



**Handelswijze**  
t.a.v.  
**het melden van gasvoorvalvallen**  
aan het  
**Staatstoezicht op de Mijnen (SodM)**  
en  
**Kiwa Technology**

I. Categorie 1 meldingen direct melden aan SodM.

- A. Meldnummer van SodM: 06 533 887 22  
(SodM zet de meldingen door aan OVV, en informeert ACM, IL&T en RDI)

Als zich een gasvoorval voordoet dat volgens de flowchart op de pagina 2 en 3 een Categorie 1-melding is, dan moet bij afwijkende gaskwaliteit direct melding worden gedaan per e-mail.

Indien het gasvoorval zich voordoet bij een RNB, zal dit ook gemeld moeten worden bij:

- B. Meldnummer van Kiwa Technology: 06 532 873 32

Daarnaast moet binnen 5 werkdagen het ingevulde 'Meldformulier gasvoorvallen' worden gemaïld naar SodM en in geval van een gasvoorval bij een RNB ook aan Kiwa Technology. Het meldformulier is te downloaden op <https://www.sodm.nl/melden/meld-een-gasincident>

E-mail adres SodM: [info@sodm.nl](mailto:info@sodm.nl)

E-mail adres Kiwa Technology: [gasongeval@kiwa.nl](mailto:gasongeval@kiwa.nl)

- II. Als zich een gasvoorval voordoet dat volgens de flowchart op de pagina 2 en 3 een Categorie 2-melding is, dan moet alleen binnen 5 werkdagen per e-mail of maandelijks met het Meldformulier gasvoorvallen in een overzicht melding worden gedaan aan SodM en Kiwa Technology.

**Opmerkingen:**

De landelijke netbeheerder (LNB) doet alleen een melding aan SodM. De regionale netbeheerder (RNB) doet een melding aan zowel SodM als Kiwa Technology.

Onderdelen I en II worden verzorgd door de gasnetbeheerders.

Meldingen van gasvoorvallen met buisleidingen gedaan door SodM aan de OVV worden door de OVV behandeld als meldingen namens de exploitant (conform artikel 9 lid 1 sub G Besluit OVV).

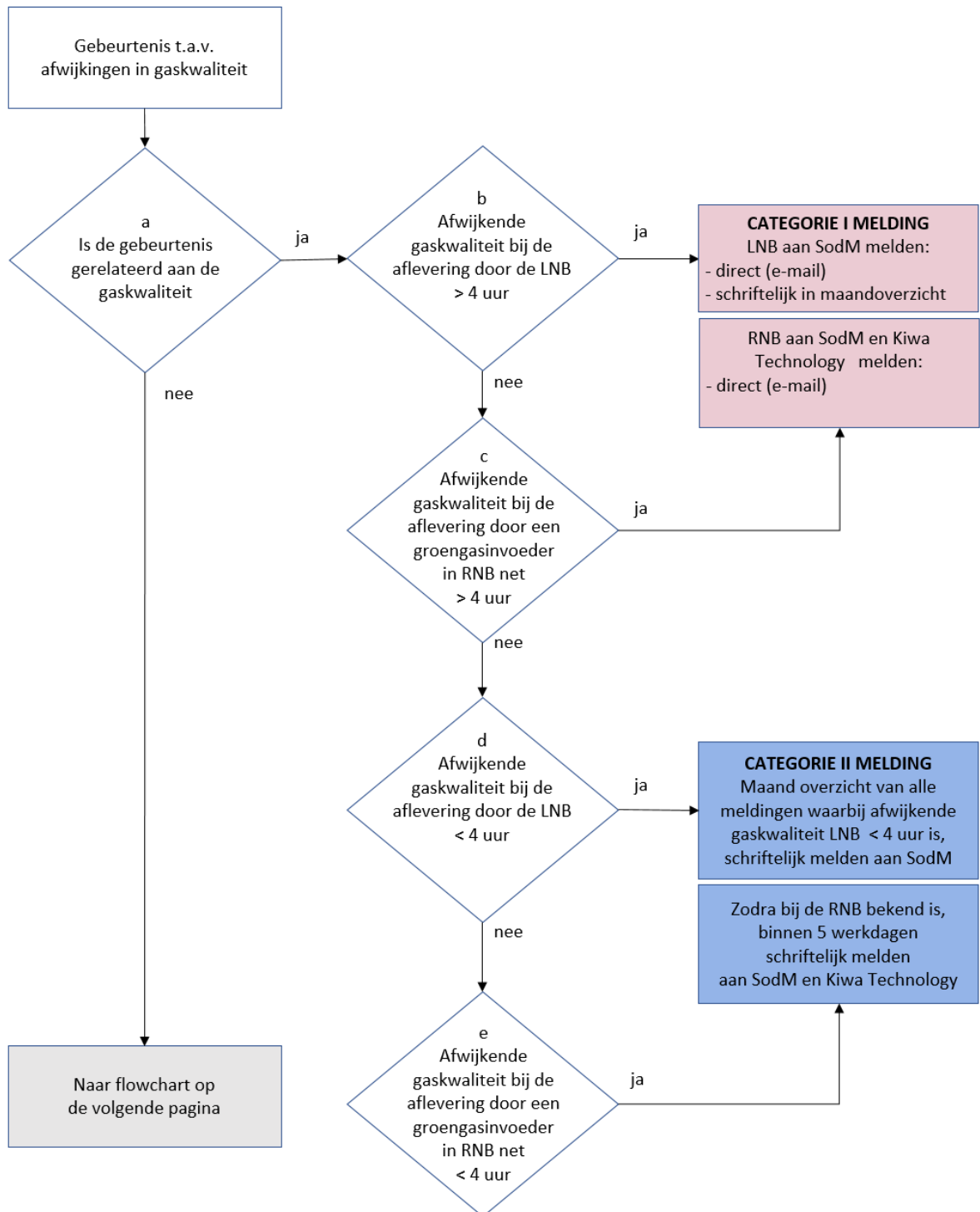
Als bij nader inzien de categorie van het gasvoorval onjuist blijkt te zijn, of het gasvoorval blijkt niet te voldoen aan de meldingscriteria, dan dient de juiste categorie doorgegeven te worden aan SodM en in geval van een gasvoorval bij een RNB aan Kiwa Technology.

