de technicus voor brandbeveiligingsapparatuur die de bijvulling of aftapping uitgevoerd heeft;</li> </ol> <p>6) als dat van toepassing is: de naam en het erkenningsnummer van het bedrijf voor brandbeveiligingsapparatuur waar de technicus werkt;</p> <p>c) als lekkagecontroles als vermeld in artikel 4 van verordening nr. 517/2014 of artikel 23 van verordening nr. 1005/2009 uitgevoerd worden:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) de datum van de lekkagecontrole;</li> <li>2) een beschrijving en de resultaten van de uitgevoerde controles;</li> <li>3) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de technicus voor brandbeveiligingsapparatuur die de lekkagecontrole uitgevoerd heeft;</li> </ol> <p>d) de nominale inhoud van de brandbeveiligingsapparatuur, uitgedrukt in metrische eenheid, en, in geval van gefluoreerde broeikasgassen, eveneens in ton CO<sub>2</sub>-equivalent, als die niet gekend is;</p> <p>e) bij een buitendienststelling:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) de datum van de buitendienststelling;</li> <li>2) de maatregelen die genomen zijn om de gefluoreerde broeikasgassen of ozonlaagafbrekende stoffen terug te winnen en te verwijderen;</li> <li>3) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de technicus voor brandbeveiligingsapparatuur die de installatie buiten dienst gesteld</li> </ol>

	heeft; 4) de naam en het erkenningsnummer van het bedrijf voor brandbeveiligingsapparatuur waar de technicus werkt;
40/2, 2°	De erkende technicus voor brandbeveiligingsapparatuur, vermeld in artikel 6, 2°, f): 2° toont op verzoek het materiaal dat hij gebruikt bij de uitvoering van de werkzaamheden met betrekking tot de erkenning;
40/2, 5°	De erkende technicus voor brandbeveiligingsapparatuur, vermeld in artikel 6, 2°, f): 5° beschikt over een vertaling van zijn certificaat naar het Nederlands, Frans, Duits of Engels als het certificaat in een andere taal dan in een van die talen werd afgegeven;
40/3, 1°	De erkende technicus, vermeld in artikel 6, 2°, g) tot en met i): 1° toont op verzoek het materiaal dat hij gebruikt bij de uitvoering van de werkzaamheden met betrekking tot de erkenning;
40/3, 4°	De erkende technicus, vermeld in artikel 6, 2°, g) tot en met i): 4° beschikt over een vertaling van zijn certificaat naar het Nederlands, Frans, Duits of Engels als het certificaat in een andere taal dan in een van die talen werd afgegeven;

### **Bijzondere gebruikseisen voor milieucoördinatoren**

artikel	wettelijke verplichting
41, §1, eerste lid, eerste zin	De erkende milieucoördinator, vermeld in artikel 6, 3°, a), schoolt zich permanent bij inzake milieuwetenschappen, inclusief milieutechnologie en recht, alsook inzake de taken, vermeld in het decreet Milieubeleid door cursussen, seminaries, studiedagen, en dergelijke te volgen.
41, §1, tweede lid	De bijscholing van de milieucoördinator bedraagt ten minste dertig uur per kalenderjaar.

### **Bijzondere gebruikseisen voor opleidingscentra**

artikel	wettelijke verplichting
42, 1°	Het erkende opleidingscentrum voor het verstrekken van de aanvullende vorming voor milieucoördinatoren, vermeld in artikel 6, 4°, a): 1° beschikt over de nodige infrastructuur (leslokalen, didactisch materiaal, bibliotheek) om de cursist in staat te stellen de nodige kennis en bekwaamheid te verwerven voor het vervullen van de taken van de milieucoördinator;
42, 2°	Het erkende opleidingscentrum voor het verstrekken van de aanvullende vorming voor milieucoördinatoren, vermeld in artikel 6, 4°, a): 2° aanvaardt alleen cursisten die voldoen aan de volgende toelatingsvoorwaarden: a) voor de aanvullende vorming van het eerste niveau: de graad van bachelor of een daarmee gelijkgeschakelde graad bezitten; b) voor de aanvullende vorming van het tweede niveau: het diploma van secundair onderwijs of gelijkwaardige getuigschriften of certificaten bezitten; c) voor de overgangscursussen van het tweede niveau naar het eerste niveau: het getuigschrift van aanvullende vorming voor milieucoördinatoren van het tweede niveau bezitten;

42, 3°, tweede zin	3° De vrijstelling geldt niet voor het maken van een eindwerk;
42, 4°, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum voor het verstrekken van de aanvullende vorming voor milieucoördinatoren, vermeld in artikel 6, 4°, a): 4° brengt het departement minstens één maand vooraf op de hoogte van de datum van de examens en van de bespreking van de eindwerken.
42, 4°, tweede zin	4° Een lijst met de vermelding van de titels van de eindwerken wordt gelijktijdig met de lijst van voormelde data aan het departement bezorgd.
42, 5°, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum voor het verstrekken van de aanvullende vorming voor milieucoördinatoren, vermeld in artikel 6, 4°, a): 5° stelt ten minste tweemaal per jaar een verslag op over de inhoudelijke werking van de opvolgingscommissie die waakt over de organisatie en de programma-inhoud van de cursussen.
42, 5°, tweede zin	5° Dit verslag omvat minimaal een beschrijving van de vergadering en activiteiten, en wordt aan het departement bezorgd;
42, 6°, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum voor het verstrekken van de aanvullende vorming voor milieucoördinatoren, vermeld in artikel 6, 4°, a): 6° nodigt het departement uit op elke vergadering van de opvolgingscommissie.
42, 7°	Het erkende opleidingscentrum voor het verstrekken van de aanvullende vorming voor milieucoördinatoren, vermeld in artikel 6, 4°, a): 7° moet, als daarom wordt verzocht door het departement personeelsleden de mogelijkheid bieden om de opleidingen en examens bij te wonen.
43, §1, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum voor het uitreiken van het certificaat van bekwaamheid en bijscholing inzake vloeibare brandstof, vermeld in artikel 6, 4°, b), organiseert de opleiding met het bijhorende examen inzake vloeibare brandstof, waarvan de inhoud en de minimale duur van de opleiding worden vastgelegd in bijlage 1, hoofdstuk 3, afdeling 1, onderafdeling 1 en 2, die bij dit besluit is gevoegd, en organiseert, in voorkomend geval, de bijscholing met het bijhorende examen inzake vloeibare brandstof, waarvan de inhoud van de bijscholing en de minimale duur van de bijscholing en het bijhorende examen worden vastgelegd in bijlage 1, hoofdstuk 3, afdeling 1, onderafdeling 3, die bij dit besluit is gevoegd.
43, §1, tweede lid	Het bijhorende examen bestaat uit vijf onderdelen: 1° een schriftelijk theoretisch deel; 2° een praktische proef; 3° een mondeling theoretisch deel; 4° een onderdeel over de kennis van de Vlaamse wetgeving en de daarin opgenomen terminologie; 5° een proef over de verwarmingsaudit.
43, §1, derde lid	De proef over de verwarmingsaudit bestaat uit het beoordelen van het rendement en de correcte dimensionering van centrale verwarmingsketels met het rekeninstrument, vermeld in artikel 14 van het besluit inzake het onderhoud en nazicht van centrale stooktoestellen.
43, §2, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, reikt binnen een maand na een examen een certificaat van bekwaamheid of, in voorkomend geval, van bijscholing inzake vloeibare brandstof uit nadat een persoon de opleiding of, in voorkomend geval, de bijscholing gevolgd heeft en geslaagd is voor het bijhorende examen, vermeld in paragraaf 1.
43, §2, tweede lid, eerste zin	Het certificaat bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 14, die bij dit besluit is gevoegd.

43, §2, tweede lid, tweede zin	Voor de opmaak van het certificaat volgt het opleidingscentrum de instructies van het departement.
43, §2, tweede lid, derde zin	Het model van het certificaat wordt ter goedkeuring voorgelegd aan het departement.
43, §2, tweede lid, vierde zin	Een kopie van het uitgereikte certificaat wordt bezorgd aan het departement.
43, §3, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand na elk examen een verslag van de examenzitting aan het departement.
43, §3, tweede zin	Dat verslag wordt ondertekend door de aanwezige examenjuryleden en bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 15, die bij dit besluit is gevoegd.
43, §4	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand nadat door de geslaagde kandidaat een geldig bewijs van betaling van de retributie, vermeld in artikel 14, 3°, of artikel 34, §9, voorgelegd is, een kopie van dat bewijs aan het departement.
43, §5	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, beschikt over de infrastructuur en het materiaal, vermeld in bijlage 1, hoofdstuk 1, afdeling 1, die bij dit besluit is gevoegd, om de opleiding, theoretische en praktische oefeningen, examens en, in voorkomend geval, de bijscholing te organiseren. De infrastructuur biedt elke leerling de mogelijkheid om zelf proefnemingen uit te voeren.
43, §6	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, houdt een register bij met de resultaten van de examens van de voorbije vijf jaar.
43, §7, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, brengt het departement, minstens een maand voor een opleiding of, in voorkomend geval, de bijscholing van start gaat, op de hoogte van de plaats en het tijdstip van de geplande opleiding of, in voorkomend geval, van de bijscholing en het bijhorende examen.
43, §7, tweede zin	Het erkende opleidingscentrum moet, als daarom wordt verzocht door het departement personeelsleden de mogelijkheid bieden om de opleidingen, bijscholing en examens bij te wonen.
43, §8	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, behandelt en onderzoekt klachten, ingediend door het departement.
43/1, §1, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum voor het uitreiken van het certificaat van bekwaamheid en bijscholing inzake gasvormige brandstof, vermeld in artikel 6, 4°, c), organiseert de opleiding met het bijhorende examen inzake gasvormige brandstof, waarvan de inhoud en de minimale duur van de opleiding worden vastgelegd in bijlage 1, hoofdstuk 3, afdeling 2, onderafdeling 1 tot en met 5, die bij dit besluit is gevoegd, en organiseert, in voorkomend geval, de bijscholing met het bijhorende examen inzake gasvormige brandstof waarvan de inhoud en de minimale duur van de bijscholing worden vastgelegd in bijlage 1, hoofdstuk 3, afdeling 2, onderafdeling 6, die bij dit besluit is gevoegd.
43/1, §1, tweede lid, eerste zin	De opleiding en bijscholing gasvormige brandstof bestaan telkens uit twee modules: een basismodule GI over algemeenheden met betrekking tot het verwarmen met gasvormige brandstof en over gasketels met niet-premix brander en met premix brander, en een uitbreidingsmodule GII over gasketels met ventilatorbrander.

