



HOOFDSTUK 10
Verklarende woordenlijst



Hoofdstuk 10 Verklarende woordenlijst

- A**
- Achtergrond (-concentratie of –niveau): huidige immissie (zie aldaar)
AVI Afvalverbrandingsinstallatie
AV/AO-IC Acceptatie en Verwerkingsbeleid/Administratieve Organisatie-Interne Controle
- B**
- BA Bedrijfsafval. In het LAP wordt hieronder verstaan het gevaarlijke en niet-gevaarlijke afval dat afkomstig is van bedrijven. In de Wet milieubeheer worden bedrijfsafvalstoffen omschreven als afvalstoffen, niet zijnde huishoudelijke afvalstoffen of gevaarlijke afvalstoffen
BAT Best Available Techniques (zie BBT)
BBT Best beschikbare techniek
BEVI Besluit Externe Veiligheid Inrichtingen
biotoop een gebied met een uniform landschapstype waarin bepaalde planten of dieren kunnen gedijen. Een biotoop is de kleinst mogelijke onderverdeling van de habitat.
BLK Besluit Luchtkwaliteit
BRL Beoordelingsrichtlijn
BREF referentiedocument ten aanzien van stand der techniek/BBT
BRZO Besluit Risico's Zware Ongevallen (BRZO)
B&S Bouw & Sloop
BSA Bouw- en sloopafval. Afval dat vrijkomt bij het bouwen, renoveren en slopen van gebouwen en andere bouwwerken
BVA Besluit Verbranden Afvalstoffen
- C**
- c.a. cum annex 'met bijbehoren' (latijn).
Cat. I bouwstof niet-zijnde grond: bouwstof die
- geen van de samenstellingwaarden voor organische stoffen en tevens geen van de samenstellingswaarden voor anorganische stoffen, zoals beschreven in bijlage 2 van het Bouwstoffenbesluit overschrijdt en
 - op zodanige wijze wordt gebruikt dat, ook indien geen isolatiemaatregelen worden genomen, geen van de immissiewaarden voor anorganische stoffen, zoals aangegeven in bijlage 2 van het Bsb wordt overschreden.
- Cd Cadmium
CO Koolmonoxide
CO₂ Kooldioxide
COD Chemical Oxygen Demand (eng. voor CZV)
CUR/PBV Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving (CUR) / Plan Bodembeschermende Voorzieningen (PBV)
CZV Chemisch zuurstof verbruik (in afvalwater)
- D**
- dB(A) Gewogen waarde geluid uitgedrukt in decibel
digestaat Product dat overblijft na vergisting
DLC Design Load Case (ontwerp-punt voor de REC)
- E**
- E-filter Elektrostatisch filter
ECO Economizer
Emissie Het vrijkomen van een stof, geluid of energie. De belangrijkste bron voor emissies naar de lucht binnen de REC is de schoorsteen. De manier waarop de emissies zich in de atmosfeer verspreiden hangt af van de hoogte van de schoorsteen, de windrichting, de turbulenties, de temperatuur, e.d. De geëmitteerde stoffen worden in de omgeving verdund, verspreid & getransporteerd. Tenslotte komen de stoffen terecht op leefhoogte,



		waar ze een zekere concentratie vertonen. De stoffen die terecht komen op leefhoogte is de immissie.
	Eural	Europese Afvalstoffenlijst
F	FFwet	Flora- en Faunawet
	Fluff	Brandstof gemaakt uit papier-/kunststofafval, niet geperst
G	GA	Gevaarlijk afval. Afvalstoffen zoals aangewezen in de Regeling Europese afvalstoffenlijst (Eural).
	GJ	GigaJoule
	GS	Gedeputeerde Staten
	gww	Grond-, weg- en waterbouw
H	Habitat	leefgebied/leefomgeving
	HAZOP	Hazard and Operability (studie): een vorm van storingsanalyse
	HCl	Waterstofchloride (zoutzuur)
	HDO	afval van Handel, diensten en overheid
	HF	Waterstoffluoride
	Hg	Kwik
	HHA	Huishoudelijk afval. Afvalstoffen afkomstig van particuliere huishoudens, behoudens voor zover het afgegeven of ingezamelde bestanddelen van die afvalstoffen betreft, die zijn aangewezen als gevaarlijke afvalstoffen. Onder huishoudelijk afval vallen ook de grove bestanddelen die vaak 'Grof huishoudelijk afval' worden genoemd, zoals grof tuinafval, meubels, tapijten en particulier bouw- en sloopafval
I	Immissie	zie 'emissie'
	IPPC	International Pollution and Prevention Center (in Sevilla)
	IRR	Internal Rate of Return (IRR) is de discontovoet die een netto contante waarde van nul oplevert voor een reeks van toekomstige kasstromen
	Ivb	Inrichtingen- en Vergunningenbesluit
K	kton	kiloton (= 1000 ton)
L	LAP	Landelijk Afvalbeheerplan
	L _{Aeq}	Equivalent geluidniveau (d.i. het gemiddelde van afwisselende niveaus van het –in een bepaalde periode optredende- geluid)
	L _{Max}	maximaal geluidniveau
M	m.e.r.	Milieu-effectrapportage (procedure)
	MER	Milieu Effect Rapport (document)
	MMA	Meest milieuvriendelijk alternatief
	MTG	Maximaal Toelaatbare Grenswaarde (geluid)
	MTR	Maximaal Toelaatbaar Risico
	MW	Megawatt



