



# ANALYSE DE RISQUES

# ANALYSE DE RISQUES

## Méthodologie

- **Identification des risques**

- analyse de 53 scénarios
- trois scénarios retenus
  - corrosion
  - bris lors d'une excavation
  - rupture complète

- **Estimation des conséquences**

- rayons d'impact établis en fonction des critères du MDDEP
- sert à établir la zone de planification des mesures d'urgence

- **Estimation des probabilités (fréquences) d'incidents / accidents**

- selon les statistiques

# ANALYSE DE RISQUES

## Évaluation du risque

- Niveau de risque = Fréquence x Conséquence
- Grille d'analyse utilisée : National Fire Protection Association (É.- U.)

**Résultat de l'analyse des scénarios :  
aucun risque de niveau inacceptable**

# SÉCURITÉ

## En phase d'exploitation

- Surveillance à distance 24 heures sur 24, 365 jours sur 365
- Vannes de sectionnement contrôlées à distance
- Lecture en continu des pressions et débits
- Suivi mensuel du système de protection cathodique
- Surveillance aérienne périodique
- Programme d'inspection interne de la conduite
- Signalisation sur l'emprise
- Info-excavation
- Surveillance des travaux effectués par des tiers



# PLAN DE MESURES D'URGENCE