Anlage 6/1 zu KT-Drucks. Nr. 214/2022/1

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	731.624,52	51.625.520,98	-485.600,76	18.108.914,51	69.894.952
2015	69.894.797	276.164,14	51.901.685,12	-372.522,00	17.736.392,51	69.798.439
2016	69.798.439	71.893,88	52.133.940,38	-372.522,00	17.363.870,51	69.497.811
2017	69.497.811	466.000,53	52.599.940,90	-372.522,00	16.991.348,51	69.591.289
2018	69.591.289	647.890,60	53.247.831,50	-569.122,00	16.422.226,51	69.670.058
2019	69.670.058	15.890,06	53.263.721,56	-569.122,00	15.853.104,51	69.116.826
2020	69.116.826	317.826,88	53.581.548,44	-499.559,27	15.353.545,24	68.935.094
2021	68.935.094	893.472,91	54.475.021,35	-499.559,27	14.853.985,97	69.329.007
2022	69.329.007	90.365	54.565.386	-499.559	14.354.427	68.919.813
2023	68.919.813	1.079.723	55.645.108	-561.937	13.792.490	69.437.598
2024	69.437.598	1.804.825	57.449.933	-484.444	13.308.046	70.757.979
2025	70.757.979	1.671.721	59.121.654	-484.444	12.823.602	71.945.256
2026	71.945.256	64.435	59.186.089	-484.444	12.339.158	71.525.247
2027	71.525.247	-631.785	58.554.304	-484.444	11.854.714	70.409.018
2028	70.409.018	-740.303	57.814.001	-484.444	11.370.270	69.184.271
2029	69.184.271	-1.113.284	56.700.717	-501.061	10.869.209	67.569.926
2030	67.569.926	-1.447.294	55.253.423	-484.444	10.384.765	65.638.188
2031	65.638.188	-1.657.498	53.595.925	-484.444	9.900.321	63.496.246
2032	63.496.246	-1.829.371	51.766.554	-484.444	9.415.877	61.182.431
2033	61.182.431	-2.085.945	49.680.609	-484.444	8.931.433	58.612.042
2034	58.612.042	-2.269.372	47.411.237	-484.444	8.446.989	55.858.226
2035	55.858.226	-2.271.325	45.139.913	-484.444	7.962.545	53.102.458
2036	53.102.458	-2.280.986	42.858.926	-484.444	7.478.101	50.337.027
2037	50.337.027	-2.297.818	40.561.109	-484.444	6.993.657	47.554.766
2038	47.554.766	-2.321.340	38.239.768	-484.444	6.509.213	44.748.982
2039	44.748.982	-2.351.130	35.888.638	-484.444	6.024.769	41.913.408
2040	41.913.408	-2.386.812	33.501.827	-484.444	5.540.325	39.042.152
2041	39.042.152	-2.428.055	31.073.772	-484.444	5.055.881	36.129.653
2042	36.129.653	-2.474.568	28.599.204	-484.444	4.571.437	33.170.641
2043	33.170.641	-2.526.099	26.073.105	-484.444	4.086.993	30.160.098
2044	30.160.098	-2.582.424	23.490.681	-484.444	3.602.549	27.093.231
2045	27.093.231	-2.643.353	20.847.328	-484.444	3.118.105	23.965.434
2046	23.965.434	-2.708.721	18.138.608	-484.444	2.633.662	20.772.269
2047	20.772.269	-2.778.387	15.360.221	-484.444	2.149.218	17.509.438
2048	17.509.438	-2.852.235	12.507.986	-484.444	1.664.774	14.172.759
2049	14.172.759	-2.930.166	9.577.820	-484.444	1.180.330	10.758.150
2050	10.758.150	-3.103.102	6.474.719	-393.443	786.886	7.261.605
2051	7.261.605	-3.191.289	3.283.430	-393.443	393.443	3.676.873
2052	3.676.873	-3.283.430	-0	-393.443	0	-0

*) Diese Spalte enthält die saldierten Summen der Zuführung und Entnahme der Rückstellung für die Oberflächenabdichtung. In den Jahren 2011 bis 2013 wurde auf eine Verzinsung verzichtet.
Aufgrund der hohen Investitionssummen für die Oberflächenabdichtung und ggf. die Sickerwasserreinigung fließen jedes Jahr erhebliche Beträge in die Abschreibung, die u.a. hiermit gedeckt wird.
**) 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.
Ab 2018 wurde der Betrag erhöht, damit die Rückstellung ebenfalls in 2052 aufgelöst ist.