

Afstand langs spoor vanaf nulpunt [m]	Afstand tot spoor [m]	Diepte gebouw [m]	Personendichtheid [/ha]	Aanwezigheidskans [%]	Typering
350 - 390	20	45	2000	25	kantoor
425 - 450	15	65	1230	14	bibliotheek
465 - 490	22	45	6000	14	scholen kunst
505 - 510	12	35	9999	14	poppodium
540 - 560	20	10	100	14	café
360 - 385	77	30	200	100	appartementen
365 - 395	120	30	2000	14	bioscoop/café
395 - 420	115	35	2000	14	fitness
420 - 445	115	35	200	100	penthouses
455 - 515	110	35	200	100	herenhuizen
525 - 550	100	50	200	100	appartementen

Tabel 3.4: Eemcentrum

Toelichting op tabel 3.4:

- Voor woonbestemmingen vermeldt het laatste verkeersonderzoek nog geen gegevens. Vooralsnog is een drukke woonwijk gehanteerd (200 p/ha).
- Kantoren in het Eemcentrum zijn nog niet ingevuld. Gehanteerd wordt 2.000 p/ha, wat overeenkomt met een gebouw van 4 etages met 1 persoon per 16 m<sup>2</sup> b.v.o.
- Aanwezigheidskans (op jaarbasis) is ingeschat op basis van de voornoemde onderzoeken. Personendichtheid op basis van gebouw(grond)oppervlak en aantal aanwezigen volgens prognose met 9999/hectare als maximum. (Rekentechnisch is een hogere dichtheid onmogelijk).

3.4.3 Groepsrisico huidige situatie

Met de huidige vervoersstroom (tabel 3.1) en de bebouwing genoemd in tabel 3.3 is het groepsrisico berekend. Aan deze figuur is tevens de groepsrisico curve toegevoegd die ontstaat wanneer aan de huidige bebouwing het Eemcentrum wordt toegevoegd bij handhaving van de huidige vervoersstroom.