

調 査 結 果

(令和7年5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	曇り (9時)	堰上流：	T. P. 0.86 m
気 温	19.7 °C (9時)	堰下流：	T. P. 0.50 m
降雨量※	0 mm (前日)	忠 節：	-2.36 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	20.3	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30分 T. P. 0.73m					
	23時10分 T. P. 0.65m					
干潮	2時50分 T. P. 0.02m					
	15時50分 T. P. -0.77m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	5	2,400
			中層	mg/l	3	9,500
			下層	mg/l	4	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	18.0	18.7	18.4	17.3	18.1	N D	18.6	17.5	
低層水温	°C	—	—	18.5	17.2	18.0	N D	欠測	—	
p H	—	7.4	7.2	7.1	欠測	6.9	N D	—	—	
表層DO	mg/l	8.4	8.4	8.7	8.2	8.0	N D	6.9	8.7	
低層DO	mg/l	—	—	8.3	8.1	7.9	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.7	2.2	—	—	欠測	—	—	—	
濁度	度	5.6	7.4	9	欠測	12	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	67	78	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	欠測	4	N D	13,940	N D	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	2	欠測	欠測	N D	14,000	—	
総窒素	mg/l	0.83	0.86	—	0.77	0.95	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.05	0.06	—	0.06	0.07	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	2.1	2.0	1.1	1.9	欠測	N D	4.0	7.0	

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

調 査 結 果

(令和7年5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. 0.85 m
気 温	： 21.2 °C (9時)	堰下流	T. P. 0.33 m
降雨量※	： - mm (前日)	忠 節	-2.57 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	： 21.3	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	： 9時20分 T. P. 0.51m					
	23時40分 T. P. 0.61m					
干潮	： 4時30分 T. P. 0.02m					
	16時30分 T. P. -0.70m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	5	3,500
			中層	mg/l	4	8,700
			下層	mg/l	4	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	18.5	19.2	19.1	18.3	18.8	N D	19.0	18.1	
低層水温	°C	—	—	19.0	17.7	18.0	N D	欠測	—	
p H	—	7.3	7.2	7.1	7.1	6.9	N D	—	—	
表層DO	mg/l	8.0	8.2	8.9	8.2	8.2	N D	7.4	8.5	
低層DO	mg/l	—	—	8.7	8.1	7.8	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.4	2.0	—	—	2.8	—	—	—	
濁度	度	4.2	7.6	7	7	9	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	80	87	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	5	3	3	N D	8,460	N D	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	3	欠測	欠測	N D	11,680	—	
総窒素	mg/l	0.85	0.86	—	0.78	0.93	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.05	0.06	—	0.06	0.06	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	1.9	1.7	0.7	1.7	欠測	N D	10.9	6.4	

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5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. 0.88 m
気 温	： 23.7 °C (9時)	堰下流	T. P. 0.12 m
降雨量※	： - mm (前日)	忠 節	-2.68 m (約 90 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	： 22.3	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	： 10時40分 T. P. 0.44m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	6	3,200
	- T. P. -		中層	mg/l	4	6,500
干潮	： 5時20分 T. P. 0.02m		下層	mg/l	5	13,000
	18時00分 T. P. -0.59m					

(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	欠測	21.4	20.9	19.5	20.5	N D	21.2	19.2	
低層水温	°C	—	—	21.0	19.0	18.9	N D	欠測	—	
p H	—	欠測	7.2	7.1	7.1	7.0	N D	—	—	
表層DO	mg/l	欠測	7.9	8.7	8.3	7.9	N D	6.4	8.5	
低層DO	mg/l	—	—	8.8	8.1	7.3	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	欠測	2.0	—	—	2.3	—	—	—	
濁度	度	欠測	8.4	6	7	5	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	欠測	93	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	5	4	4	N D	10,380	N D	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	3	欠測	欠測	N D	10,540	—	
総窒素	mg/l	欠測	0.78	—	0.77	0.94	N D	—	—	
総リン	mg/l	欠測	0.07	—	0.05	0.06	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	欠測	1.7	0.5	1.2	欠測	N D	7.3	5.4	

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5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	:	曇り (9時)	堰上流	:	T. P. 0.91 m
気 温	:	21.2 °C (9時)	堰下流	:	T. P. -0.11 m
降雨量※	:	1 mm (前日)	忠 節	:	-2.77 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	:	23.3	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20分 T. P. 0.63m					
		12時40分 T. P. 0.45m					
干潮	:	7時20分 T. P. -0.08m					
		19時10分 T. P. -0.48m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	7	2,300
				中層	mg/l	5	3,300
				下層	mg/l	5	8,700

(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	21.6	22.5	21.7	20.9	21.0	N D	21.3	19.8	
低層水温	°C	—	—	21.9	20.1	19.5	N D	欠測	—	
p H	—	7.3	7.2	7.1	7.4	7.0	N D	—	—	
表層DO	mg/l	7.1	7.7	8.3	8.0	8.0	N D	6.5	8.6	
低層DO	mg/l	—	—	8.6	7.7	7.0	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.4	1.9	—	—	2.1	—	—	—	
濁度	度	3.4	8.8	6	5	5	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	94	95	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	5	4	4	N D	4,680	N D	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	欠測	欠測	N D	9,120	—	
総窒素	mg/l	0.91	0.81	—	0.78	0.93	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.06	0.06	—	0.05	0.05	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	1.7	1.4	0.2	1.1	欠測	N D	6.0	6.3	

