

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

Maximale Immissions-Werte
Maximale Immissions-Werte für Blei
zum Schutz der landwirtschaftlichen Nutztiere

VDI 2310

Blatt 27 / Part 27

Maximum Immission Values
Maximum Lead Intake Doses
for the Protection of Livestock

Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English

Der Entwurf der Richtlinie wurde mit Ankündigung im Bundesanzeiger einem öffentlichen Einspruchsverfahren unterworfen.

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The draft of this Guideline has been subject to public scrutiny after announcement in the Bundesanzeiger (Federal Gazette).

No guarantee can be given with respect to the English translation. The German version of this Guideline shall be taken as authoritative.

Inhalt	Seite	Contents	Page
Vorbemerkung	2	Preliminary Note	2
1 Einführung	2	1 Introduction	2
2 Maximale Immissions-Konzentration (MIK)	3	2 Maximum Immission Concentrations (MIK)	3
3 Maximale Immissions-Dosis (MID)	3	3 Maximum Intake Doses (MID)	3
3.1 Wege der Wertfindung	4	3.1 Determination of the values	4
3.2 Wirkungen	4	3.2 Effects	4
3.2.1 Biologische Wirkungen am Tier	4	3.2.1 Biological Effects in the Animal	4
3.2.1.1 Beeinträchtigung des Porphyrin-Stoffwechsels	4	3.2.1.1 Inhibition of the Porphyrin Metabolism	4
3.2.1.2 Beeinträchtigung von Leistung und Gesundheit	5	3.2.1.2 Impairment of Production capacity and Health	5
3.2.2 Stoffverhalten und Kumulation in verzehrbaaren Geweben	5	3.2.2 Metabolism and Accumulation in Consumable Tissue	5
3.3 Festsetzung der MID-Werte	6	3.3 Determination of Maximum Intake Doses MID	6
4 Begründung	7	4 Explanation	7
Schrifttum	8	Reference	8

Kommission Reinhaltung der Luft (KRdL) im VDI und DIN

Fachbereich Umweltqualität
Arbeitsgruppe Wirkungen von Luftverunreinigungen auf Tiere

VDI/DIN-Handbuch Reinhaltung der Luft, Band 1a