43/1, §1, tweede lid, tweede zin	Na elke module volgt een examen.
43/1, §1, derde lid	Het bijhorende examen van de module GI bestaat uit vijf onderdelen: 1° een schriftelijk theoretisch deel; 2° een praktische proef; 3° een mondeling theoretisch deel; 4° een onderdeel over de kennis van de Vlaamse wetgeving en de daarin opgenomen terminologie; 5° een proef over de verwarmingsaudit.
43/1, §1, vierde lid	De proef over de verwarmingsaudit bestaat uit het beoordelen van het rendement en de correcte dimensionering van centrale verwarmingsketels met het rekeninstrument, vermeld in artikel 14 van het besluit inzake het onderhoud en nazicht van centrale stooktoestellen.
43/1, §1, zesde lid	Het bijhorende examen van de module GII bestaat uit drie onderdelen: 1° een schriftelijk theoretisch deel; 2° een praktische proef; 3° een mondeling theoretisch deel.
43/1, §2	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, past de volgende voorwaarde voor toelating tot het bijhorende examen van de betreffende module toe: aan het examen met betrekking tot de uitbreidingsmodule GII over gasketels met ventilatorbrander kan alleen deelgenomen worden door een technicus met een certificaat van bekwaamheid inzake gasvormige brandstof niveau GI, die geslaagd is voor een voorafgaande test over elektriciteit.
43/1, §3, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, reikt binnen een maand na een examen een certificaat van bekwaamheid of, in voorkomend geval, van bijscholing inzake gasvormige brandstof uit nadat een persoon de opleiding of, in voorkomend geval, de bijscholing gevolgd heeft en geslaagd is voor het bijhorende examen, vermeld in paragraaf 1.
43/1, §3, tweede lid, eerste zin	Het certificaat bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 14, die bij dit besluit is gevoegd.
43/1, §3, tweede lid, tweede zin	Voor de opmaak van het certificaat volgt het opleidingscentrum de instructies van het departement.
43/1, §3, tweede lid, derde zin	Het model van het certificaat wordt ter goedkeuring voorgelegd aan het departement.
43/1, §3, tweede lid, vierde zin	Een kopie van het uitgereikte certificaat wordt bezorgd aan het departement.
43/1, §4, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand na elk examen een verslag van de examenzitting aan het departement.
43/1, §4, tweede zin	Dat verslag wordt ondertekend door de aanwezige examenjuryleden en bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 15, die bij dit besluit is gevoegd.
43/1, §5	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand nadat de geslaagde kandidaat een geldig bewijs van de betaling van de retributie, vermeld in artikel 15, 3°, of artikel 34, §9, voorgelegd heeft, een kopie van dat bewijs aan het departement.

43/1, §6	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, beschikt over de infrastructuur en het materiaal, vermeld in bijlage 1, hoofdstuk 1, afdeling 2, die bij dit besluit is gevoegd, om de opleiding, theoretische en praktische oefeningen, examens en, in voorkomend geval, de bijscholing te organiseren. De infrastructuur biedt elke leerling de mogelijkheid om zelf proefnemingen uit te voeren.
43/1, §7	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, houdt een register bij met de resultaten van de examens van de voorbije vijf jaar.
43/1, §8, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, brengt het departement minstens een maand voor een opleiding of, in voorkomend geval, de bijscholing van start gaat, op de hoogte van de plaats en het tijdstip van de geplande opleiding of, in voorkomend geval, van de bijscholing en het bijhorende examen.
43/1, §8, tweede zin	Het erkende opleidingscentrum moet, als daarom wordt verzocht door het departement personeelsleden de mogelijkheid bieden om de opleidingen, bijscholingen en examens bij te wonen.
43/1, §9	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, behandelt en onderzoekt klachten, ingediend door het departement.
43/2, §1, eerste lid, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum voor het uitreiken van het certificaat van bekwaamheid en bijscholing inzake verwarmingsaudit, vermeld in artikel 6, 4°, d), organiseert de opleiding met het bijhorende examen inzake de verwarmingsaudit, waarvan de inhoud en de minimale duur van de opleiding worden vastgelegd in bijlage 1, hoofdstuk 3, afdeling 4, onderafdeling 1, die bij dit besluit is gevoegd, en organiseert, in voorkomend geval, de bijscholing met het bijhorende examen inzake de verwarmingsaudit.
43/2, §1, tweede lid	Het bijhorende examen bestaat uit twee onderdelen: 1° een schriftelijk deel; 2° een praktische proef.
43/2, §1, derde lid	De proef over de verwarmingsaudit bestaat uit het beoordelen van het rendement en de correcte dimensionering van centrale verwarmingsketels met software die geschikt is voor toestellen op vloeibare en gasvormige brandstof.
43/2, §2, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, reikt binnen een maand na een examen een certificaat van bekwaamheid of, in voorkomend geval, van bijscholing inzake de verwarmingsaudit uit nadat een persoon de opleiding of, in voorkomend geval, de bijscholing gevolgd heeft en geslaagd is voor het bijhorende examen, vermeld in paragraaf 1.
43/2, §2, tweede lid, eerste zin	Het certificaat bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 14, die bij dit besluit is gevoegd.
43/2, §2, tweede lid, tweede zin	Voor de opmaak van het certificaat volgt het opleidingscentrum de instructies van het departement.
43/2, §2, tweede lid, derde zin	Het model van het certificaat wordt ter goedkeuring voorgelegd aan het departement.
43/2, §2, tweede lid, vierde zin	Een kopie van het uitgereikte certificaat wordt bezorgd aan het departement.

43/2, §3, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand na elk examen een verslag van de examenzitting aan het departement.
43/2, §3, tweede zin	Dat verslag wordt ondertekend door de aanwezige examenjuryleden en bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 15, die bij dit besluit is gevoegd.
43/2, §4	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand nadat de geslaagde kandidaat een geldig bewijs van de betaling van de retributie, vermeld in artikel 16, 4°, of artikel 34, §9, voorgelegd heeft, een kopie van dat bewijs aan het departement.
43/2, §5	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, beschikt over de infrastructuur en het materiaal, vermeld in bijlage 1, hoofdstuk 1, afdeling 3, die bij dit besluit is gevoegd, om de opleiding, theoretische en praktische oefeningen, examens en, in voorkomend geval, de bijscholing te organiseren. De infrastructuur biedt elke leerling de mogelijkheid om zelf proefnemingen uit te voeren.
43/2, §6	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, houdt een register bij met de resultaten van de examens van de voorbije vijf jaar.
43/2, §7, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, brengt het departement minstens een maand voor een opleiding of, in voorkomend geval, de bijscholing van start gaat, op de hoogte van de plaats en het tijdstip van de geplande opleiding of, in voorkomend geval, de bijscholing en het bijhorende examen.
43/2, §7, tweede zin	Het erkende opleidingscentrum moet, als daarom wordt verzocht door het departement personeelsleden de mogelijkheid bieden om de opleidingen, bijscholing en examens bij te wonen.
43/2, §8	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, behandelt en onderzoekt klachten, ingediend door het departement.
43/3, §1, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum voor het uitreiken van het certificaat van bekwaamheid en bijscholing inzake de controle en het onderhoud van stookolietanks, vermeld in artikel 6, 4°, e), organiseert de opleiding met het bijhorende examen inzake de controle en het onderhoud van stookolietanks, waarvan de inhoud en de minimale duur van de opleiding worden vastgelegd in bijlage 1, hoofdstuk 3, afdeling 5, onderafdeling 1 en 2, die bij dit besluit is gevoegd, en organiseert, in voorkomend geval, de bijscholing met het bijhorende examen inzake de controle en het onderhoud van stookolietanks, waarvan de inhoud en de minimale duur van de bijscholing worden vastgelegd in bijlage 1, hoofdstuk 3, afdeling 5, onderafdeling 3, die bij dit besluit is gevoegd.
43/3, §1, tweede lid	Het bijhorende examen bestaat uit vier onderdelen: 1° een schriftelijk theoretisch deel; 2° een praktische proef; 3° een mondeling theoretisch deel; 4° een onderdeel over de kennis van de Vlaamse wetgeving en de daarin opgenomen terminologie.
43/3, §1, derde lid	De praktische proef wordt afgesloten met het invullen van het bijhorende certificaat van de gecontroleerde opslaghouders.
43/3, §2, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, reikt binnen een maand na een examen een certificaat van bekwaamheid of, in voorkomend geval, van bijscholing inzake de controle en het onderhoud van stookolietanks uit nadat een persoon de opleiding of, in voorkomend geval, de bijscholing gevolgd heeft en geslaagd is voor het bijhorende examen, vermeld in paragraaf 1.

