

調 査 結 果

(令和7年4月7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	： 13.5 °C (9時)	堰下流	T. P. 0.01 m
降雨量※	： 5 mm (前日)	忠 節	-2.65 m (約 95 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	： 7.7	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20分 T. P. 0.46m		上層	mg/l	8	8,900
	10時30分 T. P. 0.38m		中層	mg/l	6	12,000
干潮	： 7時10分 T. P. 0.27m		下層	mg/l	7	17,000
	19時30分 T. P. -0.53m					

(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	11.9	12.4	13.2	12.7	13.2	N D	12.1	11.5	
低層水温	°C	—	—	12.8	12.3	13.1	N D	欠測	—	
p H	—	7.5	7.5	7.2	7.3	7.1	N D	—	—	
表層D O	mg/l	9.8	10.5	9.3	9.6	9.6	N D	8.7	9.4	
低層D O	mg/l	—	—	8.9	9.1	9.4	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	1.9	1.9	—	—	2.6	—	—	—	
濁度	度	0.8	10.0	7	5	4	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	75	85	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	5	6	N D	15,320	3,200	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	欠測	3	N D	16,020	—	
総窒素	mg/l	0.67	0.73	—	0.77	0.95	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	1.3	1.6	0.1	0.7	欠測	N D	12.4	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4月8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	： 10.6℃ (9時)	堰下流	： T.P. -0.14 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	： 8.7	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40分 T.P. 0.56m		上層	mg/l	7	7,800
	14時20分 T.P. 0.27m		中層	mg/l	6	12,000
干潮	： 9時30分 T.P. -0.01m		下層	mg/l	7	17,000
	21時20分 T.P. -0.69m					

(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	℃	12.4	13.1	12.8	12.7	N D	N D	11.9	11.6	
低層水温	℃	—	—	12.6	12.3	N D	N D	欠測	—	
p H	—	7.6	7.6	7.3	7.3	欠測	N D	—	—	
表層DO	mg/l	9.7	10.6	10.1	9.5	欠測	N D	9.9	9.9	
低層DO	mg/l	—	—	9.7	9.1	9.4	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	1.9	2.0	—	—	1.9	—	—	—	
濁度	度	1.0	12.8	6	5	N D	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	—	—	6	5	5	N D	7,840	3,020	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	3	欠測	2	N D	12,900	—	
総窒素	mg/l	0.62	0.71	—	0.79	0.92	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	1.3	1.7	N D	0.6	欠測	N D	15.8	3.4	

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4月9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. 0.94 m
気 温	： 13.6 °C (9時)	堰下流	T. P. -0.22 m
降雨量※	： - 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	： 9.7	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10分 T. P. 0.64m		上層	mg/l	7	8,400
	15時50分 T. P. 0.61m		中層	mg/l	6	15,000
干潮	： 10時20分 T. P. -0.16m		下層	mg/l	7	17,000
	22時10分 T. P. -0.72m					

(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	13.3	14.0	13.4	12.6	13.3	N D	12.2	12.1	
低層水温	°C	—	—	13.1	12.3	12.9	N D	欠測	—	
p H	—	7.7	7.6	7.3	7.3	6.9	N D	—	—	
表層DO	mg/l	9.4	10.9	9.7	9.9	9.2	N D	9.7	10.2	
低層DO	mg/l	—	—	9.5	9.6	9.2	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.6	2.0	—	—	2.0	—	—	—	
濁度	度	1.0	16.6	6	4	N D	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	87	87	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	4	2	N D	8,080	2,460	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	欠測	2	N D	9,880	—	
総窒素	mg/l	0.66	0.67	—	0.80	0.95	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.04	0.03	—	0.04	0.06	N D	—	—	
クロロフィルa	μ g/l	1.3	1.3	N D	0.5	欠測	N D	3.7	4.3	

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4月10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. 0.99 m
気 温	:	13.6 °C (9時)	堰下流	:	T. P. -0.18 m
降雨量※	:	- mm (前日)	忠 節	:	-2.74 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	:	10.7	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	:	4時10分 T. P. 0.71m					
		16時40分 T. P. 0.72m					
干潮	:	11時10分 T. P. -0.39m					
		22時50分 T. P. -0.79m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	8	7,400
				中層	mg/l	6	14,000
				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	13.8	14.7	14.1	13.4	13.7	N D	12.6	12.8	
低層水温	°C	—	—	13.8	13.1	13.2	N D	欠測	—	
p H	—	7.9	7.6	7.3	7.3	6.9	N D	—	—	
表層DO	mg/l	9.3	10.8	9.6	10.0	9.1	N D	9.7	10.2	
低層DO	mg/l	—	—	9.5	9.4	9.6	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.3	2.2	—	—	2.2	—	—	—	
濁度	度	0.8	21.8	6	4	N D	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	88	91	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	4	2	N D	7,820	1,600	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	3	欠測	3	N D	9,080	—	
総窒素	mg/l	0.60	0.77	—	0.78	0.94	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.04	0.05	—	0.04	0.05	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	1.5	1.8	0.1	1.0	欠測	N D	4.1	5.8	

