

# Transportkosten Berechnung

Berechnung Transportkosten: - PW inkl. Anhänger 1.50 SFr. / km - Personal 40.- SFr. / h bei Transport- geschwindigkeit 30 km/h ergibt 1.30 SFr. /km - <b>Totalaufwand 2.80 SFr. / km</b>	Sommerungsstage	Transportdistanz in km																																		
		Variante 0						Variante 1						Variante 2						Variante 3						Variante 4										
		Anzahl Milchtransporte pro Tag	km	davon km Natur- strasse	Total km	davon km Natur- strasse	SFr.	Anzahl Milchtransporte pro Tag	km	davon km Natur- strasse	Total km	davon km Natur- strasse	SFr.	Anzahl Milchtransporte pro Tag	km	davon km Natur- strasse	Total km	davon km Natur- strasse	SFr.	Anzahl Milchtransporte pro Tag	km	davon km Natur- strasse	Total km	davon km Natur- strasse	SFr.	Anzahl Milchtransporte pro Tag	km	davon km Natur- strasse	Total km	davon km Natur- strasse	SFr.					
Alp Niedersee 1. Sennten	63	1	7.70	0.10	970	13	SFr.	2'716.56	2	0.10	0.10	25	25	SFr.	70.56	2	0.10	0.10	25	25	SFr.	70.56	1	7.70	0.10	970	13	SFr.	2'716.56	2	0.10	0.10	25	25	SFr.	70.56
Alp Niedersee 2. Sennten	63	1	7.70	0.10	970	13	SFr.	2'716.56	2	0.10	0.10	25	25	SFr.	70.56	2	0.10	0.10	25	25	SFr.	70.56	1	7.70	0.10	970	13	SFr.	2'716.56	2	0.10	0.10	25	25	SFr.	70.56
Alp Obersee Staffel 1. Sennten	63	1	9.70	0.00	1'222	0	SFr.	3'422.16	2	2.00	0.00	504	0	SFr.	1'411.20	2	2.00	0.00	504	0	SFr.	1'411.20	2	0.10	0.00	25	0	SFr.	70.56	2	0.10	0.00	25	0	SFr.	70.56
Alp Obersee Staffel 2. Sennten	63	2	9.70	0.00	2'444	0	SFr.	6'844.32	2	2.00	0.00	504	0	SFr.	1'411.20	2	2.00	0.00	504	0	SFr.	1'411.20	2	0.10	0.00	25	0	SFr.	70.56	2	0.10	0.00	25	0	SFr.	70.56
Alp Auen / Kreuzegg	65	2	10.10	0.00	2'626	0	SFr.	7'352.80	2	2.40	0.00	624	0	SFr.	1'747.20	2	2.40	0.00	624	0	SFr.	1'747.20	2	0.40	0.00	104	0	SFr.	291.20	2	0.40	0.00	104	0	SFr.	291.20
Alp Kaltenbrünnen	65	2	11.10	0.20	2'886	52	SFr.	8'080.80	2	3.40	0.20	884	52	SFr.	2'475.20	2	3.40	0.20	884	52	SFr.	2'475.20	2	1.40	0.20	364	52	SFr.	1'019.20	2	1.40	0.20	364	52	SFr.	1'019.20
Alp Enzianen	65	1	10.20	0.40	1'326	52	SFr.	3'712.80	2	2.50	0.40	650	104	SFr.	1'820.00	2	2.50	0.40	650	104	SFr.	1'820.00	2	1.00	0.40	260	104	SFr.	728.00	2	1.00	0.40	260	104	SFr.	728.00
Alp Brunnetten	55	0.5	10.80	1.20	594	66	SFr.	1'663.20	2	3.10	1.20	682	264	SFr.	1'909.60	2	3.10	1.20	682	264	SFr.	1'909.60	1	10.80	1.20	1'188	132	SFr.	3'326.40	2	3.20	1.20	704	264	SFr.	1'971.20
Alp Ahornen	55	1	13.20	3.60	1'452	396	SFr.	4'065.60	2	5.50	3.60	1'210	792	SFr.	3'388.00	2	5.50	3.60	1'210	792	SFr.	3'388.00	1	13.20	3.60	1'452	396	SFr.	4'065.60	2	5.60	3.60	1'232	792	SFr.	3'449.60