Gebruik altijd de laatste versie van het meldformulier. De laatste versie is te downloaden op:

<https://www.sodm.nl/melden/>

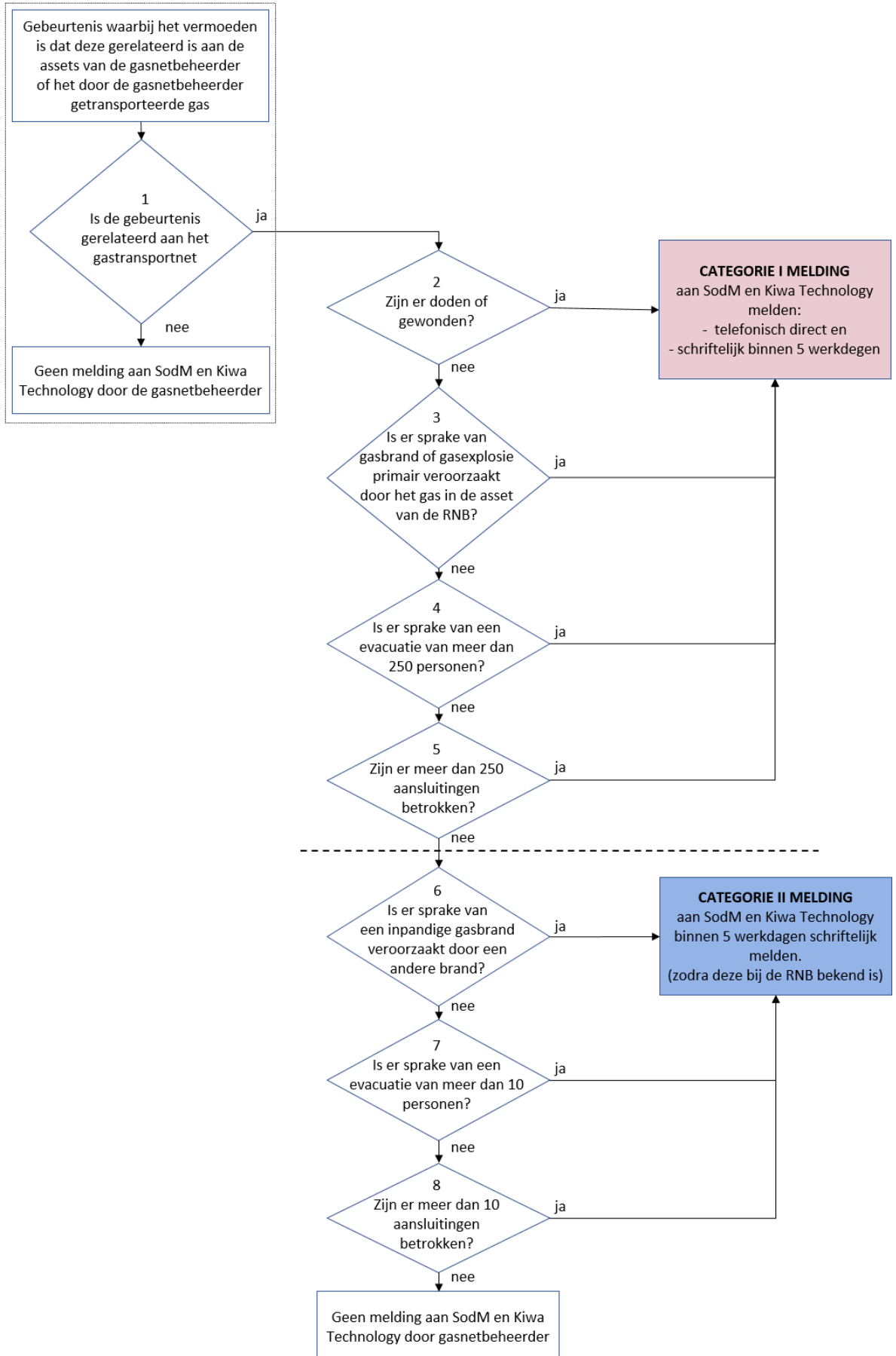
Gasvoorvallen moeten door de gasnetbeheerder gemeld worden wanneer de veiligheid en/of de betrouwbaarheid van de gasvoorziening in het geding is / zijn. De genoemde criteria zijn hiervoor de leidraad. Neem bij twijfel contact op met SodM.

