

### Laufende Kosten Strecke obere Lahn

STRECKE	Obere Lahn (Abz. Wetzlar)																			
	Staustufe / Strecke Nr.	13 b	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Sonstiges	Summe Obere Lahn
Name	km 70,00 bis Runkel	Runkel	Villmar	Fürfurt	Kirschhofen	Weilburg U	Weilburg O	Löhnberg	Nieder-/Oberbiel	Altenberg	Wetzlar U	Wetzlar O	Naunheim	Dorlar	Heuchelheim	Gießen U	Gießen O	Betriebswege & -brücken Abz Wetzlar		
Fluss-km	70	65,36	62,56	50,89	45,275	41,12	39,772	36,326	18,993	15,84	11,99	11,55	7,94	4,69	-2,284	-4,688	-5,295			
<b>Angaben zur Stauhaltung</b>																				
Länge der Stauhaltung [km]	4,64	2,8	11,67	5,615	4,155	1,348	3,446	17,333	3,153	3,85	0,44	3,61	3,25	6,974	2,404	0,607	5,78		81,075	
<b>Laufende Kosten</b>																				
<b>Betriebs- und Unterhaltungskosten</b>																				
2011	10.495 €	714 €	21.845 €	2 €	0 €	6.248 €	55.621 €	7.129 €	62.409 €	19.570 €	2.060 €	67.366 €	22.650 €	14.121 €					290.229 €	
2012	5.727 €	0 €	7.296 €	472 €	0 €	12.069 €	6.500 €	1.580 €	15.149 €	37.414 €	500 €	0 €	1.225 €	4.701 €					92.633 €	
2013	3.528 €	698 €	40 €	3.106 €	0 €	12.986 €	3.915 €	342 €	0 €	3.570 €	0 €	0 €	18.144 €	25.241 €					71.569 €	
2014	4.752 €	708 €	40 €	3.106 €	0 €	440 €	3.915 €	3.027 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	25.241 €					41.228 €	
2015	2.365 €	8.342 €	726 €	1.357 €	8.211 €	15.065 €	2.463 €	5.599 €	3.927 €	8.520 €	2.428 €	32.809 €	23.576 €	3.679 €					119.065 €	
Mittelwert 5 Jahre	5.373 €	2.092 €	5.989 €	1.609 €	1.642 €	9.362 €	14.483 €	3.535 €	16.297 €	13.815 €	997 €	20.035 €	13.119 €	14.596 €					122.945 €	
<b>Personalkosten</b>																				
2011	21.575 €	13.020 €	54.264 €	26.109 €	19.320 €	6.268 €	16.023 €	80.596 €	14.661 €	17.902 €	2.046 €	16.786 €	15.112 €	32.428 €	11.178 €	2.822 €	26.876 €	21.590 €	398.577 €	
2012	21.721 €	13.107 €	54.630 €	26.285 €	19.450 €	6.310 €	16.131 €	81.139 €	14.760 €	18.023 €	2.060 €	16.899 €	15.214 €	32.647 €	11.254 €	2.841 €	27.057 €	21.735 €	401.264 €	
2014	22.379 €	13.505 €	56.286 €	27.082 €	20.040 €	6.502 €	16.621 €	83.599 €	15.207 €	18.569 €	2.122 €	17.412 €	15.675 €	33.637 €	11.595 €	2.928 €	27.878 €	22.394 €	413.430 €	
2015	20.483 €	12.361 €	51.517 €	24.788 €	18.342 €	5.951 €	15.212 €	76.517 €	13.919 €	16.996 €	1.942 €	15.936 €	14.347 €	30.787 €	10.613 €	2.680 €	25.516 €	20.497 €	378.404 €	
Mittelwert 4 Jahre	21.540 €	12.998 €	54.174 €	26.066 €	19.288 €	6.258 €	15.997 €	80.463 €	14.637 €	17.872 €	2.043 €	16.758 €	15.087 €	32.375 €	11.160 €	2.818 €	26.832 €	21.554 €	397.919 €	
Gesamtsumme laufende Kosten Strecke/Jahr (Mittelwert):																			520.864 €	

Anmerkung: Gelbe Felder = Eingabefelder der zugrundegelegten Kosten

### Laufende Kosten Strecke obere Lahn bei 25% Unterhaltungsaufschlag und 100% Personaldeckung

STRECKE	Obere Lahn (Abz. Wetzlar)																			
	Staustufe / Strecke Nr.	13 b	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Sonstiges	Summe Obere Lahn
Name	km 70,00 bis Runkel	Runkel	Villmar	Fürfurt	Kirschhofen	Weilburg U	Weilburg O	Löhnberg	Nieder-/Oberbiel	Altenberg	Wetzlar U	Wetzlar O	Naunheim	Dorlar	Heuchelheim	Gießen U	Gießen O	Betriebswege & -brücken Abz Wetzlar		
Fluss-km	70	65,36	62,56	50,89	45,275	41,12	39,772	36,326	18,993	15,84	11,99	11,55	7,94	4,69	-2,284	-4,688	-5,295			
<b>Laufende Kosten</b>																				
<b>Betriebs- und Unterhaltungskosten</b>																				
Mittelwert 5 Jahre	5.373 €	2.092 €	5.989 €	1.609 €	1.642 €	9.362 €	14.483 €	3.535 €	16.297 €	13.815 €	997 €	20.035 €	13.119 €	14.596 €					122.945 €	
<b>25% Aufschlag (bisher reduzierte Unterhaltung aufgrund fehlender Personalressourcen)</b>																				
	6.717 €	2.616 €	7.486 €	2.011 €	2.053 €	11.702 €	18.104 €	4.419 €	20.371 €	17.268 €	1.247 €	25.044 €	16.399 €	18.245 €					153.681 €	
<b>Personalkosten</b>																				
Mittelwert 4 Jahre	21.540 €	12.998 €	54.174 €	26.066 €	19.288 €	6.258 €	15.997 €	80.463 €	14.637 €	17.872 €	2.043 €	16.758 €	15.087 €	32.375 €	11.160 €	2.818 €	26.832 €	21.554 €	397.919 €	
Bei 100% Personaldeckung	33.774 €	20.381 €	84.945 €	40.871 €	30.244 €	9.812 €	25.083 €	126.165 €	22.950 €	28.024 €	3.203 €	26.277 €	23.656 €	50.763 €	17.498 €	4.418 €	42.072 €	33.796 €	623.932 €	
Gesamtsumme laufende Kosten Strecke/Jahr (Mittelwert):																			520.864 €	
Gesamtsumme laufende Kosten Strecke/Jahr (Mittelwert bei um 25% erhöhten Unterhaltungskosten und 100% Personaldeckung):																			777.613 €	