

Bijlage D Methode Fine & Kinney & Wiruth

Per veiligheids- en gezondheidsrisico is het risico gewogen door middel van drie parameters E, B en W. Richtlijnen daarbij zijn wettelijke verplichtingen, normen en algemeen geaccepteerde richtlijnen.

E = Mogelijk effect

B = Blootstellingsfrequentie

W = Waarschijnlijkheid dat het effect zal optreden

Effect: vijf categorieën

E = gering; letsel zonder verzuim (EHBO) of hinder

E = belangrijk; letsel en verzuim

E = ernstig; invaliditeit

E = zeer ernstig; een dode (acuut of op termijn)

E = ramp; enkele doden (acuut of op termijn)

Blootstellingfrequentie: zes categorieën

B = zeer zelden

B = enkele uren per jaar

B = soms, maandelijks

B = wekelijks of incidenteel

B = dagelijks tijdens de werkuren

B = voortdurend

Waarschijnlijkheid: zeven categorieën

W = bijna niet denkbaar (nooit van gehoord)

W = praktisch onmogelijk (nooit van gehoord binnen bedrijfstak)

W = denkbaar maar niet waarschijnlijk (wel gehoord binnen bedrijfstak, niet in bedrijf)

W = onwaarschijnlijk maar mogelijk in grensgeval (laatste 10 jaar niet voorgekomen in bedrijf)

W = ongewoon maar mogelijk (in de laatste jaren in het bedrijf wel eens gebeurd)

W = goed mogelijk (enkele keren per jaar in bedrijf)

W = kan worden verwacht; bijna zeker (komt vaak/vaker voor in bedrijf)

Door een onderliggende rekenmethode ingebouwd in het AMS, formule $R = E \times B \times W$, wordt het risico daarna als volgt in Klassen 1, 2 of 3 verdeeld.

Intern binnen de opdrachtgever zijn aan de klassen termijnen gekoppeld wanneer er een actie moet plaatsvinden om het risico weg te nemen of anders te beheersen.

Risicoklasse	Omschrijving	Actie/ advies	Termijn voor actie
1	Belangrijk risico	Actie noodzakelijk	Drie maanden
2	Mogelijk risico	Actie wenselijk	Zes maanden
3	Risico wellicht	Actie overwegen	Twaalf maanden aanvaardbaar