

## 調査結果

(令和7年12月1日)

## (1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		堰上流 : T.P. 0.99 m
天候	晴れ	(9時)
気温	9.1 °C	(9時)
降雨量※	- mm	(前日)
※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」		

## (3) 水位状況(9時)

月齢	9.8	河口堰	観測位置	単位	堰上流左岸 5.4km+250m	堰下流左岸 5.4km-250m
潮 (堰下流水位計)	満潮 : 1時30分 T.P. 0.35m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	10	11,000
	14時00分 T.P. 0.66m		中層	mg/l	11	15,000
	干潮 : 7時20分 T.P. -0.55m		下層	mg/l	10	17,000
	21時00分 T.P. -0.65m					

## (5) 水質状況(9時)

\*本表のデータは、速報値であり概数値です。

項目	単位	堰上流水域					堰下流水域	揖斐川	木曽川
		大藪大橋 31.2km	南濃大橋 28.4km	東海大橋 22.6km	長良川大橋 13.6km	伊勢大橋 6.4km			
表層水温	°C	12.3	12.1	12.0	欠測	欠測	N.D.	15.0	12.0
低層水温	°C	—	—	11.8	欠測	欠測	N.D.	14.9	—
pH	—	7.4	7.5	7.6	欠測	7.3	N.D.	—	—
表層DO	mg/l	10.0	9.6	9.5	欠測	欠測	N.D.	7.1	9.5
低層DO	mg/l	—	—	8.9	9.7	欠測	N.D.	6.6	—
COD	mg/l	1.6	1.9	—	—	1.0	—	—	—
濁度	度	0.8	1.6	4	欠測	3	N.D.	—	—
電気伝導度	μS/cm	119	109	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	8	7	9	N.D.	11,320	3,080
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	8	欠測	7	N.D.	13,880	—
総窒素	mg/l	0.93	0.81	—	0.89	1.01	N.D.	—	—
総リン	mg/l	0.05	0.04	—	0.06	0.06	N.D.	—	—
クロロフィルa	μg/l	欠測	2.2	5.4	8.5	8.9	N.D.	0.3	5.6
N.D. : 定量下限値未満									

## (6) ゲート操作状況(9時)

①～③、⑤～⑧、⑩号 オーバーフロー	④、⑨号 全閉
--------------------	---------

## 調査結果

(令和7年12月2日)

## (1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		堰上流 : T.P. 1.10 m
天候	晴れ	(9時)
気温	11.5 °C	(9時)
降雨量※	- mm	(前日)
※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」		

## (3) 水位状況(9時)

月齢	10.8	河口堰	観測位置	単位	堰上流左岸 5.4km+250m	堰下流左岸 5.4km-250m
潮 (堰下流水位計)	満潮 : 2時20分 T.P. 0.50m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	10	11,000
	15時00分 T.P. 0.80m		中層	mg/l	11	15,000
	干潮 : 8時50分 T.P. -0.51m		下層	mg/l	11	17,000
	21時40分 T.P. -0.89m					

## (5) 水質状況(9時)

\*本表のデータは、速報値であり概数値です。

項目	単位	堰上流水域					堰下流水域	揖斐川	木曽川
		大藪大橋 31.2km	南濃大橋 28.4km	東海大橋 22.6km	長良川大橋 13.6km	伊勢大橋 6.4km			
表層水温	°C	13.0	12.6	12.3	欠測	欠測	N.D.	15.4	12.3
低層水温	°C	—	—	12.2	欠測	欠測	N.D.	15.4	—
pH	—	7.4	7.5	7.6	欠測	7.3	N.D.	—	—
表層DO	mg/l	9.7	9.8	10.0	欠測	欠測	N.D.	7.1	9.7
低層DO	mg/l	—	—	9.5	9.7	欠測	N.D.	6.7	—
COD	mg/l	1.5	2.1	—	—	欠測	—	—	—
濁度	度	0.8	2.4	4	欠測	3	N.D.	—	—
電気伝導度	μS/cm	120	109	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	7	7	9	N.D.	11,440	2,740
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	7	欠測	7	N.D.	13,580	—
総窒素	mg/l	0.96	0.82	—	0.88	1.00	N.D.	—	—
総リン	mg/l	0.04	0.04	—	0.05	0.06	N.D.	—	—
クロロフィルa	μg/l	欠測	2.5	4.6	7.0	10.4	N.D.	0.3	9.2
N.D. : 定量下限値未満									

