

調 査 結 果

(令和7年3月24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	曇り (9時)	堰上流：	T. P. 0.85 m
気 温	11.1 °C (9時)	堰下流：	T. P. 0.16 m
降雨量※	- mm (前日)	忠 節：	-2.58 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	23.1	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	1時00分 T. P. 0.36m		上層	mg/l	8	9,600
	10時00分 T. P. 0.45m		中層	mg/l	7	16,000
干潮	5時20分 T. P. 0.25m		下層	mg/l	7	18,000
	18時10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	12.4	13.2	13.0	11.6	欠測	N D	11.4	10.7	
低層水温	°C	—	—	12.8	11.3	欠測	N D	欠測	—	
p H	—	7.3	7.5	7.3	7.3	欠測	N D	—	—	
表層DO	mg/l	9.2	10.5	9.6	10.4	欠測	N D	9.0	9.6	
低層DO	mg/l	—	—	9.4	9.5	10.0	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.1	1.5	—	—	N D	—	—	—	
濁度	度	3.0	6.2	6	4	欠測	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	86	92	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	5	6	N D	16,600	13,600	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	欠測	欠測	N D	N D	16,740	—	
総窒素	mg/l	0.64	0.70	—	0.83	欠測	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.03	0.04	—	0.05	0.05	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	1.7	1.6	0.1	0.1	欠測	N D	5.4	32.3	

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25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	： 12.6 °C (9時)	堰下流	T. P. 0.04 m
降雨量※	： 5 mm (前日)	忠 節	-2.52 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	： 24.1	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	： 3時30分 T. P. 0.47m		上層	mg/l	8	8,400
	13時40分 T. P. 0.32m		中層	mg/l	7	13,000
干潮	： 8時50分 T. P. 0.16m		下層	mg/l	8	17,000
	21時00分 T. P. -0.54m					

(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	12.2	12.9	13.0	12.5	欠測	N D	11.4	10.7	
低層水温	°C	—	—	12.8	12.2	欠測	N D	欠測	—	
p H	—	7.3	7.5	7.3	7.3	欠測	N D	—	—	
表層DO	mg/l	9.4	10.3	9.9	9.8	欠測	N D	9.7	10.7	
低層DO	mg/l	—	—	9.8	9.0	9.9	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.1	1.6	—	—	2.2	—	—	—	
濁度	度	5.4	7.2	6	4	欠測	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	78	87	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	5	5	7	N D	10,020	2,700	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	欠測	欠測	3	N D	16,580	—	
総窒素	mg/l	0.70	0.67	—	0.79	欠測	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	1.9	1.7	0.2	N D	欠測	N D	6.0	3.7	

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26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. 1.15 m
気 温	： 16.6 °C (9時)	堰下流	T. P. -0.11 m
降雨量※	： - mm (前日)	忠 節	-2.44 m (約 130 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	： 25.1	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	： 4時00分 T. P. 0.71m		上層	mg/l	9	7,600
	15時10分 T. P. 0.57m		中層	mg/l	7	9,500
干潮	： 9時40分 T. P. 0.04m		下層	mg/l	8	14,000
	22時10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	12.9	13.7	13.3	13.1	12.6	N D	11.9	11.2	
低層水温	°C	—	—	13.0	12.6	11.8	N D	欠測	—	
p H	—	7.3	7.5	7.3	7.3	6.9	N D	—	—	
表層DO	mg/l	9.3	10.4	10.0	9.8	9.3	N D	9.9	11.1	
低層DO	mg/l	—	—	9.8	9.5	9.7	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.5	1.5	—	—	2.4	—	—	—	
濁度	度	2.6	8.0	6	4	2	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	75	84	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	5	4	6	N D	7,980	2,180	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	3	欠測	4	N D	9,300	—	
総窒素	mg/l	0.61	0.60	—	0.77	0.98	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.04	0.03	—	0.04	0.05	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	1.9	1.6	0.2	1.1	欠測	N D	6.4	4.5	

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27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	： 12.9 °C (9時)	堰下流	T. P. -0.09 m
降雨量※	： - mm (前日)	忠 節	-2.40 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	： 26.1	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	： 4時20分 T. P. 0.94m		上層	mg/l	8	5,800
	15時50分 T. P. 0.74m		中層	mg/l	6	7,000
干潮	： 10時50分 T. P. -0.30m		下層	mg/l	7	12,000
	23時00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	11.8	13.0	13.1	13.0	14.3	N D	12.2	11.3	
低層水温	°C	—	—	12.9	12.6	13.9	N D	欠測	—	
p H	—	7.3	7.6	7.3	7.3	7.2	N D	—	—	
表層DO	mg/l	9.7	10.6	10.3	10.0	9.4	N D	10.1	10.7	
低層DO	mg/l	—	—	10.1	9.7	9.3	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.3	1.5	—	—	N D	—	—	—	
濁度	度	3.2	5.2	6	4	4	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	70	81	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	5	4	5	N D	6,360	360	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	3	欠測	N D	N D	7,260	—	
総窒素	mg/l	0.58	0.60	—	0.74	0.94	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.04	0.03	—	0.04	0.05	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	2.1	1.7	0.2	0.1	欠測	N D	9.2	3.5	