43/3, §2, tweede lid, eerste zin	Het certificaat bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 14, die bij dit besluit is gevoegd.
43/3, §2, tweede lid, tweede zin	Voor de opmaak van het certificaat volgt het opleidingscentrum de instructies van het departement.
43/3, §2, tweede lid, derde zin	Het model van het certificaat wordt ter goedkeuring voorgelegd aan het departement.
43/3, §2, tweede lid, vierde zin	Een kopie van het uitgereikte certificaat wordt bezorgd aan het departement.
43/3, §3, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand na elk examen een verslag van de examenzitting aan het departement.
43/3, §3, tweede zin	Dat verslag wordt ondertekend door de aanwezige examenjuryleden en bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 15, die bij dit besluit is gevoegd.
43/3, §4	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand nadat de geslaagde kandidaat een geldig bewijs van de betaling van de retributie, vermeld in artikel 17, 3°, of artikel 34, §9, voorgelegd heeft, een kopie van dat bewijs aan het departement.
43/3, §5	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, beschikt over de infrastructuur en het materiaal, vermeld in bijlage 1, hoofdstuk 1, afdeling 4, die bij dit besluit is gevoegd, om de opleiding, theoretische en praktische oefeningen, examens en, in voorkomend geval, de bijscholing te organiseren. De infrastructuur biedt elke leerling de mogelijkheid om zelf proefnemingen uit te voeren.
43/3, §6	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, houdt een register bij met de resultaten van de examens van de voorbije vijf jaar.
43/3, §7, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, brengt het departement minstens een maand voor een opleiding of, in voorkomend geval, de bijscholing van start gaat, op de hoogte van de plaats en het tijdstip van de geplande opleiding of, in voorkomend geval, van de bijscholing en het bijhorende examen.
43/3, §7, tweede zin	Het erkende opleidingscentrum moet, als daarom wordt verzocht door het departement personeelsleden de mogelijkheid bieden om de opleidingen, bijscholingen en examens bij te wonen.
43/3, §8	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, behandelt en onderzoekt klachten, ingediend door het departement.
43/4, §1, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum voor het uitreiken van het certificaat van bekwaamheid en bijscholing inzake de keuring van airconditioningsystemen met een nominaal koelvermogen van meer dan 12 kW, vermeld in artikel 6, 4°, f), organiseert de opleiding met het bijhorende examen voor de keuring van airconditioningsystemen met een nominaal koelvermogen van meer dan 12 kW waarvan de inhoud van de opleiding en de minimale duur van de opleiding en het bijhorende examen worden vastgelegd in bijlage 12, 1°, die bij dit besluit is gevoegd.
43/4, §1, tweede lid	De opleiding bestaat uit drie modules: 1° module 1: wetgeving; 2° module 2: energetische aspecten; 3° module 3: de correcte uitvoering van de keuring, vermeld in artikel

	5.16.3.3, §3, 4°, artikel 5bis.15.5.4.5.4, §6, eerste lid, en artikel 5bis.19.8.4.8.4, §6, eerste lid, van titel II van het VLAREM.
43/4, §1, derde lid	Het bijhorende examen bestaat uit twee onderdelen: 1° een theorieonderdeel over de onderwerpen die in de opleiding aan bod zijn gekomen; 2° een oefening over de keuring, vermeld in artikel 5.16.3.3, §3, 4°, artikel 5bis.15.5.4.5.4, §6, eerste lid, en artikel 5bis.19.8.4.8.4, §6, eerste lid, van titel II van het VLAREM.
43/4, §2, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, organiseert de bijscholing met het bijhorende examen voor de keuring van airconditioningsystemen met een nominaal koelvermogen van meer dan 12 kW waarvan de inhoud van de bijscholing en de minimale duur van de bijscholing en het bijhorende examen worden vastgelegd in bijlage 12, 2°, die bij dit besluit is gevoegd.
43/4, §2, tweede lid	Het bijhorende examen bestaat uit een oefening met betrekking tot de keuring, vermeld in artikel 5.16.3.3, §3, 4°, artikel 5bis.15.5.4.5.4, §6, eerste lid, en artikel 5bis.19.8.4.8.4, §6, eerste lid, van titel II van het VLAREM.
43/4, §3, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, reikt binnen een maand na een examen een certificaat van bekwaamheid of van bijscholing inzake de keuring van airconditioningsystemen met een nominaal koelvermogen van meer dan 12 kW uit nadat een persoon de opleiding of, in voorkomend geval, de bijscholing, gevolgd heeft en geslaagd is voor het bijhorende examen, vermeld in §1, respectievelijk §2.
43/4, §3, tweede lid, eerste zin	Het certificaat bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 14, die bij dit besluit is gevoegd.
43/4, §3, tweede lid, tweede zin	Voor de opmaak van het certificaat volgt het opleidingscentrum de instructies van het departement.
43/4, §3, tweede lid, derde zin	Het model van het certificaat wordt ter goedkeuring voorgelegd aan het departement.
43/4, §3, tweede lid, vierde zin	Een kopie van het uitgereikte certificaat wordt bezorgd aan het departement.
43/4, §4, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand na elk examen een verslag van de examenzitting aan het departement.
43/4, §4, tweede zin	Dat verslag wordt ondertekend door de aanwezige examenjuryleden en bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 15, die bij dit besluit is gevoegd.
43/4, §5	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand nadat de geslaagde kandidaat een geldig bewijs van betaling van de retributie, vermeld in artikel 13/1, 4°, of artikel 34, §9, voorgelegd heeft, een kopie van dat bewijs aan het departement.
43/4, §6	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, beschikt over de nodige infrastructuur en apparatuur om de opleiding, bijscholing en examens, vermeld in paragraaf 1 en 2, te organiseren.
43/4, §7	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, houdt een register bij met de resultaten van de examens van de voorbije vijf jaar.

43/4, §8, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, brengt het departement minstens een maand voor een opleiding of bijscholing van start gaat, op de hoogte van de plaats en het tijdstip van de geplande opleiding of bijscholing en het bijhorende examen.
43/4, §8, tweede zin	Het erkende opleidingscentrum moet, als daarom wordt verzocht door het departement personeelsleden de mogelijkheid bieden om de opleidingen, bijscholingen en examens bij te wonen.
43/4, §9	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, behandelt en onderzoekt klachten, ingediend door het departement.
43/5, 1°	Het erkende opleidingscentrum voor het verstrekken van de aanvullende vorming voor bodemsaneringsdeskundigen, vermeld in artikel 6, 4°, g): 1° beschikt over de nodige infrastructuur om de cursist in staat te stellen de nodige kennis en bekwaamheid te verwerven voor het vervullen van de taken van de bodemsaneringsdeskundige;
43/5, 2°, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum voor het verstrekken van de aanvullende vorming voor bodemsaneringsdeskundigen, vermeld in artikel 6, 4°, g): 2° brengt de afdeling, bevoegd voor bodembeheer, minstens één maand vooraf op de hoogte van de datum van de examens.
43/5, 3°	Het erkende opleidingscentrum voor het verstrekken van de aanvullende vorming voor bodemsaneringsdeskundigen, vermeld in artikel 6, 4°, g): 3° moet, als daarom wordt verzocht door de afdeling, bevoegd voor bodembeheer, personeelsleden de mogelijkheid bieden om de opleidingen en examens bij te wonen;
43/5, 4°, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum voor het verstrekken van de aanvullende vorming voor bodemsaneringsdeskundigen, vermeld in artikel 6, 4°, g): 4° nodigt de afdeling, bevoegd voor bodembeheer, uit op elke vergadering van de opvolgingscommissie.
43/5, 4°, derde zin	4° De afdeling, bevoegd voor bodembeheer, wordt ook in het bezit gesteld van het verslag van de vergadering van de opvolgingscommissie.
43/6, §1, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum voor het uitreiken van het certificaat van bekwaamheid in de koeltechniek van categorie I, II, III en IV en van het actualisatie-examen, vermeld in artikel 6, 4°, h), organiseert een opleiding en specifieke examens voor personen die een certificaat van categorie I, II, III of IV willen behalen. De inhoud van het examen voldoet aan de eisen, vermeld in bijlage 1 bij verordening nr. 2015/2067.
43/6, §1, tweede lid	Het examen bestaat uit vier onderdelen: 1° een theoretisch onderdeel met betrekking tot koeltechniek; 2° een theoretisch onderdeel met betrekking tot de kennis van de wetgeving inzake koeltechniek; 3° een praktisch onderdeel met betrekking tot handelingen met gefluoreerde broeikasgassen of ozonlaagafbrekende stoffen; 4° een praktisch onderdeel met betrekking tot een hardsoldeerproef.
43/6, §1, derde lid	Een persoon die een certificaat van categorie III of IV wil behalen, is vrijgesteld van het praktische onderdeel met betrekking tot een hardsoldeerproef.
43/6, §2, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, organiseert een actualisatie-examen voor categorie I, II, III of IV.
43/6, §2, tweede lid	Het actualisatie-examen bestaat uit een theoretisch onderdeel met betrekking tot de relevante milieuwetgeving en technologie inzake koeltechniek.
43/6, §3, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, reikt binnen een maand na een examen een certificaat van bekwaamheid in de koeltechniek