Alp Grappli 1. Sennten (Naturstrassenanteil auch bei V0 und V3 2x pro Tag)	57	1	11.40	3.70	1'721	844	SFr.	3'638.88	2	3.70	3.70	844	844	SFr.	2'362.08	2	3.70	3.70	844	844	SFr.	2'362.08	1	11.40	3.70	1'721	844	SFr.	3'638.88	2	3.70	3.70	844	844	SFr.	2'362.08
Alp Grappli 2. Sennten (Naturstrassenanteil auch bei V0 und V3 2x pro Tag)	57	1	11.40	3.70	1'721	844	SFr.	3'638.88	2	3.70	3.70	844	844	SFr.	2'362.08	2	3.70	3.70	844	844	SFr.	2'362.08	1	11.40	3.70	1'721	844	SFr.	3'638.88	2	3.70	3.70	844	844	SFr.	2'362.08
Alp Lachen 1. Sennten (Distanz zu Melchplatz mit 2/3 gerechnet)	55	1	16.20	1.80	1'782	198	SFr.	4'989.60	2	8.50	1.80	1'870	396	SFr.	5'236.00	2	8.50	1.80	1'870	396	SFr.	5'236.00	2	5.00	5.00	1'100	1'100	SFr.	3'080.00	2	5.00	5.00	1'100	1'100	SFr.	3'080.00
Alp Lachen 2. Sennten (Distanz zu Melchplatz mit 2/3 gerechnet)	55	2	16.20	1.80	3'564	396	SFr.	9'979.20	2	8.50	1.80	1'870	396	SFr.	5'236.00	2	8.50	1.80	1'870	396	SFr.	5'236.00	2	5.00	5.00	1'100	1'100	SFr.	3'080.00	2	5.00	5.00	1'100	1'100	SFr.	3'080.00
Alp Rauti 1. Sennten (Distanz zu Melchplatz mit 2/3 gerechnet)	56	1	18.00	3.60	2'016	403	SFr.	5'644.80	2	10.30	3.60	2'307	806	SFr.	6'460.16	2	10.30	3.60	2'307	806	SFr.	6'460.16	2	1.10	1.10	246	246	SFr.	689.92	2	1.10	1.10	246	246	SFr.	689.92
Alp Rauti 2. Sennten (Distanz zu Melchplatz mit 2/3 gerechnet)	56	1	18.00	3.60	2'016	403	SFr.	5'644.80	2	10.30	3.60	2'307	806	SFr.	6'460.16	2	10.30	3.60	2'307	806	SFr.	6'460.16	2	1.10	1.10	246	246	SFr.	689.92	2	1.10	1.10	246	246	SFr.	689.92
Alp Rauti 3. Sennten	60	1	17.00	3.60	2'040	432	SFr.	5'712.00	2	9.30	3.60	2'232	864	SFr.	6'249.60	2	9.30	3.60	2'232	864	SFr.	6'249.60	2	0.10	0.10	24	24	SFr.	67.20	2	0.10	0.10	24	24	SFr.	67.20
<b>Total Oberseetal:</b>					<b>29'352</b>	<b>4'111</b>	<b>SFr.</b>	<b>79'822.96</b>				<b>17'382</b>	<b>6'218</b>	<b>SFr.</b>	<b>48'669.60</b>				<b>17'382</b>	<b>6'218</b>	<b>SFr.</b>	<b>48'669.60</b>				<b>11'518</b>	<b>5'113</b>	<b>SFr.</b>	<b>29'889.44</b>				<b>7'169</b>	<b>5'666</b>	<b>SFr.</b>	<b>20'072.64</b>
<b>Total Strassenunterhaltskosten Oberseetal:</b>							<b>SFr.</b>	<b>7'193.90</b>						<b>SFr.</b>	<b>10'882.20</b>						<b>SFr.</b>	<b>10'882.20</b>					<b>SFr.</b>	<b>8'948.10</b>						<b>SFr.</b>	<b>9'916.20</b>	
Alp Stäfeli (Stattboden)	18	0.5	12.10	1.60	218	29	SFr.	609.84	1	8.20	1.60	295	58	SFr.	826.56	1	1.60	1.60	58	58	SFr.	161.28	1	1.60	1.60	58	58	SFr.	161.28	1	1.60	1.60	58	58	SFr.	161.28
