



I. Sicker- und Oberflächenwasser	Rückstellungen (DM)			
	Deponie Ahaus-Alstätte	Deponie Borken-Hoxfeld		
		Abl. I	Abl. II	Abl. III
I.1 Rohrleitungen	391.940	665.200	618.846	214.237
I.2 Schachtbauwerke	55.264	91.642	72.055	19.395
I.3 Speicher und Rückhaltebecken	17.984	32.721	30.108	9.753
I.4 Sickerwasserbehandlung	8.726.664	3.280.426	2.803.650	2.220.065
I.5 Pumpen/Pumpwerke	280.649	315.439	304.436	213.814
I.6 Mengenummessung	83.566	25.799	24.070	15.537
I.7 Kontrollbrunnen für Grundwasser	43.161	33.816	30.685	28.212
I.8 Oberflächenwasserableitung	878.814	306.017	389.955	238.817
I.9 Telefonsystem Störmelder	34.022	62.415	58.564	88.041
<b>Summe I</b>	<b>10.512.064</b>	<b>4.813.475</b>	<b>4.332.369</b>	<b>3.047.871</b>
<b>II. Oberflächenabdeckung, -abdichtung und Rekultivierung</b>				
II.1 Abdeckung und Abdichtung der Deponieoberfläche	5.561.663	6.664.260	5.671.587	2.585.844
II.2 Rekultivierung der Deponie- Oberfläche	4.978.138	3.891.423	4.027.634	1.399.110
II.3 Wegesystem	984.217	338.566	465.066	247.826
<b>Summe II</b>	<b>11.524.018</b>	<b>10.894.249</b>	<b>10.164.287</b>	<b>4.232.780</b>
<b>III. Deponieentgasung</b>				
III.1 Deponiegasfassung	708.323	1.902.141	457.202	656.556
III.2 Deponiegasentsorgung	504.375	242.334	233.014	101.424
<b>Summe III</b>	<b>1.212.698</b>	<b>2.144.475</b>	<b>690.216</b>	<b>757.980</b>
<b>IV. Abbruch, Demontage und Neu- bau von Einrichtungen und An- lagen</b>	<b>315.000</b>	<b>150.799</b>	<b>147.422</b>	<b>62.748</b>
<b>V. Sonstige Langzeitsicherungs- und Kontrollmaßnahmen</b>	<b>1.528.616</b>	<b>532.283</b>	<b>483.003</b>	<b>219.509</b>
<b>VI. Verwaltungsaufwand</b>	<b>1.798.371</b>	<b>866.422</b>	<b>827.786</b>	<b>258.246</b>
<b>Summe Technische Bereiche</b>	<b>26.890.767</b>	<b>19.401.703</b>	<b>16.645.083</b>	<b>8.579.134</b>
<b>Erlöse Gas</b>	<b>-2.252.628</b>	<b>-901.051</b>	<b>-901.051</b>	<b>-450.526</b>
<b>Gesamter Rückstellungsbedarf</b>	<b>24.638.139</b>	<b>18.500.652</b>	<b>15.744.032</b>	<b>8.128.608</b>

Anm.: sämtliche Rückstellungen ohne Mehrwertsteuer



Entsprechend der durchgeführten Berechnungen ergeben sich folgende Gesamtrückstellungen zum Nachsorgebeginn:

	Nachsorgebeginn	Gesamtrückstellung
<b>Deponie Ahaus-Alstätte</b>	1999	24.638.139
<b>Deponie Borken-Hoxfeld</b>		
<b>Abl. I</b>	2000	18.500.652
<b>Abl. II</b>	1999	15.744.032
<b>Abl. III</b>	2006	8.128.608

Anm.: Rückstellungen ohne Mehrwertsteuer

Bei der Bewertung der ermittelten Rekultivierungs- und Nachsorgemaßnahmen sind generell folgende Aspekte zu berücksichtigen.

- Die ermittelten Rekultivierungs- und Nachsorgemaßnahmen basieren weitgehend auf planerischen Annahmen unter Berücksichtigung der Anforderungen des Standes der Technik, die durch konkrete Planunterlagen und Genehmigungsaufgaben anzupassen sind.
- Erneuerungs- bzw. Ausbesserungsmaßnahmen an Einrichtungen unterhalb der Abfallschüttung, z. B. an Sickerwasserdränagesträngen, werden nicht berücksichtigt.
- Investitionen im Betriebszeitraum der Deponien, hinsichtlich der technischen Nutzungsdauer der zugehörigen Einrichtungen über das Ablagerungsende hinaus in die Nachsorgephase übergehen, werden vollständig der Betriebsphase der Deponie zugeordnet und sind somit nicht in den Rückstellungssummen berücksichtigt.
- Bereits durchgeführte Nachsorgeverpflichtungen (z. B. Teilausbau der Endabdichtung und oder Dichtwandumschließung) werden kostenmäßig nicht angesetzt. Zugehörige zukünftige Erneuerungsmaßnahmen der Anlagen im Nachsorgezeitraum sind eingerechnet worden.
- Die dargestellten Kosten beinhalten keine Mehrwertsteuer.
- Kostenstand ist das Jahr 1998, es wird ein realer Zinssatz von 4 % zugrunde gelegt.
- Bereits gebildete Rückstellungssummen sind in den Berechnungen nicht berücksichtigt worden.