

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

Schrottplätze
Bericht über den Ausgangszustand
Scrap yards
Baseline report

VDI 4085
Blatt 2 / Part 2

Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

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

Inhalt	Seite
Vorbemerkung	2
Einleitung.....	2
1 Anwendungsbereich.....	2
2 Normative Verweise	3
3 Begriffe	4
4 Räumliche Abgrenzung.....	5
4.1 Anlagengrundstück	5
4.2 Untersuchungsbereich.....	6
5 Vorgehen bei der Erarbeitung eines Ausgangszustandsberichts	8
5.1 Stufe 1 – Erfassung der gefährlichen Stoffe am Anlagenstandort.....	9
5.2 Stufe 2 – Ermittlung der relevanten gefährlichen Stoffe	11
5.3 Stufe 3 – Anlagenspezifisches Kontaminationsrisiko	12
5.4 Stufe 4 – Historische Erkundung des Standorts	15
5.5 Stufe 5 – Umweltbedingungen am Standort.....	17
5.6 Stufe 6 – Zusammenfassende Anlagenstandortbeschreibung	21
5.7 Stufe 7 – Untersuchung des Standorts	22
5.8 Stufe 8 – Zusammenstellung des Ausgangszustandsberichts	33
6 Ausführung von technischen Barrieren	35
7 Synergieeffekte	35
Anhang Mustergliederung eines Ausgangszustandsberichts für einen Schrottplatz	36
Schrifttum	37

Contents	Page
Preliminary note.....	2
Introduction.....	2
1 Scope	2
2 Normative references	3
3 Terms and definitions	4
4 Spatial demarcation.....	5
4.1 Installation site.....	5
4.2 Area of investigation.....	6
5 Procedure for preparing a baseline report	8
5.1 Stage 1 – Identification of hazardous substances on the site.....	9
5.2 Stage 2 – Identification of relevant hazardous substances	11
5.3 Stage 3 – Site-specific risk of contamination	12
5.4 Stage 4 – Investigation into site history	15
5.5 Stage 5 – Site's environmental setting.....	17
5.6 Stage 6 – Summarizing site characterization	21
5.7 Stage 7 – Site investigation.....	22
5.8 Stage 8 – Compilation of the baseline report.....	33
6 Design of technical barriers	35
7 Synergy effects	35
Annex Example of the structuring of a baseline report for a scrapyard	36
Bibliography	37