

Saar, km 68,4 SFV Bous

JAHR 2019	Soll	5. Jan.	3. Feb.	3. Mrz.	6. Apr.	4. Mai.	1. Jun.	7. Jul.	3. Aug.	7. Sep.	5. Okt.	2. Nov.	8. Dez.	
		MSt. 1	mittags	mittags	mittags	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	mittags
		Zeit	mittags	mittags	mittags	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	mittags
Witterung		trocken	trocken	trocken	trocken	leichter regen	trocken	trocken	trocken	leichter Regen	leichter Regen	leichter Regen	leichter Regen	
Wasserführung		normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	
Färbung		keine	keine	keine	keine	keine	keine	keine	bräunlich	keine	keie	keine	keine	
Trübung		keine	keine	keine	keine	keine	keine	keine	kaum	keine	keie	keine	keine	
(°C) Temp. Luft (°C)		4,0°	2,0°	9,0°	6,0°	3,0°	20,0°	19,0°	21,0°	11,0°	10,0°	13,0°	10,0°	
(°C) Temp. Wasser	16° - 24°	6,5°	5,5°	9,0°	11,0°	13,0°	19,5°	24,5°	23,5°	20,5°	15,0°	12,0°	7,0°	
KH (°dKH) Karbonhärte	5,0 - 12,0	6°	6°	11°	8°	7°	8°	7°	6°	8°	5°	6°	6°	
pH Wert Säuregehalt	6,5 – 8,5	7,6	7,6	7,8	7,6	7,4	7,6	8,4	7,6	7,8	7,4	7,6	7,6	
GH (°dGH) Gesamthärte	8,0 - 20,0	12°	12°	13°	12°	10°	11°	11°	12°	11°	9°	11°	12°	
NH4+ (mg/l) Ammonium	< 0,1	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	
NO2 (mg/l) Nitrit	< 0,05	0,2000	0,1000	0,1000	0,2000	0,2000	0,2000	0,1000	0,2000	0,1000	0,2000	0,1000	0,1000	
O2 (mg/l) Sauerstoff	5,0 - 10,0	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	
NO3 (mg/l) Nitrat	0,0 - 10,0	5,0000	1,0000	5,0000	5,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	
PO4 (mg/l) Phosphat	< 0,1	0,20	0,40	0,20	0,20	0,30	0,40	0,40	0,50	0,40	0,60	0,60	0,40	
Fe (mg/l) Eisen	0,05 - 0,1	0,070	0,100	0,100	0,050	0,100	0,100	0,050	0,050	0,050	0,050	0,100	0,100	

Bommersbach Mündungsbereich

JAHR 2019	Soll	5. Jan.	3. Feb.	3. Mrz.	6. Apr.	4. Mai.	1. Jun.	7. Jul.	3. Aug.	7. Sep.	5. Okt.	2. Nov.	8. Dez.	
		MSt. 2	mittags	mittags	mittags	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	mittags
		Zeit	mittags	mittags	mittags	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	mittags
Witterung		trocken	trocken	trocken	trocken	leichter regen	trocken	trocken	trocken	leichter Regen	leichter Regen	leichter Regen	leichter Regen	
Wasserführung		normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	
Färbung		keine	keine	keine	keine	bräunlich	keine	keine	keine	bräunlich	keine	keine	keine	
Trübung		keine	keine	keine	keine	kaum	keine	keine	keine	kaum	keine	keine	keine	
(°C) Temp. Luft (°C)		4,0°	2,0°	9,0°	6,0°	3,0°	20,0°	19,0°	21,0°	11,0°	10,0°	13,0°	10,0°	
(°C) Temp. Wasser	16° - 24°	7,0°	5,5°	9,5°	8,5°	10,0°	15,0°	17,0°	16,5°	15,0°	13,5°	12,0°	9,0°	
KH (°dKH) Karbonhärte	5,0 - 12,0	3°	4°	4°	4°	3°	3°	3°	3°	3°	3°	3°	3°	
pH Wert Säuregehalt	6,5 – 8,5	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,2	7,4	7,4	7,4	
GH (°dGH) Gesamthärte	8,0 - 20,0	6°	6°	6°	7°	6°	6°	5°	6°	6°	5°	6°	7°	
NH4+ (mg/l) Ammonium	< 0,1	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	
NO2 (mg/l) Nitrit	< 0,05	0,1000	0,0700	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	0,0800	0,0800	0,0500	
O2 (mg/l) Sauerstoff	5,0 - 10,0	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	
NO3 (mg/l) Nitrat	0,0 - 10,0	5,0000	5,0000	5,0000	5,0000	5,0000	5,0000	5,0000	5,0000	1,0000	1,0000	1,0000	5,0000	
PO4 (mg/l) Phosphat	< 0,1	0,10	0,05	0,05	0,05	0,10	0,05	0,10	0,05	0,05	0,20	0,05	0,05	
Fe (mg/l) Eisen	0,05 - 0,1	0,100	0,400	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,050	0,050	0,050	0,100	0,100	

