

Afkortingenlijst

%A: percentage gehinderden (*annoyed*)

BI: betrouwbaarheidsinterval

BPA: bijzonder plan van aanpak

BZV: biochemisch zuurstofverbruik

C_{na} : Concentratie van stressor na realisatie van project/plan

C_{voor} : Concentratie van stressor voor realisatie project/plan (bestaande toestand)

CZV: chemisch zuurstofverbruik

DALY's: Disability-adjusted life years

dB(A): decibel (A-gewogen)

DC: bijdrage aan concentratie van stressor door het project/plan ($C_{na} - C_{voor}$)

DT: bijdrage aan tijdsduur dat hinder aanwezig is door realisatie van het project/plan ($T_{na} - T_{voor}$)

EC: Elemental carbon of elementair koolstof

EFSA: European Food Safety Agency

EM: elektromagnetisch

GAW: gezondheidkundige advieswaarde

GRW: gezondheidkundige referentiewaarde

%HA: percentage potentieel ernstig gehinderden (*highly annoyed*)

HBM: humane biomonitoring

HGR: Hoge Gezondheidsraad

%HSD: percentage potentieel ernstig slaapverstoorden (*highly sleep disturbed*)

ICNIRP: International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection

ISO: international standard organisation

$L_{A95,T}$: de waarde van het achtergrondgeluidsdrukkniveau volgens VLAREM II (indien waarnemingsperiode $T = 1$ uur)

$L_{Aeq,T}$: A-gewogen equivalent, constant geluidsdrukkniveau, dat gedurende het tijdsinterval T dezelfde geluidsenergie zou veroorzaken als het werkelijk (veranderlijk) A-gewogen geluidsdrukkniveau gedurende dezelfde periode

$L_{Amax,T}$: het maximaal geluidsdrukkniveau geregistreerd in de periode T

L_{den} : het gewogen gemiddelde van de geluidsdrukkniveaus voor de dag (07.00-19.00), de avond (19.00-23.00) en de nacht (23.00-07.00). De avond- en nachtniveaus krijgen daarbij een straffactor van +5 resp. +10 dB aangerekend.

LNE: departement Leefmilieu Natuur en Energie

L_{night} : equivalent geluidsdrukkniveau buiten geassocieerd met een bepaald type geluidsbron tijdens de nachtperiode (23h-07h), berekend over een jaar

$L_{A95,T,na}$: LA95, T na of met de uitvoering van het plan/project

$L_{A95,T,voor}$: LA95, T vóór of zonder de uitvoering van het plan/project

MER: milieueffectrapport

MKROS: Milieuklachten Registratie- en Opvolgingssysteem

MOS: margin of safety

NACE: Europese activiteitenomenclatuur

NMVOS: niet-methaan vluchtige organische stoffen

OVAM: Openbare Vlaamse Afvalmaatschappij

PAK: polycyclische aromatische koolwaterstoffen

PM2.5: Particulate matter of fijn stof met aerodynamische diameter < 2.5 μ m

PM10: Particulate matter of fijn stof met aerodynamische diameter < 10 μ m

%SD: percentage slaapverstoorden (*sleep disturbed*)

RUP: ruimtelijk uitvoeringsplan

RW: referentiewaarde

TDI: tolerable daily intake

TLV: treshold limit value

T_{na}: tijdsduur van slagschaduw hinder na realisatie van het project/plan (aantal h/jaar)

T_{voor}: tijdsduur van slagschaduw hinder voor realisatie van het project/plan (bestaande toestand) (aantal h/jaar)

UFP: ultra fine particles

VLAREM: Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning

VMM: Vlaamse Milieumaatschappij

WGO: Wereldgezondheidsorganisatie