

調査結果

(令和7年11月10日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)	
天候	曇り (9時)
気温	16.4 °C (9時)
降雨量※	24 mm (前日)
※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」	

(3) 水位状況(9時)

堰上流：	T.P.	1.15 m
堰下流：	T.P.	0.76 m
忠節：	-2.71 m	(約) 85 m ³ /s) ※
※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		

(2) 潮位状況(前日)

月齢	18.6
潮 (堰下流水位計)	
満潮	9時20分 T.P. 0.91m
	20時00分 T.P. 0.93m
干潮	3時00分 T.P. -1.26m
	14時20分 T.P. -0.09m

(4) 塩分濃度(塩化物イオン値)(9時)

塩分濃度 (塩化物イオン値)	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
		上層	mg/l	7	5,900
		中層	mg/l	9	12,000
		下層	mg/l	8	13,000

(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	欠測	15.1	14.8	欠測	欠測	N.D.	19.6	14.9
低層水温	°C	—	—	14.7	欠測	欠測	N.D.	19.5	—
pH	—	欠測	7.4	7.3	欠測	欠測	N.D.	—	—
表層DO	mg/l	欠測	7.8	8.8	欠測	欠測	N.D.	4.4	8.9
低層DO	mg/l	—	—	8.3	8.8	欠測	N.D.	4.4	—
COD	mg/l	欠測	1.8	—	—	1.9	—	—	—
濁度	度	欠測	7.8	5	欠測	欠測	N.D.	—	—
電気伝導度	μS/cm	欠測	105	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	7	7	6	N.D.	15,160	1,900
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	欠測	5	N.D.	14,580	—
総窒素	mg/l	欠測	0.83	—	0.80	欠測	N.D.	—	—
総リン	mg/l	欠測	0.05	—	0.05	0.05	N.D.	—	—
クロロフィルa	μg/l	欠測	2.2	1.4	2.3	欠測	N.D.	0.3	5.0

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11月11日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)	
天候	晴れ (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)

堰上流：	T.P.	1.04 m
堰下流：	T.P.	0.32 m
忠節：	-2.92 m	(約) 55 m ³ /s) ※
※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		

(2) 潮位状況(前日)

月齢	19.6
潮 (堰下流水位計)	
満潮	9時30分 T.P. 0.80m
	20時40分 T.P. 0.62m
干潮	3時30分 T.P. -1.06m
	15時00分 T.P. -0.20m

(4) 塩分濃度(塩化物イオン値)(9時)

塩分濃度 (塩化物イオン値)	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
		上層	mg/l	7	5,600
		中層	mg/l	10	9,700
		下層	mg/l	9	14,000

(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	14.1	14.4	14.1	欠測	欠測	N.D.	18.0	13.2
低層水温	°C	—	—	14.0	欠測	欠測	N.D.	19.1	—
pH	—	7.1	7.5	7.3	欠測	7.3	N.D.	—	—
表層DO	mg/l	8.9	8.3	8.8	欠測	欠測	N.D.	4.5	9.8
低層DO	mg/l	—	—	8.0	8.9	欠測	N.D.	3.9	—
COD	mg/l	1.1	1.5	—	—	2.1	—	—	—
濁度	度	0.6	8.6	4	欠測	4	N.D.	—	—
電気伝導度	μS/cm	89	92	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	7	6	N.D.	13,280	80
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	欠測	5	N.D.	14,180	—
総窒素	mg/l	0.71	0.61	—	0.83	0.96	N.D.	—	—
総リン	mg/l	0.04	0.04	—	0.05	0.05	N.D.	—	—
クロロフィルa	μg/l	1.8	2.1	1.1	2.3	12.2	N.D.	0.3	4.5
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11月12日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)	
天候	晴れ (9時)
気温	10.6 °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)

堰上流：	T.P.	0.95 m
堰下流：	T.P.	-0.01 m
忠節：	-3.00 m	(約) 45 m ³ /s) ※
※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		

(2) 潮位状況(前日)

月齢	20.6
潮 (堰下流水位計)	
満潮	10時40分 T.P. 0.63m
	21時50分 T.P. 0.35m
干潮	3時50分 T.P. -0.98m
	16時10分 T.P. -0.07m

(4) 塩分濃度(塩化物イオン値)(9時)

塩分濃度 (塩化物イオン値)	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
		上層	mg/l	8	9,500
		中層	mg/l	11	15,000
		下層	mg/l	9	16,000

(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	13.7	13.7	欠測	欠測	N.D.	欠測	13.7
低層水温	°C	—	—	13.4	欠測	欠測	N.D.	欠測	—
pH	—	7.2	7.5	7.4	欠測	欠測	N.D.	—	—
表層DO	mg/l	9.3	8.6	9.1	欠測	欠測	N.D.	欠測	9.1
低層DO	mg/l	—	—	8.1	8.6	欠測	N.D.	欠測	—
COD	mg/l	1.2	1.7	—	—	2.2	—	—	—
濁度	度	0.6	9.4	3	欠測	欠測	N.D.	—	—
電気伝導度	μS/cm	88	102	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	5	6	7	N.D.	欠測	2,220
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	欠測	6	N.D.	欠測	—
総窒素	mg/l	0.84	0.73	—	0.87	欠測	N.D.	—	—
総リン	mg/l	0.04	0.04	—	0.06	0.06	N.D.	—	—
クロロフィルa	μg/l	1.6	2.1	1.1	3.2	欠測	N.D.	欠測	4.2
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11月13日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		堰上流 : T.P. 0.85 m
天候	曇り	(9時)
気温	11.8 °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	21.6	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 : 12時30分 T.P. 0.51m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	8	7,800
	23時30分 T.P. 0.27m		中層	mg/l	11	9,500
	干潮 : 5時00分 T.P. -0.83m		下層	mg/l	10	17,000
	18時00分 T.P. -0.01m					