## (6) ゲート操作状況(9時)

①～③、⑤～⑧、⑩号 オーバーフロー	④、⑨号 全閉
--------------------	---------

## 調査結果

(令和7年12月3日)

## (1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		堰上流 : T.P. 1.22 m
天候	曇り	(9時)
気温	11.2 °C	(9時)
降雨量※	- mm	(前日)
※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」		

## (3) 水位状況(9時)

月齢	11.8	河口堰	観測位置	単位	堰上流左岸 5.4km+250m	堰下流左岸 5.4km-250m
潮 (堰下流水位計)	満潮 : 3時50分 T.P. 0.73m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	10	12,000
	15時40分 T.P. 0.94m		中層	mg/l	11	15,000
	干潮 : 9時40分 T.P. -0.42m		下層	mg/l	11	17,000
	22時50分 T.P. -1.12m					

## (5) 水質状況(9時)

\*本表のデータは、速報値であり概数値です。

項目	単位	堰上流水域					堰下流水域	揖斐川	木曽川
		大藪大橋 31.2km	南濃大橋 28.4km	東海大橋 22.6km	長良川大橋 13.6km	伊勢大橋 6.4km			
表層水温	°C	13.3	13.1	12.6	欠測	欠測	N.D.	15.2	12.3
低層水温	°C	—	—	12.4	欠測	欠測	N.D.	15.8	—
pH	—	7.2	7.5	7.8	欠測	7.3	N.D.	—	—
表層DO	mg/l	9.2	9.7	10.0	欠測	欠測	N.D.	7.2	9.6
低層DO	mg/l	—	—	9.6	9.7	欠測	N.D.	6.3	—
COD	mg/l	1.6	2.1	—	—	欠測	—	—	—
濁度	度	0.8	4.0	3	欠測	2	N.D.	—	—
電気伝導度	μS/cm	118	112	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	10	7	9	N.D.	12,020	2,120
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	7	欠測	7	N.D.	14,120	—
総窒素	mg/l	0.95	0.86	—	0.88	1.01	N.D.	—	—
総リン	mg/l	0.05	0.03	—	0.07	0.06	N.D.	—	—
クロロフィルa	μg/l	1.5	2.9	7.1	11.6	8.5	N.D.	0.3	6.5
N.D. : 定量下限値未満									

## (6) ゲート操作状況(9時)

①～③、⑤～⑧、⑩号 オーバーフロー	④、⑨号 全閉
--------------------	---------

## 調査結果

(令和7年12月4日)

## (1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		堰上流 : T.P. 1.26 m
天候	晴れ	(9時)
気温	3.4 °C	(9時)
降雨量※	- mm	(前日)
※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」		

## (3) 水位状況(9時)

月齢	12.8	河口堰	観測位置	単位	堰上流左岸 5.4km+250m	堰下流左岸 5.4km-250m
潮 (堰下流水位計)	満潮 : 5時00分 T.P. 0.92m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	10	12,000
	16時20分 T.P. 0.89m		中層	mg/l	12	16,000
	干潮 : 10時50分 T.P. -0.44m		下層	mg/l	11	17,000
	24時00分 T.P. -1.40m					

