

1.0 Doel:

Dit document beschrijft de werkwijze van afwijkende lozingen inclusief ongewone voorvallen gerelateerd aan lozingen van afvalwater met als doel te voldoen aan de watervergunning (lozingsvergunning) verleend aan de IAZI.

2.0 Toepassingsgebied:

Lozingen binnen BCC op mengwater riool naar de IAZI vallende onder Watervergunning (lozingsvergunning) van de IAZI.

3.0 Referenties

Referentie:	Referentie omschrijving:
Art 6.5	6.5 Watervergunning (lozingsvergunning) Site Regelgeving Chemelot
Art 4.3 en Art 4.4	Regelgeving Brightlands Chemelot Campus

4.0 Definities

Term:	Omschrijving:
IAZI	Industriële afvalwaterzuiveringsinstallatie van Industrial Park Chemelot
Mengwater riool	Riool voor huishoudelijk- en industrieel-afvalwater aangesloten op de IAZI
Onvoorziene afwijkingen lozingspatroon	Lozing ten gevolge van een storing of een calamiteit (incident/ ongewoon voorval)
Op korte termijn geplande afwijkingen van het lozingspatroon	Lozing ten gevolge van bv spoel en reinigingswerkzaamheden
Voorziene afwijking van het lozingspatroon	Lozing ten gevolge van bv. een geplande stop.
Nieuwe, niet eerder aangemelde stoffen	Stoffen die niet zijn opgenomen op de stamkaart van BCC. tbv register waterwet
Stamkaart van BCC.	Register met stoffen die opgenomen zijn in de watervergunning (lozingsvergunning) van de IAZI. Maar dan specifiek voor BCC

5.0 RASCI-tabel

Rol/Taak:	Responsible:	Accountable:	Supportive:	Consulted:	Informed:
Senior Manager Pilot Plant/ Lab Melden van afwijkende lozing	X	X			
Meetkamer IAZI Goed- of afkeuren van de aangemelde lozing			X	X	X
Technologen IAZI				X	
BCC SHE&S			X		X

6.0 Werkwijze

6.1 Onvoorziene afwijkingen lozingspatroon ten gevolge van storingen of calamiteiten:

Bij een incident, storing of calamiteit waarbij geloosd wordt op het riool naar de IAZI moet dit onmiddellijk telefonisch gemeld worden aan de Meetkamer IAZI (tel. 046-47 64797) en binnen 15 minuten schriftelijk bevestigd worden middels het "[Meldingsformulier afwijkende afvalwaterlozing](#)".

Lozingen van afvalwater met een temperatuur van meer dan 40° C worden beschouwd als een 'afwijkend lozingspatroon'.

6.2 Op korte termijn geplande afwijkingen van het lozingspatroon (bijvoorbeeld spoelen reinigingswerkzaamheden):

In het geval dat het proces gespoeld of gereinigd moet worden, waarbij afvalwater vrij komt dat geloosd moet worden, moet dit voorafgaande aan de lozing telefonisch gemeld worden aan de Meetkamer IAZI (tel. 046-47 64797). De operator IAZI geeft dan aan of de lozing is toegestaan en onder welke voorwaarden.

Binnen 15 minuten moet deze melding dan schriftelijk bevestigd worden middels het "[Meldingsformulier afwijkende afvalwaterlozing](#)".

Als er geen toestemming is mag er niet geloosd worden en moet het afvalwater opgevangen worden en afgevoerd worden als afvalstof.

6.3 Voorziene afwijking van het lozingspatroon (bijvoorbeeld geplande stops)

In het geval er te lozen afval water is ten gevolge van een geplande stop, opstart, of afschakeling van een proces, moet dit tenminste 4 weken vooraf besproken worden met de IAZI (contact.iazi@sitech.nl) met betrekking tot te nemen acties en maatregelen.

6.4.1 Nieuwe, niet eerder aangemelde stoffen:

De te lozen stoffen moeten opgenomen zijn op de BCC Stamkaart. Als de stoffen die geloosd moeten worden niet op deze kaart staan, mogen ze niet geloosd worden. De vergunning moet dan aangepast worden en er moet getoetst worden of deze stoffen ook wel afgebroken worden in de IAZI of eventuele schade aanbrengen aan de IAZI.

Deze lozingen van nieuwe niet eerder aangemelde stoffen dienen eerst besproken worden met SHE.ccampus@brightlands.com

Vervolgens dienen deze lozingen vooraf aan de daadwerkelijk lozing te worden geaccordeerd door de IAZI.

Het is niet toegestaan om vaste stoffen te lozen in een van de rioolssystemen.

Voor overige vragen ten aanzien van lozingen kan contact opgenomen worden met SHE.ccampus@brightlands.com

7.0 Procesbewaking, monitoring

- Periodiek overleg Technoloog IAZI en BCC SHE&S worden ongewone voorvallen besproken.
- BCC SHE&S krijgt van de aan de IAZI gemelde afwijkende lozingen een afschrift ter bewaking en bespreken met IAZI.

8.0 Registraties/ formulieren/ documenten

- "[Meldingsformulier afwijkende afvalwaterlozing](#)".

9.0 Wijzigingshistorie

Datum:	Aard Wijziging:
17-5-2021	Eerste versie