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28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	曇り (9時)	堰上流：	T. P. 1.39 m
気 温	16.4 °C (9時)	堰下流：	T. P. 0.12 m
降雨量※	0 mm (前日)	忠 節：	-1.82 m (約 290 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	27.1	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)	上層	mg/l	7	2,500
満潮	5時40分 T. P. 1.04m		中層	mg/l	6	5,800
	17時10分 T. P. 1.01m		下層	mg/l	7	11,000
干潮	11時20分 T. P. -0.50m					
	23時50分 T. P. -0.97m					

(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	12.2	13.0	12.4	13.0	欠測	N D	12.0	11.2	
低層水温	°C	—	—	12.1	12.5	欠測	N D	欠測	—	
p H	—	7.2	7.5	7.3	7.3	欠測	N D	—	—	
表層DO	mg/l	9.5	10.4	10.4	9.6	欠測	N D	10.1	10.7	
低層DO	mg/l	—	—	10.0	9.3	9.1	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.2	1.4	—	—	2.4	—	—	—	
濁度	度	4.8	5.0	6	4	欠測	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	73	79	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	5	4	5	N D	5,660	N D	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	2	欠測	欠測	N D	6,260	—	
総窒素	mg/l	0.62	0.58	—	0.71	欠測	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.04	0.03	—	0.04	0.05	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	2.8	1.7	0.2	0.7	欠測	N D	7.7	3.5	

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29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	曇り	(9時)	堰上流：	T. P.	1.28 m
気 温	7.9℃	(9時)	堰下流：	T. P.	0.09 m
降雨量※	25 mm	(前日)	忠 節：	-2.01 m	(約 230 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	28.1	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	5時50分 T. P. 1.29m					
	17時30分 T. P. 1.14m					
干潮	12時50分 T. P. -0.71m					
	- T. P. -	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	6	440
			中層	mg/l	5	2,100
			下層	mg/l	5	7,500

(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	℃	9.8	10.1	10.4	11.9	12.3	N D	10.9	10.7	
低層水温	℃	—	—	10.1	11.5	12.2	N D	欠測	—	
p H	—	7.2	7.5	7.2	7.2	7.1	N D	—	—	
表層DO	mg/l	10.6	11.1	10.3	9.7	9.6	N D	9.9	10.3	
低層DO	mg/l	—	—	9.5	9.4	9.5	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	3.6	2.7	—	—	2.7	—	—	—	
濁度	度	16.4	18.8	20	10	4	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	42	50	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	4	5	N D	5,720	N D	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	2	欠測	3	N D	5,920	—	
総窒素	mg/l	0.74	0.70	—	0.79	0.88	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.05	0.04	—	0.05	0.05	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	5.1	3.5	7.2	1.9	欠測	N D	6.8	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30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. 1.37 m
気 温	： 9.0 °C (9時)	堰下流	T. P. 0.34 m
降雨量※	： - mm (前日)	忠 節	-2.37 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	： 29.1	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	： 6時10分 T. P. 1.08m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	4	4,500
	18時40分 T. P. 1.12m		中層	mg/l	3	7,900
干潮	： 1時00分 T. P. -1.05m		下層	mg/l	4	13,000
	13時10分 T. P. -1.03m					

(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	9.8	10.3	10.7	9.8	11.4	N D	10.9	10.4	
低層水温	°C	—	—	10.6	9.4	11.0	N D	欠測	—	
p H	—	7.3	7.5	7.3	7.1	6.7	N D	—	—	
表層DO	mg/l	10.5	11.1	10.6	10.4	9.1	N D	10.0	10.4	
低層DO	mg/l	—	—	9.8	10.1	9.4	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.0	1.6	—	—	2.7	—	—	—	
濁度	度	4.6	7.4	9	12	8	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	56	63	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	3	4	N D	5,220	N D	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	2	欠測	1	N D	8,520	—	
総窒素	mg/l	0.56	0.64	—	0.74	0.90	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.03	0.02	—	0.03	0.05	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	2.3	1.8	1.0	1.4	欠測	N D	8.0	3.3	

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