	van categorie I, II, III of IV of van het actualisatie-examen uit nadat een persoon geslaagd is voor het examen, vermeld in paragraaf 1, respectievelijk paragraaf 2.
43/6, §3, tweede lid, eerste zin	Het certificaat bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 14, die bij dit besluit is gevoegd.
43/6, §3, tweede lid, tweede zin	Voor de opmaak van het certificaat volgt het opleidingscentrum de instructies van het departement.
43/6, §3, tweede lid, derde zin	Het model van het certificaat wordt ter goedkeuring voorgelegd aan het departement.
43/6, §3, tweede lid, vierde zin	Een kopie van het uitgereikte certificaat wordt bezorgd aan het departement.
43/6, §4, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand na elk examen een verslag van de examenzitting aan het departement.
43/6, §4, tweede zin	Dat verslag wordt ondertekend door de aanwezige examenjuryleden en bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 15, die bij dit besluit is gevoegd.
43/6, §5	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand nadat de geslaagde kandidaat een geldig bewijs van betaling van de retributie, vermeld in artikel 17/1, 3°, of artikel 34, §9, voorgelegd heeft, een kopie van dat bewijs aan het departement.
43/6, §6	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, beschikt over de nodige infrastructuur, apparatuur, instrumenten en materialen om de examens, vermeld in paragraaf 1 en 2, te organiseren. Voor het praktische gedeelte zijn de apparatuur, instrumenten en materialen, vermeld in bijlage 20, die bij dit besluit is gevoegd, minimaal aanwezig.
43/6, §7	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, houdt een register bij met de resultaten van de examens van de voorbije vijf jaar.
43/6, §8, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, brengt het departement minstens een maand voor een examen plaatsvindt, op de hoogte van de plaats en het tijdstip van het examen.
43/6, §8, tweede zin	Het erkende opleidingscentrum moet, als daarom wordt verzocht door het departement personeelsleden de mogelijkheid bieden om de examens bij te wonen.
43/6, §9	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, behandelt en onderzoekt klachten, ingediend door het departement.
43/6, §10	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, zorgt ervoor dat de examenjuryleden goed op de hoogte zijn van de relevante examenmethoden en examendocumenten.
43/7, §1, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum voor het uitreiken van het certificaat van bekwaamheid voor brandbeveiligingsapparatuur, vermeld in artikel 6, 4°, i), organiseert een opleiding en het examen voor personen die het certificaat van bekwaamheid voor brandbeveiligingsapparatuur willen behalen. De inhoud van het examen voldoet aan de eisen, vermeld in de bijlage bij verordening nr. 304/2008.

43/7, §1, tweede lid	Het examen bestaat uit twee onderdelen: 1° een theoretisch onderdeel; 2° een praktisch onderdeel.
43/7, §2, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, reikt binnen een maand na een examen een certificaat van bekwaamheid voor brandbeveiligingsapparatuur uit nadat een persoon geslaagd is voor het examen, vermeld in paragraaf 1.
43/7, §2, tweede lid, eerste zin	Het certificaat bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 14, die bij dit besluit is gevoegd.
43/7, §2, tweede lid, tweede zin	Voor de opmaak van het certificaat volgt het opleidingscentrum de instructies van het departement.
43/7, §2, tweede lid, derde zin	Het model van het certificaat wordt ter goedkeuring voorgelegd aan het departement.
43/7, §2, tweede lid, vierde zin	Een kopie van het uitgereikte certificaat wordt bezorgd aan het departement.
43/7, §3, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand na elk examen een verslag van de examenzitting aan het departement.
43/7, §3, tweede zin	Dat verslag wordt ondertekend door de aanwezige examenjuryleden en bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 15, die bij dit besluit is gevoegd.
43/7, §4	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand nadat de geslaagde kandidaat een geldig bewijs van betaling van de retributie, vermeld in artikel 17/2, 3°, voorgelegd heeft, een kopie van dat bewijs aan het departement.
43/7, §5	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, beschikt over de nodige infrastructuur, apparatuur, instrumenten en materialen om het examen, vermeld in paragraaf 1, te organiseren.
43/7, §6	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, houdt een register bij met de resultaten van de examens van de voorbije vijf jaar.
43/7, §7, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, brengt het departement minstens een maand voor een examen plaatsvindt, op de hoogte van de plaats en het tijdstip van het examen.
43/7, §7, tweede zin	Het erkende opleidingscentrum moet, als daarom wordt verzocht door het departement personeelsleden de mogelijkheid bieden om de examens bij te wonen.
43/7, §7, derde zin	Het departement kan zetelen in de examenjury.
43/7, §8	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, behandelt en onderzoekt klachten, ingediend door het departement.
43/7, §9	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, zorgt ervoor dat de examenjuryleden goed op de hoogte zijn van de relevante examenmethoden en examendocumenten.
43/8, §1, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum voor het uitreiken van het certificaat van bekwaamheid voor elektrische schakelinrichtingen, vermeld in artikel 6, 4°, j), organiseert een opleiding en het examen voor personen die het certificaat van bekwaamheid voor elektrische schakelinrichtingen willen

	behalen. De inhoud van het examen voldoet aan de eisen, vermeld in de bijlage bij verordening nr. 2015/2066.
43/8, §1, tweede lid	Het examen bestaat uit twee onderdelen: 1° een theoretisch onderdeel; 2° een praktisch onderdeel.
43/8, §2, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, reikt binnen een maand na een examen een certificaat van bekwaamheid voor elektrische schakelinrichtingen uit nadat een persoon geslaagd is voor het examen, vermeld in paragraaf 1.
43/8, §2, tweede lid, eerste zin	Het certificaat bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 14, die bij dit besluit is gevoegd.
43/8, §2, tweede lid, tweede zin	Voor de opmaak van het certificaat volgt het opleidingscentrum de instructies van het departement.
43/8, §2, tweede lid, derde zin	Het model van het certificaat wordt ter goedkeuring voorgelegd aan het departement.
43/8, §2, tweede lid, vierde zin	Een kopie van het uitgereikte certificaat wordt bezorgd aan het departement.
43/8, §3, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand na elk examen een verslag van de examenzitting aan het departement.
43/8, §3, tweede zin	Dat verslag wordt ondertekend door de aanwezige examenjuryleden en bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 15, die bij dit besluit is gevoegd.
43/8, §4	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand nadat de geslaagde kandidaat een geldig bewijs van betaling van de retributie, vermeld in artikel 17/3, 3°, voorgelegd heeft, een kopie van dat bewijs aan het departement.
43/8, §5	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, beschikt over de nodige infrastructuur, apparatuur, instrumenten en materialen om het examen, vermeld in paragraaf 1, te organiseren.
43/8, §6	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, houdt een register bij met de resultaten van de examens van de voorbije vijf jaar.
43/8, §7, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, brengt het departement minstens een maand voor een examen plaatsvindt, op de hoogte van de plaats en het tijdstip van het examen.
43/8, §7, tweede zin	Het erkende opleidingscentrum moet, als daarom wordt verzocht door het departement personeelsleden de mogelijkheid bieden om de examens bij te wonen.
43/8, §8	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, behandelt en onderzoekt klachten, ingediend door het departement.
43/8, §9	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, zorgt ervoor dat de examenjuryleden goed op de hoogte zijn van de relevante examenmethoden en examendocumenten.
43/9, §1, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum voor het uitreiken van het certificaat van bekwaamheid voor apparatuur die oplosmiddelen bevat, vermeld in artikel 6, 4°, k), organiseert een opleiding en het examen voor personen die een certificaat van bekwaamheid voor apparatuur die oplosmiddelen bevat

	willen behalen. De inhoud van het examen voldoet aan de eisen, vermeld in de bijlage bij verordening nr. 306/2008.
43/9, §1, tweede lid	Het examen bestaat uit twee onderdelen: 1° een theoretisch onderdeel; 2° een praktisch onderdeel.
43/9, §2, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, reikt binnen een maand na een examen een certificaat van bekwaamheid voor apparatuur die oplosmiddelen bevat uit nadat een persoon geslaagd is voor het examen, vermeld in paragraaf 1.
43/9, §2, tweede lid, eerste zin	Het certificaat bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 14, die bij dit besluit is gevoegd.
43/9, §2, tweede lid, tweede zin	Voor de opmaak van het certificaat volgt het opleidingscentrum de instructies van het departement.
43/9, §2, tweede lid, derde zin	Het model van het certificaat wordt ter goedkeuring voorgelegd aan het departement.
43/9, §2, tweede lid, vierde zin	Een kopie van het uitgereikte certificaat wordt bezorgd aan het departement.
43/9, §3, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand na elk examen een verslag van de examenzitting aan het departement.
43/9, §3, tweede zin	Dat verslag wordt ondertekend door de aanwezige examenjuryleden en bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 15, die bij dit besluit is gevoegd.
43/9, §4	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand nadat de geslaagde kandidaat een geldig bewijs van betaling van de retributie, vermeld in artikel 17/4, 3°, voorgelegd heeft, een kopie van dat bewijs aan het departement.
43/9, §5	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, beschikt over de nodige infrastructuur, apparatuur, instrumenten en materialen om het examen, vermeld in paragraaf 1, te organiseren.
43/9, §6	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, houdt een register bij met de resultaten van de examens van de voorbije vijf jaar.
43/9, §7, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, brengt het departement minstens een maand voor een examen plaatsvindt, op de hoogte van de plaats en het tijdstip van het examen.
43/9, §7, tweede zin	Het erkende opleidingscentrum moet, als daarom wordt verzocht door het departement personeelsleden de mogelijkheid bieden om de examens bij te wonen.
43/9, §8	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, behandelt en onderzoekt klachten, ingediend door het departement.
43/9, §9	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, zorgt ervoor dat de examenjuryleden goed op de hoogte zijn van de relevante examenmethoden en examendocumenten.
43/10, §1, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum voor het uitreiken van het certificaat van bekwaamheid voor klimaatregelingsapparatuur in bepaalde motorvoertuigen, vermeld in artikel 6, 4°, l), organiseert de opleiding met het bijhorende examen voor personen die het certificaat van bekwaamheid

