

## Guyrec methode

	Waarschijnlijkheid op een incident ( $W_{inc}$ )			
Waarschijnlijkheid humane blootstelling ( $W_{bl}$ )	Zeer waarschijnlijk	Waarschijnlijk	Weinig waarschijnlijk	Onwaarschijnlijk
$\geq 75\% - \leq 100\%$	I	II	III	IV
$\geq 50\% - < 75\%$	II	III	III	IV
$\geq 25\% - < 50\%$	III	III	IV	IV
$0\% - < 25\%$	III	IV	IV	IV

$$W_s = W_{inc} \times W_{bl}$$

Waarschijnlijkheid op humane schade ( $W_s$ )		
		Kenmerken
Ze er waarschijnlijk	I	Komt frequent voor tijdens de uitvoering van de werkzaamheden
Waarschijnlijk	II	Komt regelmatig voor tijdens de uitvoering van de werkzaamheden
Weinig waarschijnlijk	III	Komt zelden voor, maar is mogelijk tijdens de uitvoering van de werkzaamheden
Onwaarschijnlijk	IV	Komt uitermate zelden voor tijdens de uitvoering van de werkzaamheden

## Guyrec methode

$$R = W_s * E$$

			Omvang schade (E)			
			Catastrofaal	Zeernstig	Ernstig	Marginaal
<b>Waarschijnlijkheid op humane schade (W<sub>s</sub>)</b>	<b>Zeer waarschijnlijk</b>	<b>I</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>
	<b>Waarschijnlijk</b>	<b>II</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
	<b>Weinig waarschijnlijk</b>	<b>III</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
	<b>Onwaarschijnlijk</b>	<b>IV</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>

Omvang van de schade gerelateerd naar humane schade (E)	
Catastrofaal	Meerdere doden
Zeernstig	Eén dode
Kritisch	Zwaar letsel
Marginaal	Beperkt letsel

Risico (R)		
Risiconiveau	Risicodomein	Preventie-urgentie Plan van aanpak op humaan vlak
<b>A</b>	<b>Zeergroot risico</b>	<b>Eén week</b>
<b>B</b>	<b>Groot risico</b>	<b>Eén maand</b>
<b>C</b>	<b>Laag risico</b>	<b>Eén jaar</b>
<b>D</b>	<b>Zeerglaag risico</b>	<b>Aanvaardbaar</b>