## Flowchart criteria Gaskwaliteit <sup>1</sup>(voor LNB en RNB) voor het melden van afwijkingen Gaskwaliteit aan SodM en Kiwa Technology



<sup>1</sup> Gaskwaliteit betreft gassamenstelling, odorisatie en ruikbaarheid

## Flowchart criteria Asset (*alleen voor RNB*) voor het melden van gasvoorvallen aan SodM en Kiwa Technology



<b>Toelichting op de flowchart Gaskwaliteit</b> (de letters corresponderen met die in de flowchart)			
<b>Nr.</b>		<b>Omschrijving</b>	<b>Toelichting</b>
a.	Is de gebeurtenis gerelateerd aan de gaskwaliteit?	Bij de criteria voor gaskwaliteit gaat het om risico op letsel aan personen en schade aan en/of falen van componenten die vallen onder de verantwoordelijkheid van de gasnetbeheerder vanwege afwijkingen in de gaskwaliteit.  Dit betreft afwijkingen in gassamenstelling, odorisatie en ruikbaarheid	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. De LNB meldt afwijkingen gaskwaliteit bij de aflevering van het gas vanuit het landelijke net.</li> <li>2. De RNB meldt afwijkingen van gaskwaliteit in het regionale gastransportnet van het invoedingspunt <sup>2</sup>, tenzij deze al door de LNB gemeld worden, tot en met de verbinding met de binneninstallatie, inclusief de gasmeter en zijn verbindingen.</li> <li>3. Afwijkingen van gaskwaliteit bij groengasinvloeders worden gemeld door de betreffende gasnetbeheerder.</li> </ol>
<b> criterium Categorie I</b>			
b.	> 4 uur afwijkende gaskwaliteit bij de aflevering door de landelijke netbeheerder	Dit criterium is alleen van toepassing op de LNB en is bedoeld om het potentiële risico te duiden.	LNB meldt direct per e-mail met meldformulier aan SodM. Daarnaast opnemen in maandoverzicht.
c.	> 4 uur afwijkende gaskwaliteit bij de aflevering door een groengasinvieder in RNB net	Dit criterium is alleen van toepassing op de RNB en is bedoeld om potentiële risico te duiden	Alleen indien dit gas afkomstig is van een groen gas invieder, dan: RNB meldt direct per e-mail met meldformulier aan SodM en Kiwa Technology.
<b> criterium Categorie II</b>			
d.	< 4 uur afwijkende gaskwaliteit bij de aflevering door de landelijke netbeheerder	Dit criterium is alleen van toepassing op de LNB	LNB verzamelt alle meldingen afwijkende gaskwaliteit en meldt dat een keer per maand aan SodM.
e.	< 4 uur afwijkende gaskwaliteit bij de aflevering door een groengasinvieder in RNB net	Dit criterium is van toepassing op de RNB	Alleen indien dit gas afkomstig is van een groen gas invieder, dan: Zodra bij de RNB bekend is, binnen 5 werkdagen schriftelijk melden aan SodM en Kiwa Technology

<sup>2</sup> Invoedingspunt: Voor gas afkomstig van LNB is dat Gasontvangststation (GOS) en voor groengasinvloeders plaats waar de gas in het gasnet van RNB wordt ingevoerd.

