

調 査 結 果

(令和7年3月17日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		(3) 水位状況 (9時)	
天 候	： 晴れ (9時)	堰上流	T. P. 1.24 m
気 温	： 7.2 °C (9時)	堰下流	T. P. 0.75 m
降雨量※	： 14 mm (前日)	忠 節	-2.39 m (約 140 m ³ /s) ※
※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」		※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	

(2) 潮位状況 (前日)

(4) 塩分濃度 (塩化物イオン値) (9時)

月 齢	： 16.1	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30分 T. P. 1.17m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	7	5,300
	19時20分 T. P. 1.15m		中層	mg/l	6	13,000
干潮	： 1時30分 T. P. -0.89m		下層	mg/l	6	14,000
	13時40分 T. P. -0.74m					

(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	堰流入地点	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	揖斐長良大橋 3.0km	城 南 -0.5km	弥 富 8.7km	
表層水温	°C	8.8	9.1	9.1	8.4	欠測	N D	9.6	8.0	
低層水温	°C	—	—	欠測	欠測	欠測	N D	欠測	—	
p H	—	7.3	7.6	7.3	7.3	欠測	N D	—	—	
表層D O	mg/l	10.4	10.9	10.8	10.4	欠測	N D	7.8	11.0	
低層D O	mg/l	—	—	欠測	欠測	N D	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.1	1.7	—	—	2.0	—	—	—	
濁 度	度	4.6	5.6	4	4	欠測	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	73.0	89.0	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	5	4	2	N D	15,040	600	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	欠測	欠測	2	N D	15,440	—	
総窒素	mg/l	0.73	0.78	—	0.73	欠測	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.04	0.04	—	0.03	欠測	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	3.1	2.2	0.8	0.4	欠測	N D	2.2	4.4	

N D : 定量下限値未満

(6) ゲート操作状況 (9時)

①～⑩号 オーバーフロー

調 査 結 果

(令和7年3月18日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		(3) 水位状況 (9時)	
天 候	： 晴れ (9時)	堰上流	T. P. 1.06 m
気 温	： 4.4 °C (9時)	堰下流	T. P. 0.73 m
降雨量※	： 0 mm (前日)	忠 節	-2.53 m (約 110 m ³ /s) ※
※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」		※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	

(2) 潮位状況 (前日)

(4) 塩分濃度 (塩化物イオン値) (9時)

月 齢	： 17.1	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40分 T. P. 1.03m					
	20時00分 T. P. 0.82m					
干潮	： 2時00分 T. P. -0.70m					
	14時40分 T. P. -1.04m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	7	5,800
			中層	mg/l	6	16,000
			下層	mg/l	6	17,000

(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	堰流入地点	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	揖斐長良大橋 3.0km	城 南 -0.5km	弥 富 8.7km	
表層水温	°C	9.0	9.5	9.8	8.5	9.3	N D	9.2	7.9	
低層水温	°C	—	—	欠測	欠測	8.6	N D	欠測	—	
p H	—	7.3	7.6	7.4	7.4	7.1	N D	—	—	
表層DO	mg/l	10.3	11.8	10.8	10.6	9.9	N D	7.7	11.0	
低層DO	mg/l	—	—	欠測	欠測	9.8	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.0	1.6	—	—	N D	—	—	—	
濁度	度	2.6	5.8	4	4	4	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	76.0	87.0	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	5	4	4	N D	16,660	560	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	欠測	欠測	N D	N D	16,920	—	
総窒素	mg/l	0.64	0.69	—	0.83	0.87	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.03	0.03	—	0.04	0.04	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	2.1	1.9	0.8	0.5	欠測	N D	3.8	4.2	

N D : 定量下限値未満

(6) ゲート操作状況 (9時)

①～⑩号 オーバーフロー

調 査 結 果

(令和7年3月19日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		(3) 水位状況 (9時)	
天 候	： 晴れ (9時)	堰上流	T. P. 1.02 m
気 温	： 5.1 °C (9時)	堰下流	T. P. 0.73 m
降雨量※	： - mm (前日)	忠 節	-2.59 m (約 100 m ³ /s) ※
※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」		※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	

(2) 潮位状況 (前日)

(4) 塩分濃度 (塩化物イオン値) (9時)

