

	Jahr 2003												Gesamt	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.		
Langdistanzwanderer														
Lachs	0	1	7	12	25	13	2	0	5	12	9	4	90	Lachs
Meerforelle	9	1	0	0	5	18	0	0	1	10	32	12	88	Meerforelle
Maifisch	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	3	Maifisch
Meerneunauge	0	0	0	11	59	10	0	0	0	0	0	0	80	Meerneunauge
Kurz- und Mitteldistanzwanderer														
Äsche	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Äsche
Bachforelle	3	0	2	4	14	2	0	0	0	1	1	1	28	Bachforelle
Bachsäibling	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	Bachsäibling
Barbe	0	0	20	470	1 355	557	41	67	1 357	5 106	745	9	9 727	Barbe
Barsch	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	6	Barsch
Brachse	0	0	113	1 349	4 069	245	52	19	2	12	6	0	5 867	Brachse
Brachse (klein) (b)	0	0	6	6	15	15	0	0	0	0	0	2	44	Brachse (klein) (b)
Döbel	0	0	14	81	29	2	1	2	20	6	0	1	156	Döbel
Graskarpfen	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	3	Graskarpfen
Güster	0	0	0	0	13	8	3	1	3	1	0	0	29	Güster
Hasel	0	0	0	0	0	1	0	20	11	16	0	0	48	Hasel
Karausche	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	Karausche
Karpfen	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	3	Karpfen
Nase	1	0	1 182	462	58	121	17	26	91	66	23	34	2 081	Nase
Rapfen	0	0	149	731	1 132	347	124	85	46	17	3	0	2 634	Rapfen
Regenbogenforelle	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2	1	0	5	Regenbogenforelle
Rotauge	0	0	9	50	3	11	3	46	537	333	3	2	997	Rotauge
Rotfeder	0	0	0	1	1	0	0	1	3	0	0	0	6	Rotfeder
Salmenartige (klein) (c)	1	4	4	10	3	0	0	0	0	0	0	0	22	Salmenartige (klein) (c)
Schleie	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	Schleie
Wels	0	0	0	0	0	5	0	2	0	0	0	0	7	Wels
Zährte	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	Zährte
Zander	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	4	Zander
Zobel	0	0	0	0	0	3	16	4	9	94	0	0	126	Zobel
Gesamt (a)	14	6	1 506	3 190	6 788	1 362	259	276	2 092	5 678	824	66	22 061	Gesamt (a)
Weitere Arten - Zählung erheblich beeinträchtigt (d)														
Aal	3	0	1	0	14	322	51	35	1	3	2	1	433	Aal
Ukelei	0	0	0	0	0	32	30	4	1	1	0	0	68	Ukelei
Gesamt (e)	17	6	1 507	3 190	6 802	1 716	340	315	2 094	5 682	826	67	22 562	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 34 Fischarten nachgewiesen werden. Im Jahr 2003 traten von diesen folgende Arten nicht wieder auf : Finte, Hecht, Groppe, Gründling, Kaulbarsch, Quappe.
- (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, Conseil Supérieur de la Pêche, Landesfischereiverband Baden e.V. und durch das Regierungspräsidium Karlsruhe mit technischer und finanzieller Unterstützung folgender Partner :