## (5) 水質状況(9時)

\*本表のデータは、速報値であり概数値です。

項目	単位	堰上流水域					堰下流水域	揖斐川	木曽川
		大藪大橋 31.2km	南濃大橋 28.4km	東海大橋 22.6km	長良川大橋 13.6km	伊勢大橋 6.4km			
表層水温	°C	11.2	11.3	11.7	欠測	欠測	N.D.	12.8	10.9
低層水温	°C	—	—	11.5	欠測	欠測	N.D.	12.8	—
pH	—	7.3	7.6	7.6	欠測	7.3	N.D.	—	—
表層DO	mg/l	9.2	9.7	9.8	欠測	欠測	N.D.	8.3	9.6
低層DO	mg/l	—	—	9.0	9.7	欠測	N.D.	7.5	—
COD	mg/l	1.7	1.9	—	—	欠測	—	—	—
濁度	度	0.8	3.2	3	欠測	2	N.D.	—	—
電気伝導度	μS/cm	119	117	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	9	7	9	N.D.	11,620	2,520
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	8	欠測	8	N.D.	13,620	—
総窒素	mg/l	0.91	0.84	—	0.83	1.02	N.D.	—	—
総リン	mg/l	0.05	0.04	—	0.05	0.06	N.D.	—	—
クロロフィルa	μg/l	1.6	2.3	13.4	14.9	4.4	N.D.	0.3	6.1
N.D. : 定量下限値未満									

## (6) ゲート操作状況(9時)

①～③、⑤～⑧、⑩号 オーバーフロー	④、⑨号 全閉
--------------------	---------

## 調査結果

(令和7年12月5日)

## (1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)	堰上流： T.P. 1.28 m
天候： 晴れ (9時)	堰下流： T.P. 0.40 m
気温： 7.1 °C (9時)	忠節： -3.28 m (約 20 m³/s) ※
降雨量※： 2 mm (前日)	※速報値であり概数値です。 長良川50.2km地点 水位計零点標高T.P.+12.56m

※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」

## (2) 潮位状況(前日)

月齢	13.8	河口堰	観測位置	単位	堰上流左岸 5.4km+250m	堰下流左岸 5.4km-250m
潮 (堰下流水位計)	満潮： 6時10分 T.P. 0.83m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	10	13,000
			中層	mg/l	12	15,000
	干潮： 11時20分 T.P. -0.51m		下層	mg/l	11	16,000
	- T.P. -					

## (5) 水質状況(9時)

\*本表のデータは、速報値であり概数値です。

項目	単位	堰上流水域					堰下流水域	揖斐川	木曽川
		大藪大橋 31.2km	南濃大橋 28.4km	東海大橋 22.6km	長良川大橋 13.6km	伊勢大橋 6.4km			
表層水温	°C	10.0	10.2	11.2	欠測	欠測	N.D.	12.9	10.5
低層水温	°C	-	-	11.0	欠測	欠測	N.D.	14.4	-
pH	-	7.3	7.5	7.6	欠測	7.5	N.D.	-	-
表層DO	mg/l	9.9	9.4	9.6	欠測	欠測	N.D.	7.8	9.5
低層DO	mg/l	-	-	8.8	9.8	欠測	N.D.	6.5	-
COD	mg/l	1.9	2.0	-	-	2.5	-	-	-
濁度	度	0.8	3.8	3	欠測	5	N.D.	-	-
電気伝導度	μS/cm	128	126	-	-	-	-	-	-
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	-	-	9	7	10	N.D.	14,000	3,200
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	-	-	9	欠測	8	N.D.	15,560	-
総窒素	mg/l	1.11	1.07	-	0.83	1.02	N.D.	-	-
総リン	mg/l	0.07	0.06	-	0.06	0.06	N.D.	-	-
クロロフィルa	μg/l	1.5	2.3	10.0	14.3	4.8	N.D.	2.4	5.9

N.D. : 定量下限値未満

## (6) ゲート操作状況(9時)

①～③、⑤～⑧、⑩号 オーバーフロー	④、⑨号 全閉
--------------------	---------

## 調査結果

(令和7年12月6日)

## (1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		堰上流 : T.P. 1.28 m
天候	晴れ	(9時)
気温	3.7 °C	(9時)
降雨量※	- mm	(前日)
※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」		

## (3) 水位状況(9時)

月齢	14.8	河口堰	観測位置	単位	堰上流左岸 5.4km+250m	堰下流左岸 5.4km-250m
潮 (堰下流水位計)	満潮 : 6時50分 T.P. 1.00m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	11	15,000
	17時20分 T.P. 0.90m		中層	mg/l	11	17,000
	干潮 : 1時00分 T.P. -1.46m		下層	mg/l	11	17,000
	12時50分 T.P. -0.46m					

