

**Van:**  
**Verzonden:** donderdag 3 oktober 2019 15:53  
**Aan:**  
**Onderwerp:** Nedmag TR-5 - Mogelijke lekkage  
**Urgentie:** Hoog

Beste

**Mogelijk lek TR-5**

Onderstaande melding over put TR-5 kregen we van Nedmag.  
Ze hebben indicaties dat er een lek zit in een casing (~40 L/hr)

Ik heb in mijn mail met reactie wat basic informatie van ze gevraagd.

**Vraag**

Vraag: Zouden jullie de lead kunnen nemen bij dit well engineering onderwerp?

Graag blijf ik erbij betrokken, dus hou mij maar in de Cc bij de communicatie.  
Morgen is mijn vrije dag, maar ik ben bereikbaar op

Groet,

PS: In de figuur hieronder de locaties van de casingshoes van de putten.  
Put TR-5 gaat ongeveer naar het centrum van het cluster.



---

**Van:**  
**Verzonden:** donderdag 3 oktober 2019 15:40  
**Aan:**  
**CC:**  
**Onderwerp:** RE: Melding m.b.t. TR-5

Beste ,

**Melding**

Ik zal de melding doorgeven aan de afdeling Well Engineering bij SodM.  
staat als afdelingshoofd vast in de Cc.

**Informatie**

Zou je vandaag of morgen een well schematic/situatie schets en informatie/data kunnen delen waarop jullie hypothese gebaseerd is?  
Waarschijnlijk komt Ronald terug met meer inhoudelijke vragen.

Mocht er voor jullie meer duidelijkheid komen over de situatie, oorzaak en gevolgen horen we het graag.

Met vriendelijke groet,

Senior Inspecteur

**T**  
**E** [@sodm.nl](mailto:@sodm.nl) (let op: per 1 maart 2019 gewijzigd)

.....  
**Staatstoezicht op de Mijnen / State Supervision of Mines**  
**Ministerie van Economische Zaken en Klimaat**  
**Ministry of Economic Affairs and Climate Policy**

Henri Faasdreef 312 | 2492 JP | Den Haag / The Hague  
Postbus / P.O. Box 24037 | 2490 AA | Den Haag

.....  
[@sodmnl](https://www.sodm.nl)  
<http://www.sodm.nl>

Werkdagen: ma, di, wo, do

---

**Van:** >  
**Verzonden:** donderdag 3 oktober 2019 15:24  
**Aan:** [@sodm.nl](mailto:@sodm.nl)>  
**CC:** [@Nedmag.nl](mailto:@Nedmag.nl)>; [@Nedmag.nl](mailto:@Nedmag.nl)>;  
[@Nedmag.nl](mailto:@Nedmag.nl)>; [@Nedmag.nl](mailto:@Nedmag.nl)>; [@Nedmag.nl](mailto:@Nedmag.nl)>  
**Onderwerp:** Melding m.b.t. TR-5

Beste ,

Sinds donderdag 26-9 laat de wellheadpressure van TR-5 een geleidelijke daling zien. Bij de start van de daling was de casing annulus watergevuld. Mogelijk lekt er wat water (ca. 40 l/u) uit de casing annulus, waardoor deze van onderaf verplaatst wordt naar pekels uit de bovencaverne van TR-5.

We zijn aan het onderzoeken wat de oorzaak is en welke maatregelen we kunnen nemen.

De veiligheid voor mens en milieu is niet in het geding: er lekt geen dakolie en er lekt geen pekels naar zoet grondwater.

We houden jullie op de hoogte.

Groet,

## Hoofd Productie Mining