<b>Toelichting op de flowchart Asset</b> alleen voor RNB (de nummers corresponderen met die in de flowchart)			
<b>Nr.</b>		<b>Omschrijving</b>	<b>Toelichting</b>
1	Is de gebeurtenis gerelateerd aan het gastransportnet tot en met de gasmeter?	Bij criteria voor gasvoorvallen aan het gastransportnet gaat het om letsel aan personen en schade aan en/of falen van componenten die vallen onder de verantwoordelijkheid van de gasnetbeheerder.	<ol style="list-style-type: none"> <li>De RNB meldt gasvoorvallen die zich voordoen in het regionale gastransportnet van het invoedingspunt<sup>2</sup> tot en met de verbinding met de binnen installatie, inclusief de gasmeter en zijn verbindingen.</li> <li>De gasdrukafwijking betreft afwijkingen in de druk van het regionale gastransportnet.</li> </ol>
<b>Criterium Categorie I</b>			
2	Zijn er doden of gewonden?	Dit criterium is bedoeld om letsel te duiden.	<p>Gewonde(n) als gevolg van de gasuitstroom (explosie, brand, bewustzijnsverlies, etc.) en indien minimaal:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- consultatie van een arts of,</li> <li>- verzorging ter plaatse door medisch personeel of,</li> <li>- een bezoek aan de Spoedeisende hulp (SEH) van een ziekenhuis noodzakelijk is.</li> </ul> <p>Dit correspondeert met de omschrijvingen 'zwaar gewond' en/of 'gewond (met verzuim)' zoals aangegeven op het meldformulier.</p>
3	Is er sprake van een gasbrand / -explosie primair veroorzaakt door het gas in de asset van de RNB?	Dit criterium is bedoeld om de aard van het gasvoorval te duiden.	Er moet sprake zijn van brandend gas, uitstromend uit de assets van de gasnetbeheerder (categorie 1).
4	Is er sprake van een evacuatie van meer dan 250 personen?	Dit criterium is bedoeld om de impact op de omgeving te duiden.	<p>Evacuatie van meer dan 250 personen betekent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evacuatie van minstens 250 personen uit gebouwen / gebied.</li> <li>• De volledige afzetting van omgeving leidend tot ernstige verkeershinder die naar inschatting / oordeel qua impact overeenkomt met een evacuatie van minstens 250 personen.</li> </ul> <p>Hieronder valt in ieder geval:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Afzetting A-wegen (inclusief de op- en afritten).</li> <li>○ Het stilleggen van tram-, metro-, trein- of vliegverkeer.</li> </ul> <p>Het feit dat er ontruiming heeft plaatsgevonden is doorslaggevend, ongeacht wie hiervoor opdracht heeft gegeven. Ook als dit in de ogen van de gasnetbeheerder onterecht was. De tijdsduur van de ontruiming doet hierbij niet ter zake.</p>
5	Zijn er meer dan 250 aansluitingen betrokken?	Dit criterium is bedoeld om de omvang van het gasvoorval te duiden.	<p>Aansluitingen getroffen door afwijkende gasdruk (te hoog, te laag<sup>3</sup>)?</p> <p>De tijdsduur hiervan doet hierbij niet ter zake.</p>

<sup>3</sup> Te hoge druk: in het betreffende netdeel is een druk opgetreden die hoger is dan de Maximale Incidentele Druk (MID) volgens definitie NEN 1059).

Te lage druk / geen gas: in het betreffende netdeel is een druk opgetreden die lager is dan de minimale bedrijfsdruk van het deelnet of de druk is zo laag dat één of meerdere toestellen niet kunnen functioneren.

<b>Criterium Categorie II</b>			
6	Is er sprake van een inbranding van gasbrand veroorzaakt door een andere brand?	Dit criterium is bedoeld om de impact op de omgeving te duiden.	Er moet sprake zijn van brandend gas, uitstromend uit de assets van de gasnetbeheerder (categorie 2). Naast brand kunnen er ook andere oorzaken zijn die leiden tot een inbranding van gasbrand.
7	Is er sprake van een evacuatie van meer dan 10 personen?	Dit criterium is bedoeld om de impact als gevolg van ontruiming van gebouwen te duiden.	Het feit dat er ontruiming heeft plaatsgevonden is doorslaggevend, ongeacht wie hiervoor opdracht heeft gegeven. Ook als dit in de ogen van de gasnetbeheerder onterecht was. De tijdsduur van de ontruiming doet hierbij niet ter zake.
8	Zijn er meer dan 10 aansluitingen betrokken?	Dit criterium is bedoeld om de impact op de omgeving te duiden.	Aansluitingen getroffen door afwijkende gasdruk (te hoog, te laag <sup>3</sup> )? De tijdsduur hiervan doet hierbij niet ter zake.