	voor klimaatregelingsapparatuur in bepaalde motorvoertuigen willen behalen. Het erkende opleidingscentrum bepaalt de inhoud van de opleiding en het examen aan de hand van de onderwerpen, vermeld in de bijlage bij verordening nr. 307/2008.
43/10, §1, derde lid	Het examen bestaat uit twee onderdelen: 1° een theoretisch onderdeel; 2° een praktisch onderdeel.
43/10, §2, eerste lid	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, reikt binnen een maand na een examen een certificaat van bekwaamheid voor klimaatregelingsapparatuur in bepaalde motorvoertuigen uit nadat een persoon de opleiding gevolgd heeft en geslaagd is voor het bijhorende examen, vermeld in paragraaf 1.
43/10, §2, tweede lid, eerste zin	Het certificaat bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 14, die bij dit besluit is gevoegd.
43/10, §2, tweede lid, tweede zin	Voor de opmaak van het certificaat volgt het opleidingscentrum de instructies van het departement.
43/10, §2, tweede lid, derde zin	Het model van het certificaat wordt ter goedkeuring voorgelegd aan het departement.
43/10, §2, tweede lid, vierde zin	Een kopie van het uitgereikte certificaat wordt bezorgd aan het departement.
43/10, §3, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand na elk examen een verslag van de examenzitting aan het departement.
43/10, §3, tweede zin	Dat verslag wordt ondertekend door de aanwezige examenjuryleden en bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 15, die bij dit besluit is gevoegd.
43/10, §4	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt binnen een maand nadat de geslaagde kandidaat een geldig bewijs van betaling van de retributie, vermeld in artikel 17/5, 3°, voorgelegd heeft, een kopie van dat bewijs aan het departement.
43/10, §5	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, beschikt over de nodige infrastructuur, apparatuur, instrumenten en materialen om de opleiding en het examen, vermeld in paragraaf 1, te organiseren.
43/10, §6	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, houdt een register bij met de resultaten van de examens van de voorbije vijf jaar.
43/10, §7, eerste zin	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, brengt het departement minstens een maand voor een opleiding van start gaat of het examen plaatsvindt, op de hoogte van de plaats en het tijdstip van de opleiding of het examen.
43/10, §7, tweede zin	Het erkende opleidingscentrum moet, als daarom wordt verzocht door het departement personeelsleden de mogelijkheid bieden om de opleidingen en examens bij te wonen.
43/10, §8	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, behandelt en onderzoekt klachten, ingediend door het departement.
43/10, §9	Het erkende opleidingscentrum, vermeld in paragraaf 1, bezorgt de gegevens, vermeld in punt 3° tot en met 6° van bijlage 15, die bij dit

	besluit is gevoegd, aan een instantie die het sectorale opleidingsbeleid ondersteunt.
--	---

### Bijzondere gebruikseisen voor laboratoria

artikel	wettelijke verplichting
44, eerste lid, eerste zin	Het erkende laboratorium neemt deel aan de door de bevoegde afdeling georganiseerde controle op de kwaliteit van de beproevingen en monsternemingen, metingen en analyses waarvoor het laboratorium erkend is.
44, vijfde lid, eerste zin	Het erkende laboratorium geeft op verzoek van de bevoegde afdeling het nodige gevolg aan het beoordelingsverslag en legt, in voorkomend geval, een plan van aanpak met corrigerende maatregelen en termijnen van uitvoering voor aan de bevoegde afdeling en het referentielaboratorium van het Vlaamse Gewest.
44, vijfde lid, derde zin	Het erkende laboratorium voert de corrigerende maatregelen uit binnen de termijn die is opgenomen in het goedgekeurde plan van aanpak.
45, §1	Het erkende laboratorium past voor de monsternemingen, beproevingen, metingen en analyses waarvoor het erkend is, de volgende methoden toe: 1° een erkend laboratorium als vermeld in artikel 6, 5°, a): het compendium voor de monsterneming, meting en analyse van water, afgekort WAC; 2° een erkend laboratorium als vermeld in artikel 6, 5°, b): het compendium voor de monsterneming, meting en analyse van lucht, afgekort LUC; 3° een erkend laboratorium als vermeld in artikel 6, 5°, c): het compendium voor de monsterneming, meting en analyse in het kader van bodembescherming, afgekort BOC; 4° een erkend laboratorium als vermeld in artikel 6, 5°, d): het compendium bemonsterings- en analysemethodes in het kader van het Mestdecreet, afgekort BAM; 5° een erkend laboratorium als vermeld in artikel 6, 5°, e) en f): het compendium voor de monsterneming en analyse in het kader van het Materialendecreet en het Bodemdecreet, afgekort CMA.
45, §2	Het erkende laboratorium past voor de monsternemingen, beproevingen, metingen en analyses waarvoor het erkend is, en waarvoor in de compendia, vermeld onder paragraaf 1, geen methoden opgenomen zijn, de volgende methoden toe: 1° de methoden, vermeld in de toepasselijke bepalingen in de wetten, decreten en besluiten die van toepassing zijn in het Vlaamse Gewest; 2° de methoden, vermeld in Belgische normen die uitgegeven zijn door het NBN; 3° de methoden, vermeld in normen die uitgegeven zijn door het Comité Européen de Normalisation (CEN); 4° de methoden, vermeld in normen die uitgegeven zijn door de International Organisation for Standardization (ISO); 5° de methoden van een in die materie onderlegde instelling of erkend laboratorium, die door het referentielaboratorium van het Vlaamse Gewest en de bevoegde afdeling geschikt bevonden zijn. De volgorde, vermeld in het eerste lid, is bepalend.
46, §1	Het erkende laboratorium verleent zijn medewerking aan de bevoegde afdeling en het referentielaboratorium van het Vlaamse Gewest voor

	audits die door de bevoegde afdeling in het laboratorium of op de meetlocatie worden georganiseerd.
46, §2	Het erkende laboratorium stelt aan de bevoegde personeelsleden van het referentielaboratorium van het Vlaamse Gewest alle inlichtingen en documenten ter beschikking die ze vragen in het kader van de audit.
46, §3, tweede zin	Het erkende laboratorium geeft op verzoek van de bevoegde afdeling het nodige gevolg aan het auditverslag en legt in voorkomend geval een plan van aanpak met corrigerende maatregelen en termijnen van uitvoering voor aan de bevoegde afdeling en het referentielaboratorium van het Vlaamse Gewest.
46, §3, vierde zin	Het erkende laboratorium voert de corrigerende maatregelen uit binnen de termijn die is opgenomen in het goedgekeurde plan van aanpak.
47, eerste zin	Het erkende laboratorium verleent op elk moment toegang tot het laboratorium aan de bevoegde afdeling en de bevoegde personeelsleden van het referentielaboratorium van het Vlaamse Gewest.
47, tweede zin	Het erkende laboratorium, vermeld in artikel 6, 5°, c), verleent bovendien op elk moment toegang tot het laboratorium aan de subentiteit van het Departement Omgeving, bevoegd voor bodembescherming.
48, eerste lid	Het erkende laboratorium beschikt voor ten minste één parameter per discipline waarvoor het erkend is, over een ISO/IEC 17025-accreditatie met betrekking tot de te volgen methoden, vermeld in artikel 45. Voor de overige parameters waarvoor het laboratorium erkend is, wordt ISO/IEC 17025 met betrekking tot de te volgen methoden, vermeld in artikel 45, toegepast.
48, tweede lid, 17 <sup>e</sup> tot en met 34 <sup>e</sup> woord	... op voorwaarde dat het ISO/IEC 17025 met betrekking tot de te volgen methoden, vermeld in artikel 45, toepast:
49, eerste zin	Op de verslagen en andere documenten die afgeleverd worden door een erkend laboratorium, wordt een erkenningslogo aangebracht en wordt duidelijk vermeld voor welke uitgevoerde monsternemingen, metingen, beproevingen en analyses het laboratorium erkend is en voor welke niet.
50, §1, eerste zin	Alle gegevens van de monsternemingen, metingen, beproevingen en analyses die nuttig kunnen zijn, worden bijgehouden en blijven op dusdanige wijze bewaard dat een controle mogelijk is, zowel op het verloop van de verrichtingen als op de wijze waarop de resultaten verkregen zijn.
50, §1, tweede zin	Die gegevens blijven gedurende ten minste drie jaar bewaard en worden ter beschikking gehouden van de bevoegde afdeling en het referentielaboratorium van het Vlaamse Gewest.
50, §2, eerste lid	Het erkende laboratorium stelt over de uitgevoerde monsternemingen, metingen, beproevingen en analyses telkens een verslag op dat op zijn minst de volgende gegevens bevat: 1° de naam en hoedanigheid van de persoon die de monsters genomen heeft, de volledige identificatie van de monsters en de datum van de monsterneming; 2° het resultaat van de uitgevoerde monsternemingen, metingen, beproevingen en analyses, met vermelding van de gebruikte methode, de meet- en analyseomstandigheden en, in voorkomend geval, de afwijkingen van de monsternemingsmethode, de meet- en analysemethode en de reden daarvoor.

