

| | Jahr 2007 | | | | | | | | | | | | Gesamt | |
|---|-----------|------------|--------------|---------------|--------------|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|---------------|--------------------------|
| | Januar | Feb. | März | April | Mai | Juni | Juli | August | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | | |
| Langdistanzwanderer | | | | | | | | | | | | | | |
| Lachs | 1 | 1 | 5 | 8 | 16 | 10 | 6 | 3 | 5 | 3 | 2 | 2 | 62 | Lachs |
| Meerforelle | 7 | 0 | 0 | 0 | 1 | 44 | 27 | 3 | 5 | 5 | 18 | 5 | 115 | Meerforelle |
| Maifisch | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | Maifisch |
| Meerneunauge | 0 | 0 | 0 | 84 | 117 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 208 | Meerneunauge |
| Kurz- und Mitteldistanzwanderer | | | | | | | | | | | | | | |
| Äsche | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Äsche |
| Bachforelle | 1 | 3 | 5 | 2 | 1 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 3 | 20 | Bachforelle |
| Barbe | 30 | 22 | 48 | 1 290 | 1 497 | 719 | 299 | 143 | 217 | 228 | 124 | 16 | 4 633 | Barbe |
| Barsch | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | 6 | Barsch |
| Brachse | 0 | 1 | 258 | 4 836 | 987 | 29 | 21 | 52 | 27 | 1 | 0 | 0 | 6 212 | Brachse |
| Brachse (klein) (b) | 0 | 0 | 11 | 52 | 11 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 78 | Brachse (klein) (b) |
| Döbel | 1 | 4 | 38 | 175 | 53 | 5 | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 281 | Döbel |
| Graskarpfen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Graskarpfen |
| Groppe | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | Groppe |
| Gründling | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | Gründling |
| Güster | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | Güster |
| Hasel | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 | Hasel |
| Hecht | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Hecht |
| Karausche | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Karausche |
| Karpfen | 0 | 0 | 0 | 5 | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 10 | Karpfen |
| Nase | 11 | 149 | 3 400 | 1 279 | 33 | 3 | 5 | 32 | 18 | 15 | 15 | 4 | 4 964 | Nase |
| Rapfen | 0 | 1 | 261 | 4 364 | 650 | 89 | 67 | 79 | 101 | 24 | 3 | 0 | 5 639 | Rapfen |
| Regenbogenforelle | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4 | Regenbogenforelle |
| Rotauge | 1 | 0 | 10 | 123 | 8 | 6 | 13 | 30 | 49 | 18 | 4 | 0 | 262 | Rotauge |
| Rotfeder | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Rotfeder |
| Salmenartige (klein) (c) | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | Salmenartige (klein) (c) |
| Schleie | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | Schleie |
| Wels | 0 | 0 | 0 | 1 | 8 | 8 | 4 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 24 | Wels |
| Zander | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Zander |
| Zährte | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Zährte |
| Zobel | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 16 | 20 | 1 | 0 | 0 | 41 | Zobel |
| Gesamt (a) | 52 | 181 | 4 038 | 12 221 | 3 387 | 936 | 449 | 365 | 450 | 298 | 169 | 30 | 22 576 | Gesamt (a) |
| Weitere Arten - Zählung erheblich beeinträchtigt (d) | | | | | | | | | | | | | | |
| Aal | 0 | 0 | 0 | 46 | 708 | 576 | 56 | 23 | 6 | 2 | 0 | 1 | 1 418 | Aal |
| Ukelei | 0 | 0 | 0 | 8 | 10 | 4 | 0 | 1 | 12 | 2 | 0 | 0 | 37 | Ukelei |
| Gesamt (e) | 52 | 181 | 4 038 | 12 275 | 4 105 | 1 516 | 505 | 389 | 468 | 302 | 169 | 31 | 24 031 | Gesamt (e) |

- (a) Die Zählung von Fischen erfolgt am Fischpass primär mittels Videoaufzeichnung. Während des Reuseneinsatzes werden die Ergebnisse der Reusenzählungen herangezogen. Seit Inbetriebnahme des Fischpasses im Juni 2000 konnten insgesamt 35 Fischarten nachgewiesen werden.
- (b) Mit der Videobeobachtung können Brachsenartige kleiner etwa 30 cm Länge nicht eindeutig nach Arten (Brachse, Zobel, Zope) differenziert werden.
- (c) Mit der Videobeobachtung sind Smolts mit einer Länge kleiner als 25 cm nicht von anderen Salmonidenarten zu unterscheiden.
- (d) Die Zählangaben zum Aal sind nicht repräsentativ für den Aalaufstieg am Fischpass. Direktbeobachtungen beim Aal haben gezeigt, dass die tatsächliche Aufstiegszahlen um ein Vielfaches höher liegen. Die vorgestellten Angaben zum Aal können jedoch zu Vergleichszwecken mit anderen Untersuchungsjahren bedingt herangezogen werden. Auch bei der Massen-Fischart Ukelei werden die Aufstiege nicht vollständig erfasst. Aufgrund der technischen Rahmenbedingungen an der Zählstation sind die Zählungen zusätzlich für Jungfische anderer Arten sowie für Fischarten geringer Größe (kleiner etwa 12 - 15 cm Körperlänge) zum Teil ungenau.
- (e) Bei der angegebenen Gesamtzahl handelt es sich um einen Minimalwert. Aus oben genannten Gründen ist die tatsächliche Aufstiegszahl von Fischen am Fischpass höher.

Die Zählungen werden durchgeführt von : Saumon-Rhin, ONEMA, Landesfischereiverband Baden e.V. und durch das Regierungspräsidium Karlsruhe mit technischer und finanzieller Unterstützung folgender Partner :

Fischpass Finanzierung :