Saar, Zufahrt zur Kläranlage

JAHR 2019	Soll	5. Jan.	3. Feb.	3. Mrz.	6. Apr.	4. Mai.	1. Jun.	7. Jul.	3. Aug.	7. Sep.	5. Okt.	2. Nov.	8. Dez.	
		MSt. 3	mittags	mittags	mittags	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	mittags
		Zeit	mittags	mittags	mittags	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	mittags
Witterung		trocken	trocken	trocken	trocken	leichter regen	trocken	trocken	trocken	leichter Regen	leichter Regen	leichter Regen	leichter Regen	
Wasserführung		normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	
Färbung		keine	keine	keine	keine	keine	keine	keine	bräunlich	keine	keine	keine	keine	
Trübung		keine	keine	keine	keine	keine	keine	keine	kaum	keine	keine	keine	keine	
(°C) Temp. Luft (°C)		4,0°	2,0°	9,0°	6,0°	3,0°	20,0°	19,0°	21,0°	11,0°	10,0°	13,0°	10,0°	
(°C) Temp. Wasser	16° - 24°	6,5°	5,5°	9,0°	11,0°	13,0°	19,5°	24,5°	24,0°	20,5°	15,0°	12,0°	7,0°	
KH (°dKH) Karbonhärte	5,0 - 12,0	6°	6°	11°	8°	7°	8°	7°	7°	8°	5°	6°	6°	
pH Wert Säuregehalt	6,5 - 8,5	7,6	7,6	7,8	7,6	7,6	7,6	8,4	7,6	7,8	7,4	7,6	7,6	
GH (°dGH) Gesamthärte	8,0 - 20,0	12°	12°	13°	11°	11°	11°	11°	11°	11°	9°	11°	12°	
NH4+ (mg/l) Ammonium	< 0,1	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	
NO2 (mg/l) Nitrit	< 0,05	0,2000	0,1000	0,1000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	
O2 (mg/l) Sauerstoff	5,0 - 10,0	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	
NO3 (mg/l) Nitrat	0,0 - 10,0	5,0000	1,0000	5,0000	5,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	
PO4 (mg/l) Phosphat	< 0,1	0,20	0,40	0,20	0,20	0,30	0,40	0,40	0,40	0,40	0,60	0,60	0,40	
Fe (mg/l) Eisen	0,05 - 0,1	0,070	0,100	0,100	0,050	0,050	0,100	0,050	0,050	0,050	0,050	0,100	0,100	

