

---

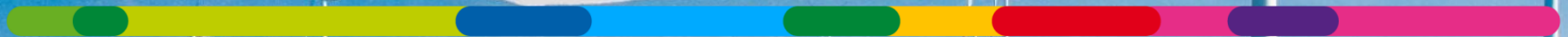
Présentation sécurité/environnement  
firmes

Präsentation Sicherheit / Umwelt  
Drittfirmer tierces

---



ENGIE  
Electrabel



---

## Besonderheiten am Standort: Kraftwerk Les Awirs



# Inhaltsverzeichnis

## Chapter 1

Evakuierung (Alarm)

## Chapter 2

Im Notfall

## Chapter 3

Gefahren

## Chapter 4

Arbeiten an Gasanlagen

01

## Evakuierung (Alarm)



# Evakuierung (Alarm)

Bei Evakuierung:

□ **Sammelstelle:**

- Tragen des Ausweises unbedingt erforderlich im Hof der Krankenstation



---

02

Im Notfall

---

**ENGIE**  
Electrabel



## Im Notfall

Awirs, in der Nähe der Standorte SEVESO: (PRAYON, Pulverfabrik...)

- Ertönt Sirene von SEVESO => Sicherung
  - Halten Sie sich im Gebäude auf,
  - Schließen Sie Türen und Fenster,
  - Informieren Sie sich über das Radio,
  - Vermeiden Sie zu telefonieren

**SEVESO Alarm:** regelmäßiger Test am Standort



## Im Notfall

Bei geringeren Verletzungen:

- Krankenstation:
  - am Standort vorhanden, Eingang Kraftwerk
  - Schlüssel im Kontrollraum und beim Wachpersonal



**Achtung:** Kein Krankenpflegepersonal vor Ort.





# Im Notfall

Bei Herzproblemen:

- Defibrillator:
  - Im Durchgang zwischen Kontrollraum T5
  - In der Krankenstation



—  
03

Gefahren

—



# Gefahren

## Erdgas

### ☐ Gefahren:

- Ersticken

### ☐ Brand

- Explosion

### ☐ Prävention:

- Tragen der individuellen Schutzausrüstung (umluftunabhängige Atemschutzmaske)



# Gefahren

- ❑ Wärme
  - Verbrennungen
- ❑ Dampf
  - Verbrennungen
- ❑ Wasserstoff
  - Explosion



# Gefahren

## Explosive Atmosphäre

- Gefährliche Bereiche:
  - Erdgas: Kessel, Druckregel-station
  - Batterieräume: H<sub>2</sub>
  - Generator: H<sub>2</sub>
  - Mahlen von Pellets



Gasanlage



Wasserstoff-Station



# Gefahren

## Chemische Produkte

- Salzsäure (HCl)
- Ätznatron (NaOH)



Becken



Zisterne



# Gefahren

## Gefährliche Bereiche

Nothaltkabel =>



**Förderbänder**



**Mühlen T4**

T4 : Holz-Flugasche, pulvrig und ätzend

= > Gefahr durch chemische Verbrennungen



---

# 04

## Arbeiten an Gasanlagen

---





# Arbeiten an Gasanlagen

## Voraussetzungen:

- ❑ Vor Einsatz Genehmigung obligatorisch
- ❑ Leitungen inaktiv und frei von Gas
- ❑ Explosionsgeschützte Beleuchtung mit sehr geringer Spannung
- ❑ Ausreichende Anzahl Feuerlöscher in der Nähe
- ❑ Rauchverbot, Verbot Feuer zu erzeugen.
- ❑ Vorsicht bei Schutzgasen (Stickstoff, CO<sub>2</sub>), Erstickungsgefahr





DANKE

