

Anlage 6 zu KT-Drucks. Nr. 215/2016

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	69.894.952	276.009,29	51.901.530,27	-372.522,01	17.736.392,50	69.798.439
2016	69.798.439	214.052	52.115.582	-372.522	17.363.870	69.639.968
2017	69.639.968	227.942	52.343.524	-372.522	16.991.348	69.495.389
2018	69.495.389	181.806	52.525.330	-372.522	16.618.826	69.304.673
2019	69.304.673	121.253	52.646.583	-565.776	16.053.051	68.860.150
2020	68.860.150	32.984	52.679.567	-509.817	15.543.234	68.383.317
2021	68.383.317	-56.347	52.623.220	-509.817	15.033.417	67.817.153
2022	67.817.153	-180.121	52.443.099	-509.817	14.523.600	67.127.216
2023	67.127.216	-339.466	52.103.633	-572.194	13.951.406	66.215.555
2024	66.215.555	-544.582	51.559.051	-494.702	13.456.704	65.176.272
2025	65.176.272	-804.285	50.754.766	-494.702	12.962.003	63.877.285
2026	63.877.285	-1.135.898	49.618.867	-494.702	12.467.301	62.246.685
2027	62.246.685	-1.241.788	48.377.080	-494.702	11.972.600	60.510.195
2028	60.510.195	-1.373.818	47.003.262	-494.702	11.477.898	58.641.676
2029	58.641.676	-1.472.201	45.531.061	-511.319	10.966.579	56.658.157
2030	56.658.157	-1.534.723	43.996.339	-494.702	10.471.878	54.628.733
2031	54.628.733	-1.547.681	42.448.657	-494.702	9.977.176	52.586.350
2032	52.586.350	-1.559.105	40.889.552	-494.702	9.482.475	50.532.543
2033	50.532.543	-1.576.323	39.313.229	-494.702	8.987.773	48.461.518
2034	48.461.518	-1.599.003	37.714.226	-494.702	8.493.072	46.367.814
2035	46.367.814	-1.626.851	36.087.375	-494.702	7.998.370	44.246.261
2036	44.246.261	-1.659.614	34.427.761	-494.702	7.503.668	42.091.945
2037	42.091.945	-1.697.073	32.730.688	-494.702	7.008.967	39.900.171
2038	39.900.171	-1.739.037	30.991.651	-494.702	6.514.265	37.666.433
2039	37.666.433	-1.785.347	29.206.305	-494.702	6.019.564	35.386.385
2040	35.386.385	-1.835.867	27.370.438	-494.702	5.524.862	33.055.816
2041	33.055.816	-1.890.486	25.479.952	-494.702	5.030.161	30.670.629
2042	30.670.629	-1.949.114	23.530.838	-494.702	4.535.459	28.226.813
2043	28.226.813	-2.011.681	21.519.157	-494.702	4.040.757	25.720.431
2044	25.720.431	-2.078.134	19.441.024	-494.702	3.546.056	23.147.596
2045	23.147.596	-2.148.437	17.292.587	-494.702	3.051.354	20.504.457
2046	20.504.457	-2.222.570	15.070.017	-494.702	2.556.653	17.787.186
2047	17.787.186	-2.300.526	12.769.491	-494.702	2.061.951	14.991.958
2048	14.991.958	-2.382.313	10.387.178	-494.702	1.567.250	12.114.944
2049	12.114.944	-2.467.949	7.919.229	-494.702	1.072.548	9.152.294
2050	9.152.294	-2.557.464	5.361.765	-357.516	715.032	6.237.314
2051	6.237.314	-2.650.900	2.710.866	-357.516	357.516	3.228.898
2052	3.228.898	-2.748.307	-37.442	-357.516	-0	123.087

*) 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.