

令和6年アユの遡上状況

資料4-1

(報告時点：令和6年5月初旬)

河川名 (組合名)	相模川 (相模川漁連)	酒匂川 (酒匂川漁協)	早川 (早川河川漁協)	千歳川 (湯河原観光漁協)	多摩川 (川崎河川漁協)																																																										
遡上開始の 時期と型	<ul style="list-style-type: none"> 3月1日から寒川取水堰にて遡上調査を開始した 遡上開始は少し遅いようだったが型は昨年より良好 	<ul style="list-style-type: none"> 昨年度より一週間程度早いように思われる。3月13日の魚類調査で飯泉取水堰下流にて鮎が5尾採捕された。5~7cm程度。 3月20日頃には狩川堰堤で跳ねが確認された。 4月3日に特採によりくみ上げを行った。約1,600尾。1尾平均2.5g、6~7cm。(谷ヶ地区へ放流) 中には10cm~13cm程度の大きさの個体も少し混じっていた。 大きさからすると2月上旬には遡上しているものと思われる。 	<ul style="list-style-type: none"> 2月21日に確認 (昨年とほぼ同じ) サイズ：約5cm 	<ul style="list-style-type: none"> 開始時期：4月 少し早い 型：平年よりやや小さい 4~5cm 遡上量：やや多い 	<ul style="list-style-type: none"> 遡上開始は3月10日 型：平年並み 																																																										
その後の経過 (量・型・特徴等)	<p>寒川取水堰</p> <ul style="list-style-type: none"> 3月1日から3月31日まで 1,130,826尾 4月1日から4月30日まで 7,134,132尾 5月1日から5月10日まで 542,703尾 <p>相模大堰 5月6日現在 4,811,752尾</p>	<ul style="list-style-type: none"> 今年は気温の変化や雨が多く、天然稚鮎の遡上する時間や水温にも影響があり、多く遡上する日と遡上しない日が極端である。 数量的には昨年並みかやや多いと思われる。 	<ul style="list-style-type: none"> 型：サイズは遡上始めより少しずつ大きくなっている。 特徴：特になし。 過去は遡上開始時期の頃は、鮎を食べる為にカモメが河口にたくさん集まっていたが昨年と同様見られなかった。 2月：パラパラ見かけた。 3月：行列での遡上は見られなかったがそれなりに切れずに上っていた。 4月：行列で遡上している時があった。 5月：2月の遡上開始頃のサイズよりやや大きく(6~7cm)なって遡上している。 	<ul style="list-style-type: none"> 4月・5月ともに昨年並み 水温 やや高い 17℃程度 体長 9cm 	<ul style="list-style-type: none"> 3月：遡上が遅く少し少ない 4月：遡上数は昨年より少し少ない。型も小さい。 																																																										
遡上量の 多い日の量 (1日当たり)	<p>寒川取水堰</p> <table border="1"> <tr><td>3月30日</td><td>477,147尾</td></tr> <tr><td>31日</td><td>281,267尾</td></tr> <tr><td>4月16日</td><td>1,133,846尾</td></tr> <tr><td>20日</td><td>729,547尾</td></tr> </table> <p>相模大堰</p> <table border="1"> <tr><td>4月17日</td><td>462,780尾</td></tr> <tr><td>20日</td><td>417,648尾</td></tr> </table>	3月30日	477,147尾	31日	281,267尾	4月16日	1,133,846尾	20日	729,547尾	4月17日	462,780尾	20日	417,648尾	<table border="1"> <tr><td>4月1日</td><td>雨のち曇</td><td>小潮</td><td>32,878</td></tr> <tr><td>4月5日</td><td>雨</td><td>中潮</td><td>302</td></tr> <tr><td>4月8日</td><td>曇一時雨</td><td>大潮</td><td>4,774</td></tr> <tr><td>4月12日</td><td>雨のち曇</td><td>中潮</td><td>8,113</td></tr> <tr><td>4月16日</td><td>曇のち晴</td><td>小潮</td><td>11,335</td></tr> <tr><td>4月19日</td><td>晴</td><td>若潮</td><td>22,652</td></tr> <tr><td>4月23日</td><td>曇</td><td>大潮</td><td>300</td></tr> <tr><td>5月1日</td><td>雨</td><td>小潮</td><td>258</td></tr> <tr><td>5月8日</td><td>晴</td><td>大潮</td><td>9,355</td></tr> </table>	4月1日	雨のち曇	小潮	32,878	4月5日	雨	中潮	302	4月8日	曇一時雨	大潮	4,774	4月12日	雨のち曇	中潮	8,113	4月16日	曇のち晴	小潮	11,335	4月19日	晴	若潮	22,652	4月23日	曇	大潮	300	5月1日	雨	小潮	258	5月8日	晴	大潮	9,355	<ul style="list-style-type: none"> 2月21日から4月末日 1000尾/時間 	<ul style="list-style-type: none"> 遡上量は未確認だが、昨年と比べやや多い 	<ul style="list-style-type: none"> 遡上調査用の定置網に入ったアユの数は次のとおり <table border="1"> <tr><td>4月3日</td><td>1,554尾</td></tr> <tr><td>4月7日</td><td>1,839尾</td></tr> <tr><td>4月11日</td><td>1,491尾</td></tr> <tr><td>4月12日</td><td>1,571尾</td></tr> <tr><td>4月17日</td><td>1,122尾</td></tr> </table> <p>これらの日は、1日でおおよそ3万尾程度の遡上があったと思われる。</p>	4月3日	1,554尾	4月7日	1,839尾	4月11日	1,491尾	4月12日	1,571尾	4月17日	1,122尾
3月30日	477,147尾																																																														
31日	281,267尾																																																														
4月16日	1,133,846尾																																																														
20日	729,547尾																																																														
4月17日	462,780尾																																																														
20日	417,648尾																																																														
4月1日	雨のち曇	小潮	32,878																																																												
4月5日	雨	中潮	302																																																												
4月8日	曇一時雨	大潮	4,774																																																												
4月12日	雨のち曇	中潮	8,113																																																												
4月16日	曇のち晴	小潮	11,335																																																												
4月19日	晴	若潮	22,652																																																												
4月23日	曇	大潮	300																																																												
5月1日	雨	小潮	258																																																												
5月8日	晴	大潮	9,355																																																												
4月3日	1,554尾																																																														
4月7日	1,839尾																																																														
4月11日	1,491尾																																																														
4月12日	1,571尾																																																														
4月17日	1,122尾																																																														
昨年までとの 比較等	<ul style="list-style-type: none"> 昨年と遡上状況を比較すると、日毎の遡上数に大きな差があった。 天候に左右されたことが原因だが、遡上数の絶対値が少ないと分析している。 	<ul style="list-style-type: none"> 気温の変化が大きい。 今年は遡上の時期も1週間程度早く他の支流でも天然遡上の稚鮎が確認されている。 特採でくみ上げを行っているが、大きさも極端で、小さいのは1尾あたり1.8g、4cm~5cmで、大きいのは10cm~13cm程度。 	<ul style="list-style-type: none"> 今年は、遡上開始時期は昨年と同じだったが、遡上量は昨年を上回ると思われる。 型は同じ 昨年と比較して水温はやや高い 河川の状況は、昨年より良好。水量は平年並み。 	<ul style="list-style-type: none"> 遡上量：やや多い 水 量：やや多い 水 温：やや高い 	<ul style="list-style-type: none"> 昨年は4月上旬に、定置網に5千~1万尾入る日が続いたが、今年は5千尾を超える日がなく遡上が少ないと思われる。 																																																										