

Gesamtbereich																																		
Lfd. Nr.	Kostenbestandteil	Stilllegungs- und 2019	Nachsorgezeitraum 2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
1	Depotie Lachengraben																																	
	Gesamtkosten allgemeiner Nachsorgebetrieb																																	
	Gesamtkosten Sickerwassererfassung/-speicherung/-ableitung																																	
	Gesamtkosten Sickerwasserbehandlung																																	
	Gesamtkosten Oberflächenabdichtung																																	
	Gesamtkosten Depotiegaserfassung und -behandlung																																	
	Gesamtkosten Oberflächenwassererfassung und -ableitung																																	
	Gesamtkosten Mess- und Kontrollprogramm																																	
Gesamtkosten Rückbau- und Umbaumassnahmen																																		
Gesamtkosten Depotie Lachengraben	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	2.460.000 €	2.460.000 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	2.760.000 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	
2	Depotie Münchingen																																	
	Gesamtkosten allgemeiner Nachsorgebetrieb	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	
	Gesamtkosten Sickerwassererfassung/-speicherung/-ableitung	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	
	Gesamtkosten Sickerwasserbehandlung	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €	
	Gesamtkosten Oberflächenabdichtung	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	
	Gesamtkosten Depotiegaserfassung und -behandlung	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	
	Gesamtkosten Oberflächenwassererfassung und -ableitung	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	
	Gesamtkosten Mess- und Kontrollprogramm	7.500 €	7.500 €	7.500																														

Gesamtübersicht																																				
Lfd. Nr.	Kostenbestandteil	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	
1	Deponie Lachensgraben																																			
	Gesamtkosten allgemeiner Nachsorgebetrieb																																180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €
	Gesamtkosten Sickerwassererfassung/-speicherung/-ableitung																																130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €
	Gesamtkosten Sickerwasserbehandlung																																193.200 €	193.200 €	188.400 €	188.400 €
	Gesamtkosten Oberflächenabdichtung																			2.580.000 €	2.580.000 €		1.440.000 €										2.250.000 €	2.250.000 €	30.000 €	30.000 €
	Gesamtkosten Deponiegaserfassung und -behandlung																																0 €	0 €	0 €	0 €
	Gesamtkosten Oberflächenwassererfassung und -ableitung																																90.000 €	0 €	7.400 €	7.400 €
	Gesamtkosten Mess- und Kontrollprogramm																																0 €	0 €	13.500 €	11.000 €
	Gesamtkosten Rückbau- und Umbaumaßnahmen																																0 €	0 €	0 €	0 €
	Gesamtkosten Deponie Lachensgraben	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	2.580.000 €	2.580.000 €	0 €	1.440.000 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	2.843.700 €	2.753.700 €	549.800 €	547.300 €	
2	Deponie Münchingen																																			
	Gesamtkosten allgemeiner Nachsorgebetrieb	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €	49.250 €																													
	Gesamtkosten Sickerwassererfassung/-speicherung/-ableitung	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €																													
	Gesamtkosten Sickerwasserbehandlung	7.500 €	7.500 €	7.500 €	7.500 €	7.500 €	7.500 €																													
	Gesamtkosten Oberflächenabdichtung	6.000 €	6.000 €	6.000 €	6.000 €	6.000 €	6.000 €																													
	Gesamtkosten Deponiegaserfassung und -behandlung	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €																													
	Gesamtkosten Oberflächenwassererfassung und -ableitung	900 €	900 €	900 €	900 €	900 €	900 €																													
	Gesamtkosten Mess- und Kontrollprogramm	10.000 €	7.500 €	7.500 €	7.500 €	7.500 €	7.500 €																													
	Gesamtkosten Rückbau- und Umbaumaßnahmen	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	50.000 €																													