50, §2, tweede lid, eerste zin	Als een erkend laboratorium als vermeld in artikel 6, 5°, e) of f), analyses heeft uitbesteed aan andere erkende laboratoria, vermeldt het analyseverslag dat wordt opgesteld door het erkende laboratorium, waaraan de desbetreffende parameters zijn uitbesteed, de gebruikte methoden en de gedetailleerde verwijzing naar het monster.
50, §2, tweede lid, tweede zin	Dat analyseverslag wordt gevoegd bij het analyseverslag van de parameters die niet zijn uitbesteed.
52	Het erkende laboratorium, vermeld in artikel 6, 5°, c), stelt de adviezen met betrekking tot het besluit van de Vlaamse Regering van 24 oktober 2014 tot vaststelling van de voorschriften voor de rechtstreekse betalingen aan landbouwers in het kader van de steunregelingen van het gemeenschappelijk landbouwbeleid op, conform de Code van goede praktijk bodembescherming.
53/1, §1, eerste zin	Voor bepaalde door de minister vastgestelde monsternemingen en analyses die uitgevoerd worden in het kader van het Mestdecreet, wordt een aanmelding gedaan door het erkende laboratorium, vermeld in artikel 6, 5°, d), aan de Mestbank via een webapplicatie die de Mestbank ter beschikking stelt.
53/1, §2, eerste zin	Het erkende laboratorium, vermeld in artikel 6, 5°, d), bezorgt van elke aangemelde monsterneming de analyseresultaten aan de Mestbank.
53/1, §3, eerste lid, 1°	Het erkende laboratorium, vermeld in artikel 6, 5°, d), maakt gebruik van een gps-datalogger bij de uitvoering van de monsternemingen die betrekking hebben op monsterneming en analyse van de bodem voor het bepalen van: 1° het nitraatresidu, vermeld in artikel 13, §6, artikel 14 en 15 van het Mestdecreet;
53/1, §3, eerste lid, 2°	Het erkende laboratorium, vermeld in artikel 6, 5°, d), maakt gebruik van een gps-datalogger bij de uitvoering van de monsternemingen die betrekking hebben op monsterneming en analyse van de bodem voor het bepalen van: 2° de fosfaatverzadigingsgraad en het fosfaatbindend vermogen, vermeld in artikel 17, §3 van het Mestdecreet;
53/1, §3, eerste lid, 3°	Het erkende laboratorium, vermeld in artikel 6, 5°, d), maakt gebruik van een gps-datalogger bij de uitvoering van de monsternemingen die betrekking hebben op monsterneming en analyse van de bodem voor het bepalen van: 3° het gehalte aan stikstof uit kunstmest of uit andere specifieke meststoffen bij de bodemanalyses, vermeld in artikel 4, §2, van het besluit van de Vlaamse Regering van 10 oktober 2008 betreffende nadere regels rond tuinbouw ter uitvoering van het decreet van 22 december 2006 houdende de bescherming van water tegen de verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen;
53/1, §3, eerste lid, 4°	Het erkende laboratorium, vermeld in artikel 6, 5°, d), maakt gebruik van een gps-datalogger bij de uitvoering van de monsternemingen die betrekking hebben op monsterneming en analyse van de bodem voor het bepalen van: 4° het gehalte aan fosfaat uit kunstmest bij de bodemanalyses, vermeld in artikel 6, §1, van het besluit, vermeld in punt 3° ;
53/1, §3, eerste lid, 5°	Het erkende laboratorium, vermeld in artikel 6, 5°, d), maakt gebruik van een gps-datalogger bij de uitvoering van de monsternemingen die betrekking hebben op monsterneming en analyse van de bodem voor het bepalen van:

	5° het nitraatresidu en het koolstofgehalte met het oog op het opbrengen van compost op percelen met een te laag koolstofgehalte, vermeld in artikel 8 van het besluit, vermeld in punt 3° ;
53/1, §3, eerste lid, 6°	Het erkende laboratorium, vermeld in artikel 6, 5°, d), maakt gebruik van een gps-datalogger bij de uitvoering van de monsternemingen die betrekking hebben op monsterneming en analyse van de bodem voor het bepalen van: 6° het nitraatresidu, vermeld in artikel 58, 9°, van het ministerieel besluit van 11 juni 2008 betreffende het sluiten van beheersovereenkomsten en het toekennen van vergoedingen ter uitvoering van Verordening (EG) nr. 1698/2005 van de Raad van 20 september 2005 inzake steun voor plattelandsontwikkeling.
53/1, §3, derde lid, eerste zin	De gps-dataloggegevens worden bezorgd aan de Mestbank.
53/2, eerste lid, eerste zin	Voor bepaalde door de minister vastgelegde monsternemingen en analyses die uitgevoerd worden in het kader van het besluit van de Vlaamse Regering van 24 oktober 2014 tot vaststelling van de voorschriften voor de rechtstreekse betalingen aan landbouwers in het kader van de steunregelingen van het gemeenschappelijk landbouwbeleid, moet het erkende laboratorium, vermeld in artikel 6, 5°, c), een rapportering van de analyseresultaten bezorgen aan de subentiteit van het Departement Omgeving, bevoegd voor bodembescherming.
53/2, tweede lid	Voor alle monsternemingen die uitgevoerd worden in het kader van het voormelde besluit moet het erkende laboratorium gebruikmaken van een gps-datalogger.

### **Bijzondere gebruikseisen voor bodemsaneringsdeskundigen**

artikel	wettelijke verplichting
53/3, §1, 1°	De erkende bodemsaneringsdeskundige, vermeld in artikel 6, 6°: 1° ziet erop toe dat alle monsters die genomen zijn in het kader van het Bodemdecreet, geanalyseerd worden overeenkomstig het CMA, door een laboratorium als vermeld in artikel 6, 5°, f);
53/3, §1, 2°	De erkende bodemsaneringsdeskundige, vermeld in artikel 6, 6°: 2° voert het veldwerk uit of ziet erop toe dat het veldwerk wordt uitgevoerd overeenkomstig het CMA;
53/3, §1, 3°	De erkende bodemsaneringsdeskundige, vermeld in artikel 6, 6°: 3° deelt op eenvoudig verzoek onmiddellijk aan de afdeling, bevoegd voor bodembeheer, mee waar veldwerk in het kader van het Bodemdecreet en de uitvoeringsbesluiten ervan wordt gepland in de periode die is aangegeven in het verzoek van de afdeling, bevoegd voor bodembeheer;
53/3, §1, 4°	De erkende bodemsaneringsdeskundige, vermeld in artikel 6, 6°: 4° voert de taken, vermeld in artikel 6, 6°, uit in overeenstemming met de standaardprocedures of de codes van goede praktijk, vermeld in het Bodemdecreet en de uitvoeringsbesluiten ervan;
53/3, §1, 5°	De erkende bodemsaneringsdeskundige, vermeld in artikel 6, 6°: 5° houdt een klachtenregister bij dat ter inzage ligt voor de toezichthoudende overheid;

53/3, §1, 6°	De erkende bodemsaneringsdeskundige, vermeld in artikel 6, 6°: 6° beschikt zelf over een model voor risicoanalyse van bodemverontreiniging dat aanvaard wordt door de afdeling, bevoegd voor bodembeheer;
53/3, §1, 7°	De erkende bodemsaneringsdeskundige, vermeld in artikel 6, 6°: 7° stelt jaarlijks een jaarverslag op dat minstens de volgende elementen bevat: a) een overzicht van de personen die beschikken over de vereiste kennis en beroepservaring; b) een evaluatie van de genomen acties voor de kwaliteitsborging, de opleiding van het personeel en de inhoud van het klachtenregister;
53/3, §1, 8°	De erkende bodemsaneringsdeskundige, vermeld in artikel 6, 6°: 8° houdt een kwaliteitshandboek bij;
53/3, §1, 9°, eerste zin	De erkende bodemsaneringsdeskundige, vermeld in artikel 6, 6°: 9° schoolt zich of de personen die bij hem in dienst zijn, permanent bij wat betreft het milieucompartiment bodem, inclusief milieutechnologie en milieuwetgeving in verband met bodem, door cursussen, seminars, studiedagen en dergelijke te volgen;
53/3, §1, 9°, tweede zin	De duur van de bijscholing van de bodemsaneringsdeskundige per kalenderjaar is als volgt: a) in geval van een bodemsaneringsdeskundige van type 1: de duur van de bijscholing bedraagt minstens 7,5 uur per persoon die voor de bodemsaneringsdeskundige beschikt over een handtekeningsbevoegdheid module 1 of 2. Als er meer dan twee personen beschikken over de voormelde handtekeningsbevoegdheid voor de bodemsaneringsdeskundige, is voldaan aan de bijscholingsvereiste als de totale duur van de bijscholing minstens 15 uur bedraagt; b) in geval van een bodemsaneringsdeskundige van type 2: de duur van de bijscholing bedraagt minstens 7,5 uur per persoon die voor de bodemsaneringsdeskundige beschikt over een handtekeningsbevoegdheid module 1 of 2, met een minimum van 20 uur als de totale duur van de bijscholing. Als er meer dan acht personen beschikken over de voormelde handtekeningsbevoegdheid voor de bodemsaneringsdeskundige, is voldaan aan de bijscholingsvereiste als de totale duur van de bijscholing minstens 60 uur bedraagt.
53/3, §2	De erkende bodemsaneringsdeskundige van type 2 beschikt bovendien over een mathematisch grondwatermodel dat aanvaard wordt door de afdeling, bevoegd voor bodembeheer.
53/4, §1, eerste lid	De verslagen en rapporten die worden opgesteld in het kader van de taken van de bodemsaneringsdeskundige van type 1, vermeld in artikel 6, 6°, worden ondertekend door de bodemsaneringsdeskundige of door minstens één persoon die bij hem in dienst is die beschikt over de individuele handtekeningsbevoegdheid, vermeld in §2, eerste lid, van dit artikel.
53/4, §1, tweede lid	De verslagen, rapporten en projecten die worden opgesteld in het kader van de taken van de bodemsaneringsdeskundige van type 2, met uitzondering van de taken van de bodemsaneringsdeskundige van type 1, vermeld in artikel 6, 6°, worden ondertekend door minstens één persoon die bij de bodemsaneringsdeskundige in dienst is en die beschikt over de individuele handtekeningsbevoegdheid, vermeld in §2, tweede lid, van dit artikel.

