

Anlage 6 zu KT-Drucks. Nr. 160/2015

Kalkulation der Entwicklung der Nachsorgerückstellungen der Mülldeponien von 2005-2052

Diese Entwicklung muss entsprechend den tatsächlichen Jahresabschlüssen angepasst werden. Die Kalkulation steht deshalb unter diesem Vorbehalt.

	Nachsorge- rückstellung Gesamt	Zuführung und Entnahme der Oberflächen- abdichtung *)	Stand Oberflächen- abdichtung (abgezinst)	Entnahme allg. Nachsorge- rückstellung **)	Stand Nachsorge- rückstellung	SUMME
2005	73.851.658	941.119,48	52.326.403,80	-424.494,56	21.881.517,63	74.368.283
2006	74.368.283	1.028.200,45	53.354.604,25	-424.494,56	21.457.023,07	74.971.989
2007	74.971.989	547.305,76	53.901.910,01	-424.494,56	21.032.528,51	75.094.800
2008	75.094.800	688.998,88	54.590.908,88	-424.494,56	20.608.033,94	75.359.304
2009	75.359.304	420.291,43	55.011.200,32	-464.810,40	20.143.223,54	75.314.785
2010	75.314.785	211.331,70	55.222.532,02	-387.177,07	19.756.046,47	75.138.940
2011	75.138.940	-1.513.848,73	53.708.683,29	-387.177,07	19.368.869,40	73.237.914
2012	73.237.914	-1.630.312,36	52.078.370,92	-387.177,07	18.981.692,33	71.220.425
2013	71.220.425	-1.184.319,62	50.893.896,46	-387.177,07	18.594.515,26	69.648.928
2014	69.648.928	246.023,76	51.139.920,22	-485.600,76	18.108.914,51	69.409.351
2015	69.409.351	10.181	51.150.101	-372.522	17.736.393	69.047.009
2016	69.047.009	275.715	51.425.816	-372.522	17.363.870	68.950.202
2017	68.950.202	233.469	51.659.285	-372.522	16.991.348	68.811.149
2018	68.811.149	197.260	51.856.545	-372.522	16.618.826	68.635.888
2019	68.635.888	85.543	51.942.088	-565.776	16.053.051	68.155.655
2020	68.155.655	-7.746	51.934.342	-509.817	15.543.234	67.638.092
2021	67.638.092	-125.169	51.809.172	-509.817	15.033.417	67.003.106
2022	67.003.106	-252.919	51.556.253	-509.817	14.523.600	66.240.370
2023	66.240.370	-328.747	51.227.506	-572.194	13.951.406	65.339.428
2024	65.339.428	-515.287	50.712.219	-494.702	13.456.704	64.329.439
2025	64.329.439	-774.577	49.937.641	-494.702	12.962.003	63.060.160
2026	63.060.160	-1.105.478	48.832.164	-494.702	12.467.301	61.459.981
2027	61.459.981	-1.210.269	47.621.895	-494.702	11.972.600	59.755.010
2028	59.755.010	-1.341.043	46.280.851	-494.702	11.477.898	57.919.266
2029	57.919.266	-1.437.981	44.842.870	-511.319	10.966.579	55.969.966
2030	55.969.966	-1.498.899	43.343.972	-494.702	10.471.878	53.976.366
2031	53.976.366	-1.511.247	41.832.725	-494.702	9.977.176	51.970.417
2032	51.970.417	-1.528.975	40.303.750	-494.702	9.482.475	49.946.741
2033	49.946.741	-1.551.772	38.751.978	-494.702	8.987.773	47.900.267
2034	47.900.267	-1.579.367	37.172.611	-494.702	8.493.072	45.826.199
2035	45.826.199	-1.611.524	35.561.087	-494.702	7.998.370	43.719.974
2036	43.719.974	-1.648.037	33.913.050	-494.702	7.503.668	41.577.235
2037	41.577.235	-1.688.731	32.224.319	-494.702	7.008.967	39.393.802
2038	39.393.802	-1.733.455	30.490.864	-494.702	6.514.265	37.165.645
2039	37.165.645	-1.782.083	28.708.780	-494.702	6.019.564	34.888.860
2040	34.888.860	-1.834.510	26.874.270	-494.702	5.524.862	32.559.648
2041	32.559.648	-1.890.650	24.983.620	-494.702	5.030.161	30.174.297
2042	30.174.297	-1.950.436	23.033.184	-494.702	4.535.459	27.729.159
2043	27.729.159	-2.013.818	21.019.365	-494.702	4.040.757	25.220.639
2044	25.220.639	-2.080.760	18.938.605	-494.702	3.546.056	22.645.177
2045	22.645.177	-2.151.240	16.787.365	-494.702	3.051.354	19.999.235
2046	19.999.235	-2.225.250	14.562.115	-494.702	2.556.653	17.279.284
2047	17.279.284	-2.302.793	12.259.321	-494.702	2.061.951	14.481.789
2048	14.481.789	-2.383.884	9.875.437	-494.702	1.567.250	11.603.203
2049	11.603.203	-2.468.548	7.406.889	-494.702	1.072.548	8.639.954
2050	8.639.954	-2.556.818	4.850.072	-249.158	823.390	5.833.977
2051	5.833.977	-2.648.739	2.201.333	-249.158	574.231	2.936.080
2052	2.936.080	-2.686.934	-485.601	-249.158	325.073	0

*) Diese Spalte enthält die saldierten Summen der Zuführung und Entnahme der Oberflächenabdichtung. Ihr kann man entnehmen, dass, bedingt durch die nicht erfolgte Zinszuführungen, die Summe 6 Jahre abnimmt, dann weitere 4 Jahre leicht zunimmt um dann Jahr für Jahr stetig abzunehmen. Der Grund ist darin zu suchen, dass insbesondere aufgrund der hohen Investitionssummen für die Oberflächenabdichtung und ggf. die Sickerwasserreinigung jedes Jahr erhebliche Beträge in die Abschreibung fließen, die hiermit gedeckt werden.

**) Die allgemeinen Nachsorgerückstellungsbeträge wurden vor allem für die laufenden Betriebskosten angesammelt. Dieser Betrag wurde nicht abgezinst angesammelt, wodurch er sich planmäßig reduziert. Beträge die darüber hinaus anfallen, werden ggf. aus der Nachsorge für die Oberflächenabdichtung entnommen.