- N**
- Nb Natuurbeschermingswet
 - NeR Nederlandse Emissierichtlijnen
 - NH₃ Ammoniak
 - Nm³ de hoeveelheid gas die, bij een temperatuur van nul graden Celsius en onder absolute druk van 1,01325 bar, een volume van één kubieke meter inneemt
 - NMP Nationaal Milieubeleids Plan
 - NNM Nieuw Nationaal Model
 - NO_x stikstofoxide(n)
 - NRB Nederlandse Richtlijn Bodembescherming
- O**
- ONF Organisch Natte Fractie. Residu uit mechanische scheiding, hoofdzakelijk bestaande uit kleine organisch en anorganische stoffen. Wordt in de SBI bewerkt door middel van wassing en vergisting
 - OVO Externe Oververhitter
- P**
- PAK polycyclische aromatische koolwaterstoffen
 - PCB Poly Chloor Biphenylen
 - PCDD/PCDF Dioxinen/Furanen
 - PKB Planologische Kern Beslissing
 - PM₁₀ fijn stof
 - PPF Plastic en papier-fractie (van de SBI)
- Q**
- Q quench (snelle) afkoeling d.m.v. water of lucht
- R**
- RDF Refuse Derived Fuel
 - REC Reststoffen-energiecentrale
 - RGR rookgasreiniging
- S**
- SBI Scheidings- en BewerkingsInstallatie op Ecopark De Wierde
 - SBZ Speciale Beschermings Zone
 - SCR Selectieve Catalytische Reductie (DeNO_x)
 - slakken vaste fractie, die resteert na verbranding ("bodemas").
 - SNCR Selectieve Non-Catalytische Reductie (DeNO_x)
 - SN Startnotitie
 - SO₂ zwaveldioxide
 - Stb Staatsblad
 - Stc Staatscourant
- T**
- Tl Thallium
- V**
- VA Voorgenomen activiteit
 - VBS Veiligheid-Beheer-Systeem
 - Vergisten Omzetten van biomassa in energierijk gas en reststoffen (digestaat).
 - VROM (Ministerie van) Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer



W	WKC	Warmtekrachtcentrale
	Wm	Wet milieubeheer
	Wwh	Wet op de waterhuishouding
	Wvi	Was- en Vergistingsinstallatie (van Omrin)
	Wvo	Wet verontreiniging oppervlaktewateren



Eenheden

Mton	miljoen ton
kiloton/kton	1.000 ton
ton	1.000 kg
kilogram (kg)	eenheid van gewicht
gram (g)	10 ⁻³ kg
milligram (mg)	10 ⁻⁶ kg = 10 ⁻³ gram = 0,001 gram
microgram (µg)	10 ⁻⁶ gram = 0,000001 gram
nanogram (ng)	10 ⁻⁹ gram = 0,000000001 gram
picogram (pg)	10 ⁻¹² gram = 0,000000000001 gram

p.s. dezelfde grootheden gelden ook voor :

- *energie* eenheid: Joule (J),
- *afstand* eenheid: meter (m),
- *vermogen* eenheid: Watt (W)
- *volume* eenheid liter (l)

e.d.

m³ 1.000 liter
Nm³₀ standaardvolume (d.w.z. 1 m³ bij 273,15 K, 101,3 kPa en betrokken op droge lucht.
Volgens het Bva wordt een emissie (via de rookgassen) daarnaast teruggerekend op een referentie zuurstof-[percentage van 11% in de afgasstroom.

kWh eenheid voor elektriciteitsverbruik (3600 seconden een verbruik van 1 kJ/sec)