### Bijzondere gebruikseisen voor bedrijven

artikel	wettelijke verplichting
---------	-------------------------

53/6, 1°	Het erkende boorbedrijf, vermeld in artikel 6, 7°, a): 1° beschikt over de nodige actuele vakliteratuur en technische gegevens over de uit te voeren werken met betrekking tot de erkenning;
53/6, 2°	Het erkende boorbedrijf, vermeld in artikel 6, 7°, a): 2° zorgt ervoor dat een van de volgende voorwaarden vervuld is: a) ieder boortoestel wordt bediend door, of de bediening staat onder het directe toezicht van een verantwoordelijke die over minstens drie jaar praktische ervaring beschikt in het uitvoeren van werken in het kader van de erkenning; b) ieder boortoestel wordt bediend door een werknemer die beschikt over een attest dat hij de algemene opleiding, vermeld in bijlage 16, die bij dit besluit is gevoegd, met gunstig gevolg heeft gevolgd;
53/6, 3°	Het erkende boorbedrijf, vermeld in artikel 6, 7°, a): 3° zorgt ervoor dat het personeel dat de werken in het kader van de erkenning uitvoert, vijfjaarlijks een opleiding met gunstig gevolg volgt. Die opleiding bestaat uit de algemene opleiding, vermeld in bijlage 16, die bij dit besluit is gevoegd, of uit een bijscholing als vermeld in dezelfde bijlage, voor het personeel dat de algemene opleiding al met gunstig gevolg heeft gevolgd;
53/6, 4°	Het erkende boorbedrijf, vermeld in artikel 6, 7°, a): 4° zorgt ervoor dat het personeel dat de werken in het kader van de erkenning uitvoert, over het meest geschikte en in goede staat verkerende materieel beschikt dat voldoet aan alle reglementaire eisen en dat noodzakelijk is voor de uitvoering van de werken waarvoor de erkenning werd verkregen;
53/6, 5°	Het erkende boorbedrijf, vermeld in artikel 6, 7°, a): 5° zorgt ervoor dat het personeel de nodige notities neemt tijdens de werken in het kader van de erkenning en, in voorkomend geval, een volledig boorverslag als vermeld in bijlage 5.53.1 van titel II van het VLAREM, opstelt;
53/6, 6°	Het erkende boorbedrijf, vermeld in artikel 6, 7°, a): 6° blijft op de hoogte van de recentste ontwikkelingen en wetgeving inzake de werken waarvoor de erkenning werd verkregen;
53/6, 8°	Het erkende boorbedrijf, vermeld in artikel 6, 7°, a): 8° houdt een inventaris ter beschikking van de toezichthouders van alle werken die de laatste vijf jaar zijn uitgevoerd, met telkens de unieke code die verkregen is bij de Databank Ondergrond Vlaanderen, een boorverslag en de datum van de vergunning of aktenaam dan wel een verklaring dat het werken betrof voor een niet-ingedeelde inrichting;
53/6, 9°	Het erkende boorbedrijf, vermeld in artikel 6, 7°, a): 9° bezorgt minimaal tweemaandelijks via een webapplicatie van de Databank Ondergrond Vlaanderen een inventaris van de werken die de voorbije periode zijn uitgevoerd, waarbij de boorverslagen in het formaat, vastgesteld door de Databank Ondergrond Vlaanderen, digitaal worden bezorgd.
53/7, 2°	Het erkende koeltechnische bedrijf, vermeld in artikel 6, 7°, b): 2° bezorgt een afschrift van de volgende registraties aan de eigenaar of beheerder van de stationaire koelinstallatie die gefluoreerde broeikasgassen of ozonlaagafbrekende stoffen bevat en noteert dit, als dat van toepassing is, in het installatiegebonden logboek: a) bij de initiële installatie of een aanpassing van de koelinstallatie waardoor de nominale koelmiddelinhoud of het type koelmiddel wijzigt: 1) de nominale koelmiddelinhoud, uitgedrukt in metrische eenheid, en, in geval van gefluoreerde broeikasgassen, eveneens in ton CO <sub>2</sub> -equivalent; 2) het type koelmiddel; 3) indien bij de installatie gerecycleerde of geregenereerde gefluoreerde

	<p>broeikasgassen gebruikt worden: de vermelding hiervan en de naam en het adres van het recyclage- of regeneratiebedrijf;</p> <p>4) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de koeltechnicus die de initiële installatie of de aanpassing van de koelinstallatie uitgevoerd heeft;</p> <p>5) de naam en het erkenningsnummer van het koeltechnisch bedrijf waar de technicus werkt;</p> <p>b) als gefluoreerde broeikasgassen of ozonlaagafbrekende stoffen werden bijgevuld of afgetapt:</p> <p>1) het type koelmiddel;</p> <p>2) de hoeveelheid, uitgedrukt in metrische eenheid;</p> <p>3) de datum van bijvulling of aftapping;</p> <p>4) de reden van bijvulling of aftapping;</p> <p>5) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de koeltechnicus die de bijvulling of aftapping uitgevoerd heeft;</p> <p>6) als dat van toepassing is: de naam en het erkenningsnummer van het koeltechnisch bedrijf waar de technicus werkt;</p> <p>7) na elke bijvulling voor een koelinstallatie als vermeld in artikel 5.16.3.3, §5, van titel II van het VLAREM: het relatief lekverlies;</p> <p>c) als lekkagecontroles als vermeld in artikel 4 van verordening nr. 517/2014 of artikel 23 van verordening nr. 1005/2009 uitgevoerd worden:</p> <p>1) de datum van de lekkagecontrole;</p> <p>2) een beschrijving en de resultaten van de uitgevoerde controles;</p> <p>3) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de koeltechnicus die de lekkagecontrole uitgevoerd heeft;</p> <p>d) de nominale koelmiddelinhoud van de koelinstallatie, uitgedrukt in metrische eenheid, en, in geval van gefluoreerde broeikasgassen, eveneens in ton CO<sub>2</sub>-equivalent, als die niet gekend is;</p> <p>e) bij een buitendienststelling:</p> <p>1) de datum van de buitendienststelling;</p> <p>2) de maatregelen die genomen zijn om de gefluoreerde broeikasgassen of ozonlaagafbrekende stoffen terug te winnen en te verwijderen;</p> <p>3) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de koeltechnicus die de koelinstallatie buiten dienst gesteld heeft;</p> <p>4) de naam en het erkenningsnummer van het koeltechnisch bedrijf waar de technicus werkt;</p>
53/7, 3°	<p>Het erkende koeltechnisch bedrijf, vermeld in artikel 6, 7°, b):</p> <p>3° houdt de volgende zaken ten minste vijf jaar bij:</p> <p>a) per exploitant en per koelinstallatie: de registraties, vermeld in punt 2° ;</p> <p>b) de hoeveelheid gefluoreerde broeikasgassen die werden aangekocht met vermelding van de datum van aankoop en de naam van de leverancier;</p> <p>c) de hoeveelheid gefluoreerde broeikasgassen en ozonlaagafbrekende stoffen die werden afgevoerd met vermelding van de datum van afvoer, de naam van de vervoerder en de bestemming van die koelmiddelen;</p>
53/7, 4°, eerste zin	<p>Het erkende koeltechnisch bedrijf, vermeld in artikel 6, 7°, b):</p> <p>4° gaat na iedere bijvulling na of het maximaal relatief lekverlies, vermeld in artikel 5.16.3.3, §6, artikel 5bis.15.5.4.5.5, artikel 5bis.19.8.4.8.5 en artikel 6.8.1.2 van titel II van het VLAREM, niet overschreden werd.</p>
53/7, 4°, tweede zin	<p>4° Als blijkt dat het maximaal relatief lekverlies overschreden is en maatregelen moeten worden getroffen, brengt het koeltechnisch bedrijf ten minste de eigenaar of beheerder schriftelijk op de hoogte van de vastgestelde lekkage en formuleert het een voorstel van te nemen maatregelen;</p>
53/7, 5°	<p>Het erkende koeltechnisch bedrijf, vermeld in artikel 6, 7°, b):</p> <p>5° toont op verzoek het materiaal dat gebruikt wordt bij de uitvoering van de werkzaamheden met betrekking tot de erkenning;</p>

