

Umweltinspektionen Checkliste Deponieüberwachung

Deponie	
Standort	
Aktenzeichen	
Arbeitsstätten-Nr.	
Anlagennummer	
Deponieklasse / Deponiephase	
Inspektionsdatum vor Ort	
angekündigte Inspektion ja/nein	

1 Einrichtungen der Deponie					
	Fragestellung	Ja	Nein	Keine Mängel	Mängelbeschreibung/ Erläuterungen/ veranlasste Maßnahmen / Bemerkung
1.1	Zulassung/Genehmigung/Bescheid vor Ort vorhanden?				
1.2	Betriebsgebäude				
1.3	Informationstafel im Eingang				
1.4	Umzäunung mit Zufahrt				
1.5	Waage				
1.6	Reifen-Reinigungseinrichtung				
1.7	Grundwasserbrunnen				
1.8	Sickerwasserfassung				
1.9	Sickerwasserbehandlung vor Ort				
1.10	Funkeinrichtung/Telefon				
1.11	chemisches Labor vor Ort				
1.12	Einbaugeräte				

1.13	Kleinanlieferungsbereich				
1.14	Sammelstelle für Sonderabfälle aus Haushaltungen				
1.15	Zwischenlagerung von Abfällen, die erst untersucht werden / Sicherstellungsbereich				
1.16	Deponiegasfassung				
1.17	Deponiegasfackel				
1.18	Deponiegas-Verwertung (z.B. BHKW)				
1.19	Deponiegasvorbehandlung				
1.20	Eigenbedarfstankstelle				
1.21	Staubminderungseinrichtungen				
1.22	BImSch-Anlagen auf Deponiegrundstück wie z.B. <ul style="list-style-type: none"> • Abfallaufbereitungsanlage, • Kompostierungsanlage, • Bauschuttufbereitungsanlage etc. 				Nennung der vorhandenen Anlagen:
Bemerkungen:					
2	Betrieb der Deponie				
	Fragestellung	Ja	Nein	keine Mängel	Mängelbeschreibung/ Erläuterungen/ veranlasste Maßnahmen / Bemerkung
2.1	Organisation u. Personal § 4 DepV				
	<ul style="list-style-type: none"> • ausreichendes und anwesendes Personal mit erforderlicher Fach- u. Sachkunde 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Leitungspersonal Nachweis Lehrgangsteilnahme gemäß Anhang 5 Nummer 9 DepV 				
	<ul style="list-style-type: none"> • weiteres Personal Nachweis fachbezogener Fortbildungen 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Schulung der Mitarbeiter 				

	<ul style="list-style-type: none"> • Dokumentation der Schulung 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Dokumentation der Mitarbeiterpflichten 				
2.2	Annahmeverfahren, in Klammern die Absätze aus § 8 DepV				Ergebnis Stichproben
	<ul style="list-style-type: none"> • (1) Grundlegende Charakterisierung 				
	<ul style="list-style-type: none"> • (3) Protokolle Schlüsselparameter 				
	<ul style="list-style-type: none"> • (4) Annahmekontrolle 				
	<ul style="list-style-type: none"> • (5) Kontrolluntersuchungen 				
	<ul style="list-style-type: none"> • (7) Rückstellproben 				
	<ul style="list-style-type: none"> • (9) Eingangsbestätigung 				
2.3	Registerpflicht § 49 KrWG				Ergebnis Stichproben
	<ul style="list-style-type: none"> • Vorlage gem. § 49 (4) KrWG 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrolle an der Entladestelle 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Betriebsanweisung zum Umgang mit nicht genehmigten Abfälle 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Betriebsanweisung zum Nutzen des Sicherstellungsbereich 				
2.4	Einbau der Abfälle				
	<ul style="list-style-type: none"> • nach Betriebsplan 				
	<ul style="list-style-type: none"> • zu große Schüttabschnitte 				
	<ul style="list-style-type: none"> • zu hohe Schüttilagen 				
	<ul style="list-style-type: none"> • zu steile Böschungen 				
	<ul style="list-style-type: none"> • ausreichende Verdichtung 				
	<ul style="list-style-type: none"> • erforderliche Abdeckungen 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Sicherheit der Entladestelle 				
	<ul style="list-style-type: none"> • besondere Einbauvorschriften für Asbest/Mineralfasern, Schlämme usw. 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Rand- und Schutzwälle 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Rutschungen / Böschungsbrüche 				

	<ul style="list-style-type: none"> • Brandstellen 				
2.5	Emissionen				
	<ul style="list-style-type: none"> • Staubentwicklung, 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Geruchsentwicklung 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Papierflug 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Lärm 				
2.6	Ungezieferbekämpfung				
2.7	Zustand der Deponiestraßen				
	<ul style="list-style-type: none"> • Schäden 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Sauberkeit 				
2.8	Zustand der Deponiewege				
	<ul style="list-style-type: none"> • Gefälle / Steigungen 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Sauberkeit / Staub 				
	<ul style="list-style-type: none"> • wilde Ablagerungen 				
2.9	Einhaltung der Sauberkeit der öffentlichen Straße durch				
	<ul style="list-style-type: none"> • Reifenwaschanlage, 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Kehrmaschine, 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Abrollstrecke oder 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Sonstiges 				
2.10	Absicherung von Gefahrenpunkten (Schächte, Entgasungsanlagen, Sickerwasserbecken etc.)				
Bemerkungen:					