(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	13.5	13.6	13.5	欠測	欠測	N.D.	17.2	13.5
低層水温	°C	—	—	13.2	欠測	欠測	N.D.	19.1	—
pH	—	7.1	7.4	7.3	欠測	欠測	N.D.	—	—
表層DO	mg/l	9.4	8.7	9.2	欠測	欠測	N.D.	5.4	9.2
低層DO	mg/l	—	—	8.2	8.8	欠測	N.D.	3.5	—
COD	mg/l	1.2	1.6	—	—	2.2	—	—	—
濁度	度	0.6	21.6	4	欠測	欠測	N.D.	—	—
電気伝導度	μS/cm	98	109	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	6	7	N.D.	10,560	3,900
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	5	欠測	6	N.D.	11,240	—
総窒素	mg/l	0.78	0.74	—	0.78	欠測	N.D.	—	—
総リン	mg/l	0.04	0.04	—	0.06	0.06	N.D.	—	—
クロロフィルa	μg/l	1.6	2.0	1.1	3.8	欠測	N.D.	0.3	4.5
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11月14日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)	
天候	晴れ (9時)
気温	14.0 °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)

堰上流：	T.P.	0.90 m
堰下流：	T.P.	-0.36 m
忠節：	-3.07 m	(約) 40 m ³ /s) ※
※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		

(2) 潮位状況(前日)

月齢	22.6
潮 (堰下流水位計)	
満潮	13時50分 T.P. 0.54m
-	T.P. -
干潮	6時00分 T.P. -0.63m
	19時30分 T.P. -0.19m

(4) 塩分濃度(塩化物イオン値)(9時)

塩分濃度 (塩化物イオン値)	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
		上層	mg/l	8	9,000
		中層	mg/l	9	12,000
		下層	mg/l	9	16,000

(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	13.6	13.9	13.2	欠測	欠測	N.D.	欠測	13.5
低層水温	°C	-	-	13.2	欠測	欠測	N.D.	欠測	-
pH	-	7.2	7.5	7.4	欠測	欠測	N.D.	-	-
表層DO	mg/l	9.3	8.8	9.5	欠測	欠測	N.D.	欠測	9.3
低層DO	mg/l	-	-	8.9	8.8	欠測	N.D.	欠測	-
COD	mg/l	1.1	1.6	-	-	2.3	-	-	-
濁度	度	0.6	14.4	3	欠測	欠測	N.D.	-	-
電気伝導度	μS/cm	101	110	-	-	-	-	-	-
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	-	-	6	5	7	N.D.	欠測	2,360
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	-	-	6	欠測	6	N.D.	欠測	-
総窒素	mg/l	0.71	0.70	-	0.77	欠測	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	1.6	1.8	0.7	1.9	欠測	N.D.	欠測	3.9
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11月15日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		堰上流 : T.P. 0.95 m
天候	晴れ	(9時)
気温	10.9 °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	23.6	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. 0.36m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	7	9,000
	14時40分 T.P. 0.61m		中層	mg/l	8	12,000
	干潮 : 7時30分 T.P. -0.50m		下層	mg/l	8	14,000
	21時00分 T.P. -0.43m					

(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	14.0	14.3	13.5	欠測	欠測	N.D.	欠測	13.3
低層水温	°C	—	—	13.5	欠測	欠測	N.D.	欠測	—
pH	—	7.2	7.5	7.4	欠測	欠測	N.D.	—	—
表層DO	mg/l	9.4	8.7	9.5	欠測	欠測	N.D.	欠測	9.6
低層DO	mg/l	—	—	9.0	9.1	欠測	N.D.	欠測	—
COD	mg/l	0.9	1.5	—	—	2.5	—	—	—
濁度	度	0.8	1.0	4	欠測	欠測	N.D.	—	—
電気伝導度	μS/cm	107	112	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	6	6	N.D.	欠測	1,440
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	欠測	4	N.D.	欠測	—
総窒素	mg/l	0.74	0.75	—	0.80	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	1.6	1.9	0.7	1.6	欠測	N.D.	欠測	4.0
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11月16日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		堰上流 : T.P. 0.98 m
天候	晴れ	(9時)
気温	10.5 °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	24.6	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30分 T.P. 0.42m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	7	9,000
	15時00分 T.P. 0.63m		中層	mg/l	7	12,000
	干潮 : 8時50分 T.P. -0.53m		下層	mg/l	7	15,000
	21時50分 T.P. -0.67m					

(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	13.7	14.1	13.9	欠測	欠測	N.D.	欠測	13.5
低層水温	°C	—	—	13.9	欠測	欠測	N.D.	欠測	—
pH	—	7.3	7.5	7.4	欠測	欠測	N.D.	—	—
表層DO	mg/l	9.7	8.7	9.7	欠測	欠測	N.D.	欠測	9.7
低層DO	mg/l	—	—	9.3	9.4	欠測	N.D.	欠測	—
COD	mg/l	0.9	1.5	—	—	2.6	—	—	—
濁度	度	0.8	1.0	3	欠測	欠測	N.D.	—	—
電気伝導度	μS/cm	108	112	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	7	2	N.D.	欠測	1,140
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	7	欠測	5	N.D.	欠測	—
総窒素	mg/l	0.77	0.71	—	0.81	欠測	N.D.	—	—
総リン	mg/l	0.04	0.04	—	0.06	欠測	N.D.	—	—
クロロフィルa	μg/l	1.7	1.9	0.7	1.7	欠測	N.D.	欠測	4.1
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
--------------------	---------