



Fischpass Gamsheim : Fischzählung vom 1. Januar bis 3. November 2020 (a)



| | Jahr 2020 | | | | | | | | | | | | Gesamt | Jährliche Zahlen | | |
|--|-----------|-----------|------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|------------|-----------|----------|---------------|--------------------------|-----------|---------|
| | Jan. | Feb. | März | April | Mai* | Juni* | Juli | Aug. | Sept. | Okt. | 3 Nov. | Dez. | | Durschnitt 5 Vorig. Jahr | Minimum | Maximum |
| | | | | | | | | | | | | | | | Seil 2006 | |
| Langdistanzwanderer | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aal (b) | | | | 15 | 10 | 7 046 | 45 554 | 3 464 | 43 | 1 | | | 56 133 | 37 821 | 5 942 | 70 678 |
| Lachs | 2 | 4 | 4 | 58 | 60 | 21 | 4 | 1 | 2 | 3 | | | 159 | 84 | 23 | 152 |
| Meerforelle | | | | | 1 | 8 | 9 | | | | | | 18 | 54 | 32 | 145 |
| Maifisch | | | | 1 | 24 | 39 | 1 | | | | | | 65 | 38 | 0 | 161 |
| Meerneunauge | | | | 4 | 19 | | | | | | | | 23 | 19 | 0 | 110 |
| Neunauge (sp. Fluss) | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 0 | 3 |
| Kurz- und Mitteldistanzwanderer | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Art nicht erkennbar | | 1 | 1 | 9 | 109 | 36 | 1 | | | | | | 157 | 156 | - | - |
| Äsche | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Bachforelle | | 1 | | 1 | 1 | 3 | 7 | | | | | | 13 | 70 | 23 | 163 |
| Barbe | 3 | 5 | 6 | 561 | 512 | 140 | 155 | 53 | 47 | 44 | 9 | | 1 535 | 1 714 | 1 543 | 8 606 |
| Barsch | | | | | | | 4 | 7 | 205 | 16 | 2 | | 234 | 147 | 32 | 515 |
| Brachse | | 2 | 39 | 2 355 | 1 600 | 111 | 135 | 112 | 174 | 14 | 11 | | 4 553 | 3 484 | 1 139 | 20 075 |
| Brachse (klein) (c) | | 4 | 10 | 1 | 210 | 80 | 3 | 1 | 6 | | | | 315 | 297 | 210 | 627 |
| Döbel | | 1 | 1 | 14 | 5 | | 2 | | 2 | | | | 25 | 63 | 27 | 208 |
| Graskarpfen | | | | | | | | | | | | | 0 | 3 | 0 | 9 |
| Gründling | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 13 |
| Güster | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Hecht | | | | 3 | 1 | | | | | | | | 4 | 7 | 1 | 7 |
| Karausche | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 8 |
| Karpfen | | | | 19 | 14 | 5 | 1 | 1 | 1 | | | | 41 | 20 | 0 | 27 |
| Nase | 10 | 16 | 149 | 1 443 | 177 | 118 | 127 | 77 | 10 | 9 | | | 2 136 | 2 898 | 759 | 9 210 |
| Rapfen | | 3 | 24 | 1 730 | 838 | 125 | 103 | 45 | 73 | 3 | 1 | | 2 945 | 1 590 | 275 | 5 283 |
| Regenbogenforelle | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Rotauge | | | 10 | 20 | 18 | 89 | 20 | 19 | 131 | 63 | 1 | | 371 | 159 | 98 | 723 |
| Salmenartige (klein) (d) | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 0 | 8 |
| Schleie | | | | | 3 | | 5 | 1 | 1 | | | | 10 | 12 | 6 | 34 |
| Ukelei | | | | | 67 | 45 | 296 | 1 | 7 438 | 517 | | | 8 364 | 949 | 210 | 4 115 |
| Wels | | | | 1 | 37 | 24 | 35 | 28 | 3 | | | | 128 | 116 | 16 | 193 |
| Gesamt | 15 | 38 | 244 | 6 235 | 3 706 | 7 890 | 46 462 | 3 810 | 8 136 | 670 | 24 | 0 | 77 230 | 49 708 | 11 506 | 89 941 |
| <i>Durschnitt 5 Vorig. Jahr</i> | 15 | 14 | 852 | 3 587 | 3 699 | 15 890 | 22 223 | 1 503 | 1 075 | 585 | 179 | 84 | | | | |
| <i>Minimum monatlich</i> | 2 | 6 | 42 | 463 | 854 | 2 032 | 784 | 276 | 254 | 250 | 69 | 5 | | | | |
| <i>Maximum monatlich</i> | 85 | 281 | 5 918 | 19 875 | 17 877 | 37 747 | 67 133 | 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.
 * Aufgrund der Gesundheitskrise, die keine Fensterreinigung ermöglichte, wird die Anzahl der Aale und wahrscheinlich Neunaugen im Mai und Juni unterschätzt.

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