## (5) 水質状況(9時)

\*本表のデータは、速報値であり概数値です。

項目	単位	堰上流水域					堰下流水域	揖斐川	木曽川
		大藪大橋 31.2km	南濃大橋 28.4km	東海大橋 22.6km	長良川大橋 13.6km	伊勢大橋 6.4km			
表層水温	°C	9.5	9.5	9.8	欠測	欠測	N.D.	11.6	10.3
低層水温	°C	—	—	9.5	欠測	欠測	N.D.	14.2	—
pH	—	7.3	7.5	7.5	欠測	欠測	N.D.	—	—
表層DO	mg/l	9.8	9.7	9.4	欠測	欠測	N.D.	8.3	8.6
低層DO	mg/l	—	—	8.4	9.7	欠測	N.D.	6.8	—
COD	mg/l	1.9	2.1	—	—	N.D.	—	—	—
濁度	度	0.8	3.6	3	欠測	欠測	N.D.	—	—
電気伝導度	μS/cm	121	121	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	10	8	10	N.D.	14,300	4,460
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	11	欠測	N.D.	N.D.	16,180	—
総窒素	mg/l	1.01	1.03	—	0.88	欠測	N.D.	—	—
総リン	mg/l	0.06	0.05	—	0.05	0.06	N.D.	—	—
クロロフィルa	μg/l	1.6	1.9	8.5	13.1	欠測	N.D.	14.8	5.6
N.D. : 定量下限値未満									

## (6) ゲート操作状況(9時)

①～③、⑤～⑧、⑩号 オーバーフロー	④、⑨号 全閉
--------------------	---------

## 調査結果

(令和7年12月7日)

## (1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		堰上流： T.P. 1.26 m
天候	晴れ	(9時)
気温	4.9 °C	(9時)
降雨量※	- mm	(前日)
※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」		

## (3) 水位状況(9時)

月齢	15.8	河口堰	観測位置	単位	堰上流左岸 5.4km+250m	堰下流左岸 5.4km-250m
潮 (堰下流水位計)	満潮 : 7時20分 T.P. 0.96m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	11	13,000
	18時20分 T.P. 0.94m		中層	mg/l	11	16,000
	干潮 : 1時50分 T.P. -1.50m		下層	mg/l	11	16,000
	13時10分 T.P. -0.39m					

## (5) 水質状況(9時)

\*本表のデータは、速報値であり概数値です。

項目	単位	堰上流水域					堰下流水域	揖斐川	木曽川
		大藪大橋 31.2km	南濃大橋 28.4km	東海大橋 22.6km	長良川大橋 13.6km	伊勢大橋 6.4km			
表層水温	°C	9.9	9.6	9.3	欠測	欠測	N.D.	14.2	10.8
低層水温	°C	—	—	9.3	欠測	欠測	N.D.	14.6	—
pH	—	7.3	7.5	7.5	欠測	欠測	N.D.	—	—
表層DO	mg/l	10.0	9.9	9.8	欠測	欠測	N.D.	7.3	7.6
低層DO	mg/l	—	—	8.7	9.9	欠測	N.D.	6.7	—
COD	mg/l	1.8	1.8	—	—	N.D.	—	—	—
濁度	度	0.8	3.2	3	欠測	欠測	N.D.	—	—
電気伝導度	μS/cm	122	119	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	10	7	10	N.D.	16,020	4,940
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	9	欠測	N.D.	N.D.	16,240	—
総窒素	mg/l	1.01	0.92	—	0.88	欠測	N.D.	—	—
総リン	mg/l	0.05	0.04	—	0.05	0.06	N.D.	—	—
クロロフィルa	μg/l	1.4	1.8	3.1	10.1	欠測	N.D.	0.3	5.4
N.D. : 定量下限値未満									

## (6) ゲート操作状況(9時)

①～③、⑤～⑧、⑩号 オーバーフロー	④、⑨号 全閉
--------------------	---------