Saar, Lisdorfer Brücke

JAHR 2019	Soll	5. Jan.	3. Feb.	3. Mrz.	6. Apr.	4. Mai.	1. Jun.	7. Jul.	3. Aug.	7. Sep.	5. Okt.	2. Nov.	8. Dez.	
		MSt. 4	mittags	mittags	mittags	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	mittags
		Zeit	mittags	mittags	mittags	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	mittags
Witterung		trocken	trocken	trocken	trocken	leichter regen	trocken	trocken	trocken	leichter Regen	leichter Regen	leichter Regen	leichter Regen	
Wasserführung		normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	
Färbung		keine	keine	keine	keine	keine	keine	keine	bräunlich	keine	keine	keine	keine	
Trübung		keine	keine	keine	keine	keine	keine	keine	kaum	keine	keine	keine	keine	
(°C) Temp. Luft (°C)		4,0°	2,0°	9,0°	6,0°	3,0°	20,0°	19,0°	21,0°	11,0°	10,0°	13,0°	10,0°	
(°C) Temp. Wasser	16° - 24°	6,5°	5,5°	9,0°	11,0°	13,0°	19,5°	24,0°	24,0°	20,5°	15,0°	12,0°	7,0°	
KH (°dKH) Karbonhärte	5,0 - 12,0	6°	6°	11°	8°	7°	8°	7°	7°	8°	6°	6°	6°	
pH Wert Säuregehalt	6,5 – 8,5	7,6	7,6	7,8	7,6	7,6	7,6	8,4	7,6	7,8	7,4	7,6	7,6	
GH (°dGH) Gesamthärte	8,0 - 20,0	12°	12°	13°	11°	11°	11°	11°	11°	11°	8°	11°	12°	
NH4+ (mg/l) Ammonium	< 0,1	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	
NO2 (mg/l) Nitrit	< 0,05	0,2000	0,1000	0,1000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,1000	0,2000	0,1000	0,1000	
O2 (mg/l) Sauerstoff	5,0 - 10,0	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	
NO3 (mg/l) Nitrat	0,0 - 10,0	5,0000	1,0000	5,0000	5,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	
PO4 (mg/l) Phosphat	< 0,1	0,20	0,40	0,20	0,20	0,30	0,40	0,40	0,40	0,40	0,60	0,60	0,40	
Fe (mg/l) Eisen	0,05 - 0,1	0,070	0,100	0,100	0,050	0,050	0,100	0,050	0,050	0,050	0,050	0,100	0,100	

Prims Mündungsbereich

JAHR 2019	Soll	5. Jan.	3. Feb.	3. Mrz.	6. Apr.	4. Mai.	1. Jun.	7. Jul.	3. Aug.	7. Sep.	5. Okt.	2. Nov.	8. Dez.	
		MSt. 5	mittags	mittags	mittags	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	mittags
		Zeit	mittags	mittags	mittags	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	morgens	mittags
Witterung		trocken	trocken	trocken	trocken	leichter regen	trocken	trocken	trocken	leichter Regen	leichter Regen	leichter Regen	leichter Regen	
Wasserführung		normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	normal	
Färbung		keine	keine	keine	keine	keine	keine	keine	kene	keine	bräunlich	bräunlich	keine	
Trübung		keine	keine	keine	keine	keine	keine	keine	kene	keine	kaum	kaum	keine	
(°C) Temp. Luft (°C)		4,0°	2,0°	9,0°	6,0°	3,0°	20,0°	19,0°	21,0°	11,0°	10,0°	13,0°	10,0°	
(°C) Temp. Wasser	16° - 24°	6,0°	5,5°	9,0°	9,5°	12,5°	17,0°	24,0°	24,0°	20,0°	13,0°	11,0°	8,5°	
KH (°dKH) Karbonhärte	5,0 - 12,0	3°	3°	3°	3°	4°	3°	7°	6°	8°	4°	3°	3°	
pH Wert Säuregehalt	6,5 – 8,5	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	8,2	7,6	7,8	7,4	7,4	7,4	
GH (°dGH) Gesamthärte	8,0 - 20,0	4°	4°	4°	5°	6°	4°	11°	8°	11°	5°	5°	4°	
NH4+ (mg/l) Ammonium	< 0,1	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	<0,0500	
NO2 (mg/l) Nitrit	< 0,05	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	0,2000	0,2500	0,1000	0,0500	0,1000	0,1000	
O2 (mg/l) Sauerstoff	5,0 - 10,0	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	
NO3 (mg/l) Nitrat	0,0 - 10,0	5,0000	5,0000	5,0000	5,0000	1,0000	5,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	5,0000	
PO4 (mg/l) Phosphat	< 0,1	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,30	0,30	0,60	0,40	0,40	0,50	0,10	
Fe (mg/l) Eisen	0,05 - 0,1	0,070	0,070	0,050	0,050	0,100	0,050	0,100	0,050	0,050	0,100	0,100	0,100	