



Passé à poissons de Gerstheim : comptage des migrations à la montaison du 1er janvier au 31 décembre 2023

	Année 2023												Total	Valeurs annuelles		
	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.		Moyenne 3 années préc.	Minimum	Maximum
Grands Migrateurs																
Anguille (a)				3	168	1 557	922	16	6	2	7		2 681	-	-	-
Grande Alose													0	0	0	1
Lamproie marine													0	2	0	3
Lamproie fluviatile													0	0	0	0
Saumon													0	6	2	9
Truite de mer					1	7				1	1		10	7	2	11
Espèces de rivière																
Ablette	127		114	34	257	1 375	1 204	24	486	324	140		4 085	19 612	12 706	55 572
Amour blanc													0	0	0	0
Aspe			13	5	6	70	13	22	31		4		164	484	291	649
Barbeau	2		11	11	10	17		1	3		1	7	63	564	368	1 315
Brème bordelière													0	0	0	0
Brème commune	69	31	185	589	351	500	402	222	134	43	104	6	2 636	2 358	562	3 637
Brème petite taille (b)	67	9	23	15	62	233	112	24	55	34	180	22	836	196	68	459
Brochet	50	34	171	63	13		6		0	4	0	2	343	157	17	206
Carassin					1			1					2	0	0	0
Carpe commune					6	2	1		1	1	-1		10	22	8	40
Chevesne	18	26	38	24	35	46	64	27	43	39	39	23	422	225	58	485
Espèce non identifiée	1		1	2	35	149		2	42	10	6	14	262	1 443	764	3 666
Gardon	305	19	49	87	198	1 593	341	551	1 443	1 059	1 162	70	6 877	7 772	2 783	11 295
Hotu	31	19	670	633	193	331	373	264	190	256	103	189	3 252	2 087	909	3 363
Ombre													0	0	0	0
Perche	30	7	39	124	161	670	307	171	131	100	65	24	1 829	1 601	40	2 553
Salmonidé petite taille (c)													0	0	0	1
Silure				0	5	17	25	18	4	3	0		72	30	15	47
Tanche					1						1		2	0	0	6
Truite arc-en-ciel													0	0	0	0
Truite commune						4		1		1	1		7	3	0	6
Total (hors anguille)	700	145	1 314	1 587	1 335	5 014	2 848	1 328	2 563	1 875			23 553			
<i>Moy. 3 années préc. (hors ang.)</i>	56	91	540	2 973	2 239	1 503	5 365	5 258	13 385	4 278	769	114				
<i>Min. mensuel (hors ang.)</i>	-1	-3	230	344	1 090	761	369	2 793	5 734	2 469	150	-10				
<i>Max. mensuel (hors ang.)</i>	96	141	1 116	4 533	3 188	2 497	29 411	9 980	19 434	6 228	1 228	272				

(a) Le comptage représentatif des anguilles n'est pas possible (problématique de nettoyage du sol dans la zone de comptage).

(b) A la vidéo : les brèmes de taille inférieure à 30 cm peuvent être de trois espèces différentes (brème commune, brème bordelière, brème du Danube) d'où leur classement à part.

(c) A la vidéo : les salmonidés de taille inférieure à 25 cm peuvent être des smolts des deux espèces de salmonidés migrateurs ou de petites truites communes.

Remarques sur la passe à poissons de Gerstheim :

> Par voie d'eau le barrage de Gerstheim (67) se trouve à 15 km en amont de celui de Strasbourg. La passe à poissons rend l'embouchure des rivières Elz et Dreisam partiellement accessible (via le Leopoldskanal).

> Le fonctionnement de la passe à poissons est encore optimisable (arrêt régulier du débit d'attrait, embâcles).

> Depuis la mise en service du dispositif de comptage en avril 2019, ce sont en moyenne 45 000 individus qui sont comptabilisés annuellement (maximum enregistré en 2019 avec presque 70 000 poissons enregistrés).

Suivi réalisé par Saumon-Rhin et Electricité de France grâce au soutien technique et financier de leurs partenaires :

