Leesbaarheid

Op welke afstand hoort U een bord te kunnen lezen? Voor automobilisten gelden natuurlijk andere normen dan voor voetgangers of fietsers, dit in verband met de snelheid waarmee zij zich verplaatsen.

De leesbaarheid van het in Nederland toegepaste alfabet, serie Ee genaamd, bedraagt 6,2 meter per 10 mm letterhoogte voor de kapitalen (hoofdletters).
Het versmalde alfabet, serie Cc genaamd, is hier van afgeleid. De leesbaarheid hiervan bedraagt 5,3 meter per 10 mm letterhoogte voor de kapitalen.

Deze alfabetseries worden voor een lichte tekst op een donkere achtergrond gebruikt. Bij een donkere tekst op een lichte achtergrond wordt de stokdikte van de letters (en cijfers) verzwaard.

Automobilisten

De geadviseerde letterhoogte (in mm) bij een snelheid van:

snelheid	letterhoogte	soort weg	uitvoering bord
120 - 100km/uur	360 / 270 Ee	nationale wegen	onverlicht
100 km/uur	200 / 150 Ee	regionale wegen	onverlicht / verlicht
80 km/uur	170 / 128 Ee	regionale wegen	onverlicht
80 km/uur	150 / 113 Ee	regionale wegen	verlicht
60 km/uur	150 / 113 Ee	buiten bebouwde kom	onverlicht
30 km/uur	70 / 53 Ee	binnen bebouwde kom	onverlicht

Fietsers

Wat de leesbaarheid van het C-alfabet betreft, wordt uitgegaan van 5,3 meter per 10 mm letterhoogte voor kapitalen; voor het E-alfabet is dat 6,2 meter per 10 mm letterhoogte voor kapitalen. Voor fietsers is de vereiste zichtafstand gelijk aan anderhalf maal de leesafstand.

Voetgangers

Voor voetgangersbewegwijzering wordt een donkere achtergrond met lichte letters aangeraden door het contrast. Advies letterhoogte is 36 / 27 Ee.

Copyright by
Gijtenbeek bv

LEESBAARHEIDTABEL

Standaard leesbaarheidtabel voor voetgangers

Document referentie :standaard 3.1.1.
Datum :06-02-2005

Gemaakt	: H. van Haaster	Datum: 06-02-2005
Gecontroleerd	: B. Tukker	Datum: 07-02-2005
Goedgekeurd	: P. Rubingh	Datum: 11-02-2005