



## Fischpass Gamsheim : Fischzählung vom 1. Januar bis 31. Dezember 2018 (a)

**AGENCE FRANÇAISE  
POUR LA BIODIVERSITÉ**  
Établissement public du ministère de l'Environnement

Jahr 2018													Gesamt	Jährliche Zahlen		
Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Durschnitt 5 Vorig. Jahr		Minimum	Maximum	
														Seil 2006		

### Langdistanzwanderer

Aal (b)			10	1 470	36 950	29 949	2 276	16	7			<b>70 678</b>	9 926	5 942	27 930
Lachs		3	9	12	18	3	1			1	2	<b>49</b>	82	23	152
Meerforelle	1				8	7	8			3	5	<b>32</b>	82	32	145
Maifisch			1	23	1	1						<b>26</b>	61	0	161
Meerneunauge			2	14	2							<b>18</b>	28	0	110
Neunauge (sp. Fluss)												<b>0</b>	1	0	3

### Kurz- und Mitteldistanzwanderer

Art nicht erkennbar	-1		2	25	34	83	6	12	1			<b>162</b>	105	-	-	
Äsche			1									<b>1</b>	1	0	2	
Bachforelle			1	2	20	5	4			3	3	<b>38</b>	80	23	163	
Barbe		1	1	259	455	183	192	59	63	202	58	<b>1 543</b>	2 467	1 671	8 606	
Barsch					2	10	6	5	9			<b>32</b>	159	38	515	
Brachse	2	1		3 417	2 017	70	99	144	115	11		<b>5 886</b>	2 651	1 139	20 075	
Brachse (klein) (c)		1		103	92	13			1			<b>210</b>	326	211	627	
Döbel				55	8	3	2					<b>68</b>	78	27	208	
Graskarpfen												<b>0</b>	6	0	9	
Gründling												<b>0</b>	0	0	13	
Güster												<b>0</b>	0	0	1	
Hecht			1		3							<b>4</b>	3	1	7	
Karusche												<b>0</b>	3	0	8	
Karpfen				6	10			7	1	1		<b>25</b>	17	0	27	
Nase		5	80	1 056	204	67	94	23	24	4	24	<b>1 581</b>	3 733	759	9 210	
Rapfen	1		3	762	333	47	81	38	12	4	1	<b>1 291</b>	1 808	275	5 283	
Regenbogenforelle												<b>0</b>	0	0	1	
Rotauge				20	30	32	9	2	6	5	1	<b>105</b>	196	98	723	
Salmenartige (klein) (d)												<b>0</b>	1	0	8	
Schleie					1	4				1		<b>6</b>	11	7	34	
Ukelei				10	20	226	7	123	6	6	2	<b>401</b>	948	210	4 115	
Wels					31	47	65	46	4			<b>193</b>	71	16	91	
<b>Gesamt</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>98</b>	<b>5 740</b>	<b>4 791</b>	<b>37 745</b>	<b>30 528</b>	<b>2 736</b>	<b>254</b>	<b>250</b>	<b>69</b>	<b>124</b>	<b>82 349</b>	<b>22 842</b>	<b>11 506</b>	<b>64 546</b>
<i>Durschnitt 5 Vorig. Jahr</i>	19	25	1 056	3 652	3 559	7 147	3 895	1 090	1 487	591	237	84				
<i>Minimum mensuel</i>	0	0	0	463	854	2 032	784	276	359	270	122	5				
<i>Maximum mensuel</i>	85	281	5 918	19 875	17 877	31 428	17 082	3 783	4 891	1 612	680	234				

(a) Die Zählung von Fischen erfolgt am Fischpass primär mittels Videoaufzeichnung.

(b) Eine spezielle Untersuchung hat ergeben, dass rund 95% der im Fischpass aufsteigenden Aale erfasst werden können. Der Gesamtaufstieg an Aalen ist daher entsprechend nach oben zu korrigieren

(c) Mit der Videobeobachtung können Brachsenartige kleiner etwa 30 cm Länge nicht eindeutig nach Arten (Brachse, Zobel, Zope) differenziert werden.

(d) Mit der Videobeobachtung sind Smolts mit einer Länge kleiner als 25 cm nicht von anderen Salmonidenarten zu unterscheiden.

**Die Zählungen werden durchgeführt von Saumon-Rhin unter Kontrolle der AFB mit technischer und finanzieller Unterstützung folgender Partner :**