月 齢	： 18.1	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	： 8時10分 T. P. 0.87m					
	20時40分 T. P. 0.94m					
干潮	： 2時10分 T. P. -0.71m					
	14時40分 T. P. -0.90m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	7	6,100
			中層	mg/l	6	15,000
			下層	mg/l	7	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	堰流入地点	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	揖斐長良大橋 3.0km	城 南 -0.5km	弥 富 8.7km	
表層水温	°C	9.7	10.2	9.9	9.3	9.8	N D	10.2	8.8	
低層水温	°C	—	—	欠測	欠測	9.2	N D	欠測	—	
p H	—	7.3	7.6	7.3	7.4	7.1	N D	—	—	
表層DO	mg/l	10.1	11.0	10.8	10.6	9.9	N D	7.8	10.7	
低層DO	mg/l	—	—	欠測	欠測	9.5	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.0	1.5	—	—	2.2	—	—	—	
濁度	度	2.8	5.6	4	4	4	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	80.0	91.0	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	5	4	4	N D	15,100	160	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	欠測	欠測	2	N D	15,360	—	
総窒素	mg/l	0.70	0.66	—	0.73	0.95	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.03	0.03	—	0.04	0.05	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	2.1	1.7	0.6	0.4	欠測	N D	1.0	3.2	

N D : 定量下限値未満

(6) ゲート操作状況 (9時)

①～⑩号 オーバーフロー

調 査 結 果

(令和7年3月20日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		(3) 水位状況 (9時)	
天 候	： 晴れ (9時)	堰上流	T. P. 0.87 m
気 温	： 6.0 °C (9時)	堰下流	T. P. 0.64 m
降雨量※	： - mm (前日)	忠 節	-2.70 m (約 85 m ³ /s) ※
※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」		※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	

(2) 潮位状況 (前日)

(4) 塩分濃度 (塩化物イオン値) (9時)

月 齢	： 19.1	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50分 T. P. 0.77m					
	21時20分 T. P. 0.44m					
干潮	： 2時00分 T. P. -0.55m					
	15時40分 T. P. -1.24m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	6	15,000
			中層	mg/l	6	19,000
			下層	mg/l	6	19,000

(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	堰流入地点	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	揖斐長良大橋 3.0km	城 南 -0.5km	弥 富 8.7km	
表層水温	°C	9.3	9.8	10.0	9.2	8.8	N D	9.8	8.8	
低層水温	°C	—	—	9.8	8.8	8.5	N D	欠測	—	
p H	—	7.3	7.6	7.3	7.4	7.0	N D	—	—	
表層D O	mg/l	10.2	11.0	10.4	10.3	9.7	N D	7.7	9.7	
低層D O	mg/l	—	—	9.6	10.2	N D	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	1.9	1.6	—	—	2.5	—	—	—	
濁度	度	2.4	7.4	6	4	2	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	81.0	96.0	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	5	2	N D	16,660	3,340	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	欠測	欠測	3	N D	16,980	—	
総窒素	mg/l	0.67	0.75	—	0.76	N D	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.03	0.03	—	0.04	欠測	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	1.8	1.7	0.6	0.4	欠測	N D	1.0	5.6	

N D : 定量下限値未満

(6) ゲート操作状況 (9時)

①～⑩号 オーバーフロー

調 査 結 果

(令和7年3月21日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		(3) 水位状況 (9時)	
天 候	： 晴れ (9時)	堰上流	T. P. 0.85 m
気 温	： 6.4 °C (9時)	堰下流	T. P. 0.66 m
降雨量※	： - mm (前日)	忠 節	-2.78 m (約 75 m ³ /s) ※
※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」		※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	

(2) 潮位状況 (前日)

(4) 塩分濃度 (塩化物イオン値) (9時)

月 齢	： 20.1	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	： 8時20分 T. P. 0.67m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	7	17,000
	21時50分 T. P. 0.48m		中層	mg/l	6	18,000
干潮	： 3時00分 T. P. -0.44m		下層	mg/l	6	18,000
	15時40分 T. P. -0.87m					

(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	堰流入地点	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	揖斐長良大橋 3.0km	城 南 -0.5km	弥 富 8.7km	
表層水温	°C	9.3	9.9	9.5	8.9	欠測	N D	10.1	9.7	
低層水温	°C	—	—	9.3	8.5	欠測	N D	欠測	—	
p H	—	7.3	7.5	7.3	7.4	欠測	N D	—	—	
表層DO	mg/l	10.3	11.1	10.3	10.4	欠測	N D	8.2	8.4	
低層DO	mg/l	—	—	9.4	10.0	9.5	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.3	1.6	—	—	2.2	—	—	—	
濁 度	度	1.4	9.6	6	4	欠測	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	86	101	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	7	5	4	N D	16,240	8,180	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	欠測	欠測	2	N D	16,340	—	
総窒素	mg/l	0.70	0.78	—	0.77	欠測	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.03	0.03	—	0.05	0.04	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	1.7	1.7	0.5	0.4	欠測	N D	1.0	8.6	