53/7, 6°	Het erkende koeltechnisch bedrijf, vermeld in artikel 6, 7°, b): 6° zorgt ervoor dat de koeltechnicus gedurende de erkenningsplichtige werkzaamheden aan stationaire koelinstallaties over de nodige apparatuur, instrumenten en materialen beschikt. Die apparatuur bevat gekalibreerde meetapparatuur en ten minste het materiaal, vermeld in bijlage 21, die bij dit besluit is gevoegd;
53/7, 9°	Het erkende koeltechnisch bedrijf, vermeld in artikel 6, 7°, b): 9° licht het betrokken personeel in over nieuwe technologieën en nieuwe relevante milieuwetgeving met betrekking tot koelinstallaties;
53/7, 10°	Het erkende koeltechnisch bedrijf, vermeld in artikel 6, 7°, b): 10° beschikt over een vertaling van zijn certificaat naar het Nederlands, Frans, Duits of Engels als het certificaat in een andere taal dan in een van die talen werd afgegeven.
53/8, 2°	<p>Het erkende bedrijf voor brandbeveiligingsapparatuur, vermeld in artikel 6, 7°, c):</p> <p>2° bezorgt een afschrift van de volgende registraties aan de eigenaar of beheerder van de brandbeveiligingsapparatuur die gefluoreerde broeikasgassen of ozonlaagafbrekende stoffen bevat:</p> <p>a) bij de initiële installatie of een aanpassing van de brandbeveiligingsapparatuur waardoor de nominale inhoud aan blusmiddel of het type blusmiddel wijzigt:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) de nominale inhoud, uitgedrukt in metrische eenheid, en, in geval van gefluoreerde broeikasgassen, eveneens in ton CO<sub>2</sub>-equivalent;</li> <li>2) het type blusmiddel;</li> <li>3) indien bij de installatie gerecycleerde of geregenereerde gefluoreerde broeikasgassen gebruikt worden: de vermelding hiervan en de naam en het adres van het recyclage- of regeneratiebedrijf;</li> <li>4) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de technicus voor brandbeveiligingsapparatuur die de initiële installatie of de aanpassing uitgevoerd heeft;</li> <li>5) de naam en het erkenningsnummer van het bedrijf voor brandbeveiligingsapparatuur waar de technicus werkt;</li> </ol> <p>b) als gefluoreerde broeikasgassen of ozonlaagafbrekende stoffen werden bijgevuld of afgetapt:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) het type blusmiddel;</li> <li>2) de hoeveelheid, uitgedrukt in metrische eenheid;</li> <li>3) de datum van bijvulling of aftapping;</li> <li>4) de reden van bijvulling of aftapping;</li> <li>5) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de technicus voor brandbeveiligingsapparatuur die de bijvulling of aftapping uitgevoerd heeft;</li> <li>6) als dat van toepassing is: de naam en het erkenningsnummer van het bedrijf voor brandbeveiligingsapparatuur waar de technicus werkt;</li> </ol> <p>c) als lekkagecontroles als vermeld in artikel 4 van verordening nr. 517/2014 of artikel 23 van verordening nr. 1005/2009 uitgevoerd worden:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) de datum van de lekkagecontrole;</li> <li>2) een beschrijving en de resultaten van de uitgevoerde controles;</li> <li>3) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de technicus voor brandbeveiligingsapparatuur die de lekkagecontrole uitgevoerd heeft;</li> <li>d) de nominale inhoud van de brandbeveiligingsapparatuur, uitgedrukt in metrische eenheid, en, in geval van gefluoreerde broeikasgassen, eveneens in ton CO<sub>2</sub>-equivalent, als die niet gekend is;</li> </ol> <p>e) bij een buitendienststelling:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) de datum van de buitendienststelling;</li> <li>2) de maatregelen die genomen zijn om de gefluoreerde broeikasgassen of ozonlaagafbrekende stoffen terug te winnen en te verwijderen;</li> <li>3) de voor- en achternaam en het erkenningsnummer van de technicus voor</li> </ol>

	brandbeveiligingsapparatuur die de installatie buiten dienst gesteld heeft; 4) de naam en het erkenningsnummer van het bedrijf voor brandbeveiligingsapparatuur waar de technicus werkt;
53/8, 3°	Het erkende bedrijf voor brandbeveiligingsapparatuur, vermeld in artikel 6, 7°, c): 3° houdt de volgende zaken ten minste vijf jaar bij: a) per exploitant en per brandbeveiligingsapparatuur: de registraties, vermeld in punt 2° ; b) de hoeveelheid gefluoreerde broeikasgassen die werden aangekocht met vermelding van de datum van aankoop en de naam van de leverancier; c) de hoeveelheid gefluoreerde broeikasgassen en ozonlaagafbrekende stoffen die werden afgevoerd met vermelding van de datum van afvoer, de naam van de vervoerder en de bestemming van die blusmiddelen;
53/8, 4°	Het erkende bedrijf voor brandbeveiligingsapparatuur, vermeld in artikel 6, 7°, c): 4° toont op verzoek het materiaal dat gebruikt wordt bij de uitvoering van de werkzaamheden met betrekking tot de erkenning;
53/8, 5°	Het erkende bedrijf voor brandbeveiligingsapparatuur, vermeld in artikel 6, 7°, c): 5° zorgt ervoor dat de technicus voor brandbeveiligingsapparatuur gedurende de erkenningsplichtige werkzaamheden aan brandbeveiligingsapparatuur over de nodige apparatuur, instrumenten en materialen beschikt;
53/8, 8°	Het erkende bedrijf voor brandbeveiligingsapparatuur, vermeld in artikel 6, 7°, c): 8° licht het betrokken personeel in over nieuwe technologieën en nieuwe relevante milieuwetgeving met betrekking tot brandbeveiligingsapparatuur;
53/8, 9°	Het erkende bedrijf voor brandbeveiligingsapparatuur, vermeld in artikel 6, 7°, c): 9° beschikt over een vertaling van zijn certificaat naar het Nederlands, Frans, Duits of Engels als het certificaat in een andere taal dan in een van die talen werd afgegeven.

### Bijzondere gebruikseisen voor keuringsinstellingen

artikel	wettelijke verplichting
53/9, 1°	De erkende keuringsinstelling, vermeld in artikel 6, 8°: 1° is geaccrediteerd als keuringsinstelling van het type A op basis van de criteria van de norm ISO/IEC 17020 voor de keuring, vermeld in artikel 25/4, 4°, of behaalt die accreditatie binnen een termijn van een jaar, te rekenen vanaf de dag nadat de erkenning verkregen is;
53/9, 2°	De erkende keuringsinstelling, vermeld in artikel 6, 8°: 2° wijst een of meer keurders aan die beschikken over een erkenning als koeltechnicus als vermeld in artikel 32, §2, eerste lid, 7°, van categorie I of die over minstens drie jaar praktijkervaring in de koelsector beschikken;
53/9, 3°, eerste zin	De erkende keuringsinstelling, vermeld in artikel 6, 8°: 3° reikt binnen een maand nadat een bedrijf met goed gevolg gekeurd werd als vermeld in artikel 25/4, 4°, een certificaat uit.
53/9, 3°, tweede zin	3° Het certificaat bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 14, die bij dit besluit is gevoegd.
53/9, 3°, derde zin	3° Voor de opmaak van het certificaat volgt de keuringsinstelling de instructies van het departement.

53/9, 3°, vierde zin	3° Het model van het certificaat wordt ter goedkeuring voorgelegd aan het departement.
53/9, 3°, vijfde zin	3° Een kopie van het uitgereikte certificaat wordt bezorgd aan het departement.
53/9, 4°, eerste zin	De erkende keuringsinstelling, vermeld in artikel 6, 8°: 4° bezorgt maandelijks aan het departement een overzicht van de bedrijven die met gunstig gevolg gekeurd zijn.
53/9, 4°, tweede zin	4° Dat overzicht bevat minstens de gegevens, vermeld in bijlage 22, die bij dit besluit is gevoegd.
53/9, 5°	De erkende keuringsinstelling, vermeld in artikel 6, 8°: 5° behandelt en onderzoekt klachten, ingediend door het departement;
53/9, 6°	De erkende keuringsinstelling, vermeld in artikel 6, 8°: 6° moet, als daarom wordt verzocht door het departement personeelsleden de mogelijkheid bieden om de keuring bij te wonen;
53/9, 7°	De erkende keuringsinstelling, vermeld in artikel 6, 8°: 7° bewaart de keuringsrapporten minstens vijf jaar.

## Retributie

artikel	wettelijke verplichting
54/1, §2, eerste lid, tweede zin	Die retributie is op de volgende tijdstippen verschuldigd: 1° in geval van personen die van rechtswege erkend zijn conform artikel 32, §2, eerste lid, 1° tot en met 4°, 6° en 7°, of van personen die met toepassing van artikel 32, §1, op basis van een gelijkwaardige titel van rechtswege erkend worden als technicus als vermeld in artikel 6, 2°: een eerste keer voor het verkrijgen van het erkenningscertificaat en vervolgens vijfjaarlijks, te rekenen vanaf de datum, vermeld op het certificaat, in voorkomend geval bij het volgen van de bijscholing of bij de deelname aan het actualisatie-examen; 2° in geval van personen die van rechtswege erkend zijn conform artikel 32, §2, eerste lid, 8° tot en met 11°: een eerste keer voor het verkrijgen van het erkenningscertificaat en vervolgens uiterlijk op 31 december 2019 en vervolgens vijfjaarlijks; 3° in alle andere gevallen, dan de gevallen, vermeld in punt 1° en 2°: uiterlijk op 31 december 2014 en vervolgens vijfjaarlijks.

Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van de Vlaamse Regering van .....tot wijziging van diverse bepalingen van het besluit van de Vlaamse Regering van 12 december 2008 tot uitvoering van titel XVI van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid.

Brussel, ... (datum).

De minister-president van de Vlaamse Regering,

Geert BOURGEOIS

De Vlaamse minister van Omgeving, Natuur en Landbouw,

Joke SCHAUVLIEGE