Alp Stattboden	112	0.5	12.60	2.10	1'411	235	SFr.	3'951.36	1	8.90	2.10	1'994	470	SFr.	5'582.08	1	2.10	2.10	470	470	SFr.	1'317.12	1	2.10	2.10	470	470	SFr.	1'317.12	1	2.10	2.10	470	470	SFr.	1'317.12
Alp Winteregg	125	0.5	12.50	2.00	1'563	250	SFr.	4'375.00	1	8.60	2.00	2'150	500	SFr.	6'020.00	1	2.00	2.00	500	500	SFr.	1'400.00	1	2.00	2.00	500	500	SFr.	1'400.00	1	2.00	2.00	500	500	SFr.	1'400.00
Alp Hinterschwändi	120	0.5	12.50	2.00	1'500	240	SFr.	4'200.00	1	8.60	2.00	2'064	480	SFr.	5'779.20	1	2.00	2.00	480	480	SFr.	1'344.00	1	2.00	2.00	480	480	SFr.	1'344.00	1	2.00	2.00	480	480	SFr.	1'344.00
Alp Sonnenstafel	125	0.5	11.30	0.80	1'413	100	SFr.	3'955.00	1	7.40	0.80	1'850	200	SFr.	5'180.00	1	0.80	0.80	200	200	SFr.	560.00	1	0.80	0.80	200	200	SFr.	560.00	1	0.80	0.80	200	200	SFr.	560.00
Alp Schattenstafel	125	0.5	11.00	0.50	1'375	63	SFr.	3'850.00	1	7.10	0.50	1'775	125	SFr.	4'970.00	1	0.50	0.50	125	125	SFr.	350.00	1	0.50	0.50	125	125	SFr.	350.00	1	0.50	0.50	125	125	SFr.	350.00
Alp Obere Locheegg	120	0.5	14.10	3.60	1'692	432	SFr.	4'737.60	1	10.20	3.60	2'448	864	SFr.	6'854.40	1	3.60	3.60	864	864	SFr.	2'419.20	1	3.60	3.60	864	864	SFr.	2'419.20	1	3.60	3.60	864	864	SFr.	2'419.20
Alp Mittlere Locheegg	28	0.5	15.10	4.60	423	129	SFr.	1'183.84	1	11.20	4.60	627	258	SFr.	1'756.16	1	4.60	4.60	258	258	SFr.	721.28	1	4.60	4.60	258	258	SFr.	721.28	1	4.60	4.60	258	258	SFr.	721.28
<b>Total Schwändital:</b>					<b>9'594</b>	<b>1'477</b>	<b>SFr.</b>	<b>26'862.64</b>				<b>13'203</b>	<b>2'955</b>	<b>SFr.</b>	<b>36'968.40</b>				<b>2'955</b>	<b>2'955</b>	<b>SFr.</b>	<b>8'272.88</b>				<b>2'955</b>	<b>2'955</b>	<b>SFr.</b>	<b>8'272.88</b>				<b>2'955</b>	<b>2'955</b>	<b>SFr.</b>	<b>8'272.88</b>
<b>Total Strassenunterhaltskosten Schwändital:</b>							<b>SFr.</b>	<b>2'585.28</b>						<b>SFr.</b>	<b>5'170.55</b>						<b>SFr.</b>	<b>5'170.55</b>					<b>SFr.</b>	<b>5'170.55</b>						<b>SFr.</b>	<b>5'170.55</b>	
<b>Total km / Transportkosten Projekt:</b>					<b>38'946</b>	<b>5'588</b>	<b>SFr.</b>	<b>106'685.60</b>				<b>30'585</b>	<b>9'173</b>	<b>SFr.</b>	<b>85'638.00</b>				<b>20'337</b>	<b>9'173</b>	<b>SFr.</b>	<b>56'942.48</b>				<b>14'473</b>	<b>8'068</b>	<b>SFr.</b>	<b>38'162.32</b>				<b>10'123</b>	<b>8'621</b>	<b>SFr.</b>	<b>28'345.52</b>
<b>Total Strassenunterhaltskosten Projekt:</b> (Aufwand Alpstrassen Oberseetal im Jahresschnitt 43'000 SFr. / gefahrrene km gemäss Tabelle)							<b>SFr.</b>	<b>1.75 / gefahrener km</b>						<b>SFr.</b>	<b>16'052.75</b>						<b>SFr.</b>	<b>16'052.75</b>					<b>SFr.</b>	<b>14'118.65</b>						<b>SFr.</b>	<b>15'086.75</b>	