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

調 査 結 果

(令和7年4月11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. 1.17 m
気 温	： 15.3 °C (9時)	堰下流	T. P. -0.06 m
降雨量※	： 3 mm (前日)	忠 節	-2.73 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	： 11.7	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	： 5時10分 T. P. 0.86m		上層	mg/l	7	6,300
	17時00分 T. P. 0.93m		中層	mg/l	6	9,200
干潮	： 11時20分 T. P. -0.54m		下層	mg/l	7	14,000
	23時30分 T. P. -0.72m					

(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	13.8	13.9	14.1	13.9	13.1	N D	12.9	13.3	
低層水温	°C	—	—	14.0	13.5	13.0	N D	欠測	—	
p H	—	7.1	7.5	7.3	7.3	6.9	N D	—	—	
表層DO	mg/l	8.5	9.9	9.1	9.6	9.3	N D	9.9	9.7	
低層DO	mg/l	—	—	8.9	9.1	9.6	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	2.1	2.3	—	—	2.3	—	—	—	
濁度	度	8.8	26.6	6	5	N D	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	97	95	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	7	4	2	N D	5,740	400	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	3	欠測	3	N D	6,700	—	
総窒素	mg/l	0.85	0.73	—	0.82	0.96	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.05	0.04	—	0.06	0.05	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	2.8	1.8	0.1	1.0	欠測	N D	2.0	5.0	

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4月12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. 1.16 m
気 温	： 15.7℃ (9時)	堰下流	T. P. -0.03 m
降雨量※	： 0 mm (前日)	忠 節	-2.65 m (約 95 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	： 12.7	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10分 T. P. 0.97m	塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	6	5,900
	17時20分 T. P. 0.99m		中層	mg/l	6	12,000
干潮	： 11時50分 T. P. -0.67m		下層	mg/l	6	13,000
	24時00分 T. P. -0.76m					

(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	15.1	14.5	14.3	13.5	N D	13.6	13.5	
低層水温	℃	—	—	14.4	14.0	13.3	N D	欠測	—	
p H	—	欠測	7.6	7.2	7.3	6.9	N D	—	—	
表層D O	mg/l	欠測	10.7	8.7	9.5	9.4	N D	9.9	9.7	
低層D O	mg/l	—	—	8.4	9.1	9.6	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	欠測	1.3	—	—	2.1	—	—	—	
濁度	度	欠測	7.2	8	4	N D	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	欠測	88	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	7	5	2	N D	6,040	80	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	欠測	2	N D	10,180	—	
総窒素	mg/l	欠測	0.81	—	0.78	0.95	N D	—	—	
総リン	mg/l	欠測	0.04	—	0.05	0.05	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	欠測	2.3	1.7	1.0	欠測	N D	14.2	4.3	

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4月13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	雨 (9時)	堰上流：	T. P. 1.34 m
気 温	12.1 °C (9時)	堰下流：	T. P. 0.30 m
降雨量※	- mm (前日)	忠 節：	-2.67 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	13.7	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	5時40分 T. P. 0.98m		上層	mg/l	7	2,300
	18時20分 T. P. 1.05m		中層	mg/l	6	6,800
干潮	12時20分 T. P. -0.82m		下層	mg/l	6	13,000
	- 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	15.6	16.0	15.1	14.7	15.3	N D	14.5	14.4	
低層水温	°C	—	—	15.0	14.4	15.1	N D	欠測	—	
p H	—	7.3	7.7	7.3	7.3	7.1	N D	—	—	
表層DO	mg/l	9.4	10.6	9.4	9.3	9.6	N D	9.9	9.2	
低層DO	mg/l	—	—	9.2	9.1	9.6	N D	欠測	—	
C O D	mg/l	1.7	0.9	—	—	2.0	—	—	—	
濁度	度	1.8	5.4	4	4	4	N D	—	—	
電気伝導度	μ S/cm	75.0	81.0	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	5	5	2	N D	6,060	160	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	欠測	2	N D	6,600	—	
総窒素	mg/l	0.61	0.65	—	0.77	0.96	N D	—	—	
総リン	mg/l	0.04	0.03	—	0.05	0.06	N D	—	—	
クロロフィル a	μ g/l	1.9	2.0	1.5	0.8	欠測	N D	8.3	6.9	

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