	Gesamtkosten Deponie Münchingen	84.650 €	82.150 €	82.150 €	82.150 €	82.150 €	132.150 €																													
3	Deponie Tiengen 2																																			
	Gesamtkosten allgemeiner Nachsorgebetrieb	14.625 €	14.625 €	14.625 €	14.625 €	14.625 €	14.625 €	14.625 €	14.625 €																											
	Gesamtkosten Sickerwassererfassung/-speicherung/-ableitung	6.000 €	6.000 €	6.000 €	6.000 €	6.000 €	6.000 €	6.000 €	6.000 €																											
	Gesamtkosten Sickerwasserbehandlung	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €																											
	Gesamtkosten Oberflächenabdichtung	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €																											
	Gesamtkosten Deponiegaserfassung und -behandlung	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €																											
	Gesamtkosten Oberflächenwassererfassung und -ableitung	750 €	750 €	750 €	750 €	750 €	750 €	750 €	750 €																											
	Gesamtkosten Mess- und Kontrollprogramm	7.500 €	7.500 €	10.000 €	7.500 €	7.500 €	7.500 €	7.500 €	7.500 €																											
	Gesamtkosten Rückbau- und Umbaumaßnahmen	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €																											
	Gesamtkosten Deponie Tiengen 2	28.875 €	28.875 €	31.375 €	28.875 €	28.875 €	28.875 €	28.875 €	28.875 €																											
4	Deponie Lottstetten																																			
	Gesamtkosten allgemeiner Nachsorgebetrieb	19.025 €	19.025 €																																	
	Gesamtkosten Sickerwassererfassung/-speicherung/-ableitung	6.000 €	6.000 €																																	
	Gesamtkosten Sickerwasserbehandlung	0 €	0 €																																	
	Gesamtkosten Oberflächenabdichtung	0 €	0 €																																	
	Gesamtkosten Deponiegaserfassung und -behandlung	0 €	0 €																																	
	Gesamtkosten Oberflächenwassererfassung und -ableitung	0 €	0 €																																	
	Gesamtkosten Mess- und Kontrollprogramm	10.000 €	7.500 €																																	
	Gesamtkosten Rückbau- und Umbaumaßnahmen	0 €	0 €																																	
	Gesamtkosten Deponie Lottstetten	35.025 €	32.525 €																																	
	Gesamtkosten - Zwischensumme Ziffer 1 bis 5	148.550 €	143.550 €	113.525 €	111.025 €	111.025 €	161.025 €	28.875 €	28.875 €	28.875 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	2.580.000 €	2.580.000 €	0 €	1.440.000 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	2.843.700 €	2.753.700 €	549.800 €	547.300 €	
	Jährliche Preissteigerung in %	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7		
	Gesamtkosten mit Berücksichtigung der Preissteigerung	259.098 €	254.634 €	204.798 €	203.693 €	207.155 €	305.555 €	55.724 €	56.671 €	57.634 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	5.993.318 €	6.095.205 €	0 €	3.518.625 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	8.224.392 €	8.099.489 €	1.644.624 €	1.664.977 €	
	Abzinsung gem. § 253 HGB, Absatz 2	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50		
	Gesamtkosten - Barwert	156.178 €	151.218 €	119.825 €	117.417 €	117.649 €	170.968 €	30.718 €	30.779 €	30.839 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	2.804.783 €	2.810.309 €	0 €	1.574.732 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	3.171.590 €	3.077.265 €	615.613 €	614.021 €	

Landkreis Waldshut-Tiengen - Nachsorgekostenberechnung 2018																															
Gesamtübersicht																															
Lfd. Nr.	Kostenbestandteil	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	Summe	
1	Deponie Lachengraben																														
	Gesamtkosten allgemeiner Nachsorgebetrieb	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	180.500 €	5.776.000 €	
	Gesamtkosten Sickerwassererfassung/-speicherung/-ableitung	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	130.000 €	4.160.000 €	
	Gesamtkosten Sickerwasserbehandlung	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	188.400 €	6.038.400 €	
	Gesamtkosten Oberflächenabdichtung	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €	19.680.000 €	
	Gesamtkosten Deponiegaserfassung und -behandlung	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
	Gesamtkosten Oberflächenwassererfassung und -ableitung	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	7.400 €	312.000 €	
