

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 86
van **ANDRIES GRYFFROY**
datum: 25 januari 2019

aan **LYDIA PEETERS**
VLAAMS MINISTER VAN BEGROTING, FINANCIËN EN ENERGIE

Aardgasdistributie - Methaanverliezen

Bij de distributie van aardgas over de aardgasleidingen, treden energieverliezen op. De verliezen zijn doorgaans minimaal, maar gecumuleerd gaat het over een aanzienlijk volume. Deze minimale lekken blijven niet onopgemerkt en worden doorgaans onmiddellijk opgelost.

Dergelijke verliezen zijn niet alleen energetisch verspillend, het methaan is een broeikasgas en bijzonder schadelijk voor het milieu en het klimaat.

1. Hoeveel ton methaanverliezen hebben de netwerken van Eandis en Infrax elk apart geleden in 2018?
2. Indien het een schatting betreft, wat gaan Eandis en Infrax dan doen om een beter zicht te krijgen op hun methaanverliezen?
3. Hoeveel ton aardgas werd er door de netten van Eandis en Infrax getransporteerd in deze periode 2018?

ANTWOORD

op vraag nr. 86 van 25 januari 2019

van **ANDRIES GRYFFROY**

1. Zie bijlage
2. De cijfers zijn een raming van de jaarlijkse methaanemissies ten gevolge van gaslekken en de uitbating van het aardgasdistributienet, gebaseerd op de schattingsmethodiek opgemaakt binnen het Duitse Battelle institut (1989).

Tot op heden dienen Eandis en Infrax zich te beperken tot de (verouderde) methode Battelle voor de afleiding van hun respectievelijke methaanverliezen. Naar verwachting liggen de werkelijke methaanemissies significant lager. De GERG-MEEM-studie¹ tot revisie en verfijning van deze schattingsmethodiek, waaraan Eandis en Infrax deelnemen via de sectororganisatie Synergrid², is nog steeds lopende. De eerste resultaten van deze studie worden pas midden 2019 verwacht.

3. Zie bijlage

BIJLAGE

Ton methaanverliezen en ton aardgas getransporteerd - Eandis en Infrax - 2018

¹ GERG MEEM Project (Methane Emission Estimation Methods). GERG: Groupe Européen de Recherches Gazières

² Federatie van de netbeheerders elektriciteit en aardgas in België