3	Wasserwirtschaftliche Situation				
	Fragestellung	Ja	Nein	keine Mängel	Mängelbeschreibung/ Erläuterungen/ veranlasste Maßnahmen / Bemerkung
3.1	Grundwasserbeobachtung				
	<ul style="list-style-type: none"> • Zustand der Brunnen (Sichtkontrolle) 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Vorlage von Untersuchungen 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Bewertung der Ergebnisse 				
3.2	Oberflächenwasser				
	<ul style="list-style-type: none"> • Randgräben 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Erosion durch Abfluss 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Rückhalte- / Absetzbecken 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Ableitung / Einleitung 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Sonstiges 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Vorlage von Untersuchungen 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Bewertung der Ergebnisse 				
3.3	Sickerwasser				
	<ul style="list-style-type: none"> • Mengenerfassung 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrolle der Leitungen z. B. durch Kamerabefahrung 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Sammel- / Kontrollschächte 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Sammelbecken 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Behandlungsanlage 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Beseitigung / Ableitung 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Vorlage von Untersuchungen 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Bewertung der Ergebnisse 				
	<ul style="list-style-type: none"> • Alarm- und Kontrollsysteme (z.B. Pumpenausfall, Brand, Leck anzeige etc.) 				

	<ul style="list-style-type: none"> • unkontrollierte SW-Austritte 				
3.4	SONSTIGES				
	•				
	•				
	•				
Bemerkungen:					
4	Gas				
	Fragestellung	Ja	Nein	keine Mängel	Mängelbeschreibung/ Erläuterungen/ veranlasste Maßnahmen / Bemerkung
4.1	Gasbrunnen				
	<ul style="list-style-type: none"> • Zustand der Brunnen (Sichtkontrolle) • Vorlage von Untersuchungen 				
4.2	Gasfassungssystem				
4.3	Gasverwertung/-beseitigung				
	<ul style="list-style-type: none"> • BHKW • Fackel • Abgasmessungen nach TA-Luft für BHKW • Bewertung der Abgasmessung BHKW • FID-Messung • Passive Entgasung 				
Bemerkungen:					

5 Rekultivierung					
	Fragestellung	Ja	Nein	keine Mängel	Mängelbeschreibung/ Erläuterungen/ veranlasste Maßnahmen / Bemerkung
5.1	Rekultivierte Bereiche				
5.2	Setzungsmessungssystem installiert				
5.3	Erosion durch Wind oder Abfluss				
5.4	Bewuchs				
	• Tiefwurzler				
	• Pflege				
	• Windwurf/-bruch/ entwurzelte Bäume				
	• Mahd				
5.5	abflusslose Mulden				
5.6	Schäden durch				
	• Rutschungen				
	• Gasaustritte				
	• Setzungen				
	• Tiere				
	• Schäden				
5.7	erkennbare Vernässung				
Bemerkungen:					
6 Sonstiges					
	Fragestellung	Ja	Nein	keine Mängel	Mängelbeschreibung/ Erläuterungen/ veranlasste Maßnahmen / Bemerkung
6.1	Regelmäßige Überprüfung der Standsicherheit des Abfallkörpers (Anhang 5 Nr. 4 Ziffer 7 DepV)				

6.2	Kontrolle der genehmigten Ablagerungsgrenzen/Kubatur				
6.3	Vorlage von Vermessungsergebnissen				
6.4	Vorlage von Befliegungen (z. B. durch Befliegungen der Bezirksregierung Köln)				
6.5	Vorlage Jahresbericht nach DepV				
6.6	Dichtungskontrollsystem (bei DKIII)				
6.7	Staubminderungskonzept vorhanden, insbesondere				
6.8	<ul style="list-style-type: none"> Abfälle mit besonderen Inhaltsstoffen gemäß Ziffer 5.2.3.6 TA-Luft 				
6.9	<ul style="list-style-type: none"> Feststoffanalysen (nur bei gefährlichen Abfällen) vorhanden? 				
6.10	Anlassbezogene Immissionsmessungen im Deponieumfeld				
6.11	Zugänglichkeit der Deponie im Brand-/Schadensfall				
6.12	Feuerwehreinsatzpläne und Abstimmung mit der Feuerwehr				
6.13	Interner Alarmplan und Meldekette (z. B. Leitstelle des Kreises, Feuerwehr, Rufbereitschaft der BR'n über NBZ)				
6.14	Sonstiges				
Bemerkungen:					