	Gesamtkosten Mess- und Kontrollprogramm	11.000 €	11.000 €	11.000 €	13.500 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	11.000 €	345.000 €	
	Gesamtkosten Rückbau- und Umbaumaßnahmen	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	200.000 €	200.000 €
	Gesamtkosten Deponie Lachengraben	547.300 €	547.300 €	547.300 €	549.800 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	549.800 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	549.800 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	549.800 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	549.800 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	747.300 €	36.511.400 €
2	Deponie Münchingen																														
	Gesamtkosten allgemeiner Nachsorgebetrieb																														1.920.750 €
	Gesamtkosten Sickerwassererfassung/-speicherung/-ableitung																														429.000 €
	Gesamtkosten Sickerwasserbehandlung																														360.000 €
	Gesamtkosten Oberflächenabdichtung																														3.660.000 €
	Gesamtkosten Deponiegaserfassung und -behandlung																														65.000 €
	Gesamtkosten Oberflächenwassererfassung und -ableitung																														27.000 €
	Gesamtkosten Mess- und Kontrollprogramm																														305.000 €
	Gesamtkosten Rückbau- und Umbaumaßnahmen																														50.000 €
	Gesamtkosten Deponie Münchingen																														6.816.750 €
3	Deponie Tiengen 2																														
	Gesamtkosten allgemeiner Nachsorgebetrieb																														614.250 €
	Gesamtkosten Sickerwassererfassung/-speicherung/-ableitung																														252.000 €
	Gesamtkosten Sickerwasserbehandlung																														0 €
	Gesamtkosten Oberflächenabdichtung																														0 €
	Gesamtkosten Deponiegaserfassung und -behandlung																														65.000 €
	Gesamtkosten Oberflächenwassererfassung und -ableitung																														47.250 €
	Gesamtkosten Mess- und Kontrollprogramm																														332.500 €
	Gesamtkosten Rückbau- und Umbaumaßnahmen																														0 €
	Gesamtkosten Deponie Tiengen 2																														1.311.000 €
4	Deponie Lottstetten																														
	Gesamtkosten allgemeiner Nachsorgebetrieb																														665.875 €
	Gesamtkosten Sickerwassererfassung/-speicherung/-ableitung																														210.000 €
	Gesamtkosten Sickerwasserbehandlung																														0 €
	Gesamtkosten Oberflächenabdichtung																														0 €
	Gesamtkosten Deponiegaserfassung und -behandlung																														130.000 €
	Gesamtkosten Oberflächenwassererfassung und -ableitung																														0 €
	Gesamtkosten Mess- und Kontrollprogramm																														280.000 €
	Gesamtkosten Rückbau- und Umbaumaßnahmen																														0 €
	Gesamtkosten Deponie Lottstetten																														1.285.875 €
	Gesamtkosten - Zwischensumme Ziffer 1 bis 5	547.300 €	547.300 €	547.300 €	549.800 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	549.800 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	549.800 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	549.800 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	549.800 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	547.300 €	747.300 €	45.925.025 €
	Jährliche Preissteigerung in %	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
	Gesamtkosten mit Berücksichtigung der Preissteigerung	1.693.282 €	1.722.068 €	1.751.343 €	1.789.252 €	1.811.395 €	1.842.188 €	1.873.506 €	1.905.355 €	1.946.598 €	1.970.688 €	2.004.190 €	2.038.261 €	2.072.911 €	2.117.781 €	2.143.989 €	2.180.437 €	2.217.505 €	2.255.202 €	2.304.017 €	2.332.531 €	2.372.184 €	2.412.511 €	2.453.524 €	2.506.632 €	2.537.653 €	2.580.793 €	2.624.666 €	3.644.723 €	117.802.953 €	
	Abzinsung gem. § 253 HGB, Absatz 2	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	
	Gesamtkosten - Barwert	615.231 €	616.444 €	617.658 €	621.702 €	620.095 €	621.317 €	622.541 €	623.768 €	627.852 €	626.228 €	627.462 €	628.699 €	629.937 €	634.062 €	632.422 €	633.668 €	634.917 €	636.168 €	640.333 €	638.678 €	639.936 €	641.197 €	642.461 €	646.667 €	644.995 €	646.266 €	647.539 €	885.912 €	49.883.285 €	