

Gemeinde Schafisheim			Elektrizitätsversorgung - Investitionsplan										
Total		23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Investitionsprojekte													
SmartMeter Installation, GV 24.11.22	1'330	165	200	200	200						165	200	200
Ortsdurchfahrt, Beitrag an Kanton	24	24											
Umstellung LED	100		100										
Erschliessung Stapfe, Total Fr. 250'000	137	137											
Ersatz Schaltanlagen gem TB Seon	880		80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Anschlussgebühren	-470	-20	-150	-70	-15	-25	-50	-20	-80	-10	-10	-10	-10
San Talhardstrasse	185		185										
Netzanalyse	100			50	50								
LWL Verkabelung Trafostationen	270		270										
Alte Seonerstrasse	200		200										
Juraweg	50			50									
Grütstrasse	20			20									
Gartenweg	25			25									
Kapellenweg	25			25									
Gässliacherweg	10				10								
Nelkenweg	20				20								
Alte Schürz	25				25								
Hunzenschwilerstrasse	25				25								
Alte Bernstrasse	40				40								
Buechweg	80					80							
Winkelgasse	150					150							
Sonnenrain	20					20							
Sonnhalde	20					20							
Rebenweg	150						150						
Paradiesstrasse/Hürnen	100						100						
Bettenthal/alte Seonerstrasse	60							60					
Sandweg	20							20					
Grubenweg Ost	20							20					
Staufbergweg	100							100					
Dutschmis	10								10				
Alte Seonerstrasse/Seetalstrasse	50								50				
Binzenweg, südlicher Teil	25								25				
Annahme Investitionen	600								100	200	100	100	100
Softwarebereich auf SmartMeter anpass	80		40	40									
Nettoinvestitionsausgaben / -einnahmen	4'481	306	925	420	435	325	280	260	185	270	335	370	370

2023: Anschlussgebühren Milchgasse 18-28, alte Bernstrasse 2, Grütstrasse 2, Seetalstrasse 77, Pappelweg 19a+b

2024: Anschlussgebühren Seetalstrasse 127, Stapfenweg 20-26, Seetalstrasse 113, Schürz 19 Schorenweg 4, Wiesenweg 4, Ehemals Bäckerei Keller, Stapfe Nord, Stapfe Mitte

2025: Anschlussgebühren Lenzburgerstr 30, Rosenweg 1, Stapfe Mitte Parz 68, Stapfe West (Schallenberger)

2026: Anschlussgebühren Lächenweg Parz 1156

2027: Anschlussgebühren Wiese Mülleracher Parz 848

2028: Anschlussgebühren Böbumatte

2029: Anschlussgebühren Erlenweg Areal B

2030: Anschlussgebühren Winkelgasse 174, 175, 1169, Areal Richner Parz 1192, 1225, 188, 187, 1444, Seetalstrasse 83

Gemeinde Schafisheim

Elektrizitätsversorgung - Finanzplan

		23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Netznutzungsentgelt		3'008	3'010	3'010	3'010	3'010	3'010	3'010	3'010	3'010	3'010	3'010	3'010
Konzessionsentschädigung		418	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420
Systemdienstleistungen		320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
Mehrkostenfinanzierung		1'533	1'533	1'533	1'560	1'560	1'565	1'565	1'570	1'570	1'575	1'575	1'580
Bundesabgabe Gewässer		70	71	72	72	73	73	73	75	75	80	80	80
Stromverkauf herkömmliche Energie		3'065	4'050	4'050	4'050	3'900	3'900	3'900	3'900	3'900	3'900	3'900	3'900
Stromverkauf alternative Energie		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Gebührenertrag		8'414	9'404	9'405	9'432	9'283	9'288	9'288	9'295	9'295	9'305	9'305	9'310
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Auflösung Investitionsbeiträge		53	51	52	52	53	53	55	55	56	56	57	57
Uebrigter Betriebsertrag		210	125	125	125	125	130	130	130	130	130	130	130
Betrieblicher Ertrag	I	8'677	9'580	9'582	9'609	9'461	9'471	9'473	9'480	9'481	9'491	9'492	9'497
Netznutzungsentgelt		1'773	1'775	1'775	1'775	1'775	1'775	1'775	1'775	1'775	1'775	1'775	1'775
Systemdienstleistungen		320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
Mehrkostenfinanzierung		1'533	1'533	1'533	1'560	1'560	1'565	1'565	1'570	1'575	1'575	1'575	1'580
Bundesabgabe Gewässer		70	71	72	72	73	73	73	75	80	80	80	80
Stromankauf herkömmliche Energie		3'223	4'090	4'090	4'090	4'000	4'000	4'000	4'000	4'000	4'000	4'000	4'000
Stromankauf alternative Energie		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Konzessionsentschädigung an EG		418	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420
Verwaltungsentschädigung an EG		152	152	152	155	155	155	155	160	162	162	164	164
Planmässige Abschreibungen		259	280	310	330	350	350	350	350	350	350	350	350
übriger Betriebsaufwand		749	850	850	900	900	900	900	800	800	800	800	800
Beitrag an Strassenbeleuchtung		44	50	50	60	61	61	62	62	65	65	70	70
Betrieblicher Aufwand *	K	8'541	9'541	9'572	9'682	9'614	9'619	9'620	9'532	9'547	9'547	9'554	9'559
Betriebliches Ergebnis *	I-K	136	39	10	-73	-153	-148	-147	-52	-66	-56	-62	-62
Nettofinanzaufwand (-) / -ertrag (+)	0.00 %	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
= Selbstfinanzierung	L	342	268	268	205	144	149	148	243	228	238	231	231
Nettoinvestitionsausgaben	Plan	306	925	420	435	325	280	260	185	270	335	370	370
- Selbstfinanzierung	L	-342	-268	-268	-205	-144	-149	-148	-243	-228	-238	-231	-231
= Finanzierungsfehlbetrag / -überschuss	M	-36	657	152	230	181	131	112	-58	42	97	139	139
Nettoschuld EB	xx	-4'625	-4'661	-4'004	-3'852	-3'622	-3'441	-3'310	-3'198	-3'256	-3'214	-3'117	-2'978
+ Finanzierungsfehlbetrag / -überschuss	M	-36	657	152	230	181	131	112	-58	42	97	139	139
= Nettoschuld SB	xx	-4'661	-4'004	-3'852	-3'622	-3'441	-3'310	-3'198	-3'256	-3'214	-3'117	-2'978	-2'839
Verschuldungsgrenze **	6.00 %	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Verschuldungsreserve (- = Überschuldung)		4'661	4'004	3'852	3'622	3'441	3'310	3'198	3'256	3'214	3'117	2'978	2'839

* ohne Abschreibungen

** (Nettozinsaufwand + Selbstfinanzierung) / Annuitätssatz