

平成22年アユの遡上数調査

表1 長ヶ逆調整池

[尾]

測定時間帯	測定日	5月6日	5月10日	5月14日	5月21日	6月24日	備考
	天気	曇のち晴	曇のち雨	晴	晴	晴	
8:00～9:00	水温	15.0℃	15.0℃	15.0℃	16.0℃	19.0℃	
	遡上数	890	14	8	3,286	16	
9:00～10:00	遡上数[尾]	899	58	17	4,512	112	※推計値
10:00～11:00	遡上数[尾]	907	102	26	5,738	208	
11:00～12:00	遡上数[尾]	500	66	17	8981	1414	※推計値
12:00～13:00	水温	16.5℃	15.0℃	16.0℃	17.0℃	19.5℃	
	遡上数[尾]	93	30	8	12,224	2,620	
13:00～14:00	遡上数[尾]	365	37	10	12350	2787	※推計値
14:00～15:00	遡上数[尾]	636	44	12	12,476	2,954	
15:00～16:00	遡上数[尾]	393	30	11	9737	4638	※推計値
16:00～17:00	水温	16.0℃	16.0℃	15.0℃	18.0℃	23.0℃	
	遡上数[尾]	150	15	10	6,998	6,322	
合計		4,833	396	119	76,302	21,071	推計値を含む
		102,721					
測定計		2,676	205	64	40,722	12,120	推計値を含まない
		55,787					

注) 備考欄『※推計値』は、前1時間と後1時間を平均した値。

表2 滝原堰堤

[尾]

測定時間帯	測定日	5月28日	6月4日	6月11日	6月25日	6月30日	7月1日	7月8日	7月9日	7月15日	7月20日	7月21日	備考
	天気	晴	晴	晴	曇のち雨	曇	晴	晴	雨	曇のち雨	晴	晴	
8:00～9:00	水温	14.0℃	17.0℃	19.0℃	18.0℃	19.0℃	19.0℃	19.5℃	21.0℃	19.0℃	22.0℃	22.0℃	
	遡上数[尾]	0	0	0	0	3	126	47	38	2	76	148	
9:00～10:00	遡上数[尾]	0	0	0	0	0	593	35	41	8	41	111	
10:00～11:00		0	1	0	1	42	155	37	26	1	44	117	
11:00～12:00	遡上数[尾]	0	6	0	2	21	54	40	32	3	90	141	
12:00～13:00	水温	15.0℃	18.0℃	21.0℃	18.0℃	20.0℃	21.0℃	20.0℃	21.0℃	20.0℃	23.0℃	23.5℃	
	遡上数[尾]	0	1	0	2	55	63	27	9	1	32	77	
13:00～14:00	遡上数[尾]	0	0	0	1	242	331	98	8	0	22	238	
14:00～15:00		0	0	0	0	90	726	71	4	2	47	71	
15:00～16:00	遡上数[尾]	0	0	0	0	289	249	184	3	0	43	158	
16:00～17:00	水温	15.0℃	20.0℃	22.0℃	18.0℃	22.0℃	21.0℃	23.0℃	20.0℃	21.0℃	25.0℃	25.5℃	
	遡上数[尾]	0	0	0	0	333	62	45	0	14	13	43	
合計		0	8	0	6	1,075	2,359	584	161	31	408	1,104	
		5,736											