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5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. 0.92 m
気 温	： 21.9 °C (9時)	堰下流	T. P. -0.51 m
降雨量※	： 3 mm (前日)	忠 節	-2.84 m (約 65 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	： 24.3	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. 0.81m					
	13時40分 T. P. 0.66m					
干潮	： 8時30分 T. P. -0.20m					
	20時40分 T. P. -0.45m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	8	2,900
			中層	mg/l	5	4,500
			下層	mg/l	6	5,500

(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	°C	欠測	21.8	21.7	21.9	21.9	N D	21.3	20.4
低層水温	°C	—	—	21.7	21.2	21.0	N D	欠測	—
p H	—	欠測	7.3	7.0	7.2	7.0	N D	—	—
表層D O	mg/l	欠測	8.1	7.3	7.8	7.8	N D	6.7	8.1
低層D O	mg/l	—	—	7.6	7.6	7.5	N D	欠測	—
C O D	mg/l	欠測	2.2	—	—	2.3	—	—	—
濁度	度	欠測	11.4	6	4	5	N D	—	—
電気伝導度	μ S/cm	欠測	100	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	5	5	5	N D	4,380	80
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	欠測	欠測	N D	8,500	—
総窒素	mg/l	欠測	0.86	—	0.79	0.95	N D	—	—
総リン	mg/l	欠測	0.06	—	0.06	0.06	N D	—	—
クロロフィル a	μ g/l	欠測	1.7	0.5	0.7	欠測	N D	8.7	7.6

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5月24日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)			堰上流：T. P. 1.18 m		
天 候：雨 (9時)			堰下流：T. P. -0.56 m		
気 温：18.4℃ (9時)			忠 節：-2.92 m (約 55 m3/s) ※		
降雨量※：- 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「-」					

(3) 水位状況(9時)

堰上流：	T. P.	1.18 m
堰下流：	T. P.	-0.56 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	25.3				
潮 (堰下流水位計)		河口堰	観測位置	単位	堰上流左岸 5.4km+250m
満潮	2時40分 T. P. 0.88m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	8
	15時20分 T. P. 0.88m		中層	mg/l	6
干潮	8時50分 T. P. -0.52m		下層	mg/l	7
	21時30分 T. P. -0.44m				13,000

(4) 塩分濃度(塩化物イオン値)(9時)

(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	℃	欠測	21.7	20.7	21.4	21.7	N D	20.7	20.3	
低層水温	℃	—	—	20.9	21.0	21.5	N D	欠測	—	
p H	—	欠測	7.4	7.2	7.2	7.1	N D	—	—	
表層D O	mg/l	欠測	7.9	7.8	7.6	8.1	N D	7.8	8.1	
低層D O	mg/l	—	—	7.6	7.5	7.3	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	欠測	1.8	—	—	2.4	—	—	—	
濁度	度	欠測	5.0	6	6	5	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	欠測	100	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	5	5	N D	3,660	N D	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	欠測	欠測	N D	3,740	—	
総窒素	mg/l	欠測	0.78	—	0.84	0.94	N D	—	—	
総リン	mg/l	欠測	0.06	—	0.07	0.06	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	欠測	1.7	0.9	5.3	欠測	N D	20.3	10.2	

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5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	曇り (9時)	堰上流：	T. P. 1.27 m
気 温	19.5 °C (9時)	堰下流：	T. P. -0.38 m
降雨量※	33 mm (前日)	忠 節：	-1.91 m (約 260 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)

月 齢	26.3	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40分 T. P. 1.04m					
	16時10分 T. P. 1.05m					
干潮	10時20分 T. P. -0.69m					
	22時00分 T. P. -0.11m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	9	9
			中層	mg/l	6	13
			下層	mg/l	7	14

(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	℃	欠測	19.0	18.8	20.3	21.6	N D	欠測	19.3
低層水温	℃	—	—	18.9	20.0	21.5	N D	欠測	—
p H	—	欠測	7.2	7.2	7.1	7.1	N D	—	—
表層D O	mg/l	欠測	7.1	8.5	7.6	7.7	N D	欠測	8.2
低層D O	mg/l	—	—	7.7	7.5	7.6	N D	欠測	—
C O D	mg/l	欠測	3.8	—	—	2.5	—	—	—
濁度	度	欠測	26.4	8	8	8	N D	—	—
電気伝導度	μ S/cm	欠測	75	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	5	5	N D	欠測	N D
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	欠測	欠測	N D	1,960	—
総窒素	mg/l	欠測	1.18	—	0.88	0.98	N D	—	—
総リン	mg/l	欠測	0.14	—	0.07	0.06	N D	—	—
クロロフィル a	μ g/l	欠測	6.6	1.9	4.6	欠測	N D	欠測	12.8

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