N D : 定量下限値未満

(6) ゲート操作状況 (9時)

①～⑩号 オーバーフロー

調 査 結 果

(令和7年3月22日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		(3) 水位状況(9時)	
天 候	： 晴れ (9時)	堰上流	T. P. 0.85 m
気 温	： 9.4 °C (9時)	堰下流	T. P. 0.60 m
降雨量※	： - mm (前日)	忠 節	-2.81 m (約 70 m ³ /s) ※
※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」		※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	

(2) 潮位状況 (前日)

(4) 塩分濃度(塩化物イオン値)(9時)

月 齢	： 21.1	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)		塩分濃度 (塩化物イオン値)				
満潮	： 9時00分 T. P. 0.66m		上層	mg/l	7	16,000
	23時20分 T. P. 0.40m		中層	mg/l	6	17,000
干潮	： 3時20分 T. P. -0.20m		下層	mg/l	6	17,000
	15時50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	堰流入地点	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	揖斐長良大橋 3.0km	城 南 -0.5km	弥 富 8.7km	
表層水温	°C	10.9	11.2	10.2	9.7	欠測	N D	10.9	10.3	
低層水温	°C	—	—	10.0	9.3	欠測	N D	欠測	—	
p H	—	7.3	7.5	7.2	7.4	欠測	N D	—	—	
表層DO	mg/l	9.8	11.0	10.2	10.4	欠測	N D	8.8	10.1	
低層DO	mg/l	—	—	9.4	9.9	10.3	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.1	1.5	—	—	N D	—	—	—	
濁度	度	1.8	5.0	7	4	欠測	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	90	101	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	7	5	6	N D	15,460	10,280	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	欠測	欠測	N D	N D	15,660	—	
総窒素	mg/l	0.73	0.78	—	0.77	欠測	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.03	0.04	—	0.04	0.05	N D	—	—	
クロロフィルa	μ g/l	1.6	1.6	0.4	0.4	欠測	N D	2.0	8.3	

N D : 定量下限値未満

(6) ゲート操作状況(9時)

①～⑩号 オーバーフロー

調 査 結 果

(令和7年3月23日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		(3) 水位状況 (9時)	
天 候	： 晴れ (9時)	堰上流	T. P. 0.86 m
気 温	： 12.4 °C (9時)	堰下流	T. P. 0.42 m
降雨量※	： - mm (前日)	忠 節	-2.75 m (約 80 m ³ /s) ※
※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」		※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	

(2) 潮位状況 (前日)

(4) 塩分濃度 (塩化物イオン値) (9時)

月 齢	： 22.1	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	： 8時50分 T. P. 0.60m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	7	13,000
	- T. P. -		中層	mg/l	7	17,000
干潮	： 3時30分 T. P. 0.04m		下層	mg/l	7	17,000
	16時50分 T. P. -0.47m					

(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	堰流入地点	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	揖斐長良大橋 3.0km	城 南 -0.5km	弥 富 8.7km	
表層水温	°C	12.3	13.0	11.9	10.3	10.0	N D	11.8	11.0	
低層水温	°C	—	—	11.8	9.9	9.3	N D	欠測	—	
p H	—	7.3	7.5	7.2	7.3	6.9	N D	—	—	
表層DO	mg/l	9.4	10.9	9.6	10.4	9.9	N D	9.1	10.1	
低層DO	mg/l	—	—	9.3	10.1	10.1	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.2	1.5	—	—	1.4	—	—	—	
濁度	度	2.2	6.4	6	3	2	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	92	100	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	6	6	N D	15,920	14,240	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	欠測	欠測	欠測	N D	16,280	—	
総窒素	mg/l	0.73	0.79	—	0.81	0.94	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.04	0.04	—	0.04	0.05	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	1.4	1.7	0.1	0.2	欠測	N D	4.0	18.0	

N D : 定量下限値未満

(6) ゲート操作状況 (9時)

①～⑩号 オーバーフロー
