調 査 結 果

(令和7年5月26日)

(1) 気象状況

(3) 水位状況(9時)

(観測地点：堰管理所構内)			堰上流： T.P. 1.14 m
天 候	曇り	(9時)	堰下流： T.P. -0.53 m
気 温	17.1℃	(9時)	忠 節： -2.44 m (約 130 m ³ /s) ※
降雨量※	24 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「-」			

(2) 潮位状況(前日)

(4) 塩分濃度(塩化物イオン値)(9時)

月 齢	27.3			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)				塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	9	1,600
満潮	3時40分	T.P.	1.31m		中層	mg/l	7	3,700
	17時10分	T.P.	1.13m		下層	mg/l	8	9,100
干潮	11時30分	T.P.	-0.82m					
	23時00分	T.P.	-0.36m					

(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	木曾川
		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	17.6	17.7	17.6	19.0	ND	欠測	17.6
低層水温	℃	—	—	17.8	17.1	18.9	ND	欠測	—
pH	—	欠測	7.3	7.1	7.1	7.1	ND	—	—
表層DO	mg/l	欠測	7.9	8.7	8.2	7.7	ND	欠測	9.0
低層DO	mg/l	—	—	7.6	8.1	7.7	ND	欠測	—
COD	mg/l	欠測	2.8	—	—	2.5	—	—	—
濁度	度	欠測	9.4	10	17	6	ND	—	—
電気伝導度	μS/cm	欠測	76	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	3	6	ND	欠測	ND
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	3	欠測	欠測	ND	欠測	—
総窒素	mg/l	欠測	0.83	—	0.93	1.03	ND	—	—
総リン	mg/l	欠測	0.07	—	0.10	0.07	ND	—	—
クロロフィルa	μg/l	欠測	2.8	3.0	5.4	欠測	ND	欠測	9.7

ND：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27日)

(1) 気象状況

(3) 水位状況(9時)

(観測地点：堰管理所構内)		堰上流： T.P. 1.27 m
天 候	曇り (9時)	堰下流： T.P. -0.23 m
気 温	18.6℃ (9時)	忠 節： -2.63 m (約 100 m ³ /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「-」		

(2) 潮位状況(前日)

(4) 塩分濃度(塩化物イオン値)(9時)

月 齢	28.3			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)				塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	6	4,600
満潮	5時00分	T.P.	1.04m		中層	mg/l	4	10,000
	18時00分	T.P.	1.20m		下層	mg/l	5	14,000
干潮	12時20分	T.P.	-1.19m					
	23時30分	T.P.	-0.34m					

(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	木曾川
		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	17.7	17.0	17.4	ND	ND	18.4	17.6
低層水温	℃	-	-	17.1	16.9	ND	ND	欠測	-
pH	-	欠測	7.3	7.2	7.1	欠測	ND	-	-
表層DO	mg/l	欠測	7.8	9.4	8.4	欠測	ND	6.4	8.8
低層DO	mg/l	-	-	8.3	8.1	7.4	ND	欠測	-
COD	mg/l	欠測	2.2	-	-	3.2	-	-	-
濁度	度	欠測	8.8	6	9	ND	ND	-	-
電気伝導度	μS/cm	欠測	88	-	-	-	-	-	-
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	-	-	5	3	4	ND	5,780	ND
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	-	-	3	欠測	欠測	ND	欠測	-
総窒素	mg/l	欠測	0.81	-	0.82	1.02	ND	-	-
総リン	mg/l	欠測	0.03	-	0.07	0.08	ND	-	-
クロロフィルa	μg/l	欠測	2.2	1.4	3.4	欠測	ND	5.3	4.8

ND：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28日)

(1) 気象状況

(3) 水位状況(9時)

(観測地点：堰管理所構内)		堰上流： T.P. 1.20 m
天 候	： 晴れ (9時)	堰下流： T.P. 0.10 m
気 温	： 19.1℃ (9時)	忠 節： -2.67 m (約 90 m ³ /s) ※
降雨量※	： 12 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「-」		

(2) 潮位状況(前日)

(4) 塩分濃度(塩化物イオン値)(9時)

月 齢	： 29.3	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)		塩分濃度 (塩化物イオン値)	上層	mg/l	6	3,100
満潮	： 5時40分 T.P. 1.13m					
	18時50分 T.P. 1.24m					
干潮	： 12時50分 T.P. -1.21m					
	- T.P. -		中層	mg/l	4	5,100
			下層	mg/l	5	6,600

(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	木曾川
		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	℃	17.8	18.5	17.8	16.8	ND	ND	18.5	17.6
低層水温	℃	-	-	17.8	16.5	ND	ND	欠測	-
pH	-	7.3	7.3	7.1	7.1	欠測	ND	-	-
表層DO	mg/l	8.0	7.7	9.2	9.0	欠測	ND	6.8	9.0
低層DO	mg/l	-	-	8.2	8.8	8.1	ND	欠測	-
COD	mg/l	2.1	2.1	-	-	3.1	-	-	-
濁度	度	7.2	9.6	7	8	ND	ND	-	-
電気伝導度	μS/cm	87	100	-	-	-	-	-	-
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	-	-	6	4	4	ND	5,020	ND
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	-	-	4	欠測	欠測	ND	5,540	-
総窒素	mg/l	0.92	0.82	-	0.81	0.95	ND	-	-
総リン	mg/l	0.07	0.06	-	0.05	0.07	ND	-	-
クロロフィルa	μg/l	2.6	2.1	1.3	2.5	欠測	ND	0.8	5.0

ND：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29日)

(1) 気象状況

(3) 水位状況(9時)

(観測地点：堰管理所構内)			堰上流： T.P. 1.21 m
天 候	曇り	(9時)	堰下流： T.P. 0.41 m
気 温	19.6℃	(9時)	忠 節： -2.80 m (約 70 m ³ /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「-」			

(2) 潮位状況(前日)

(4) 塩分濃度(塩化物イオン値)(9時)

月 齢	1.0			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	5,900
満潮	6時10分	T.P.	1.11m					
	19時50分	T.P.	1.26m					
干潮	0時10分	T.P.	-0.24m					
	13時40分	T.P.	-1.23m	中層	mg/l	5	7,100	
				下層	mg/l	6	11,000	

(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	木曾川
		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	℃	20.1	20.9	20.2	18.1	18.4	ND	19.0	19.1	
低層水温	℃	—	—	20.1	17.7	17.9	ND	欠測	—	
pH	—	7.4	7.4	7.1	7.1	7.0	ND	—	—	
表層DO	mg/l	7.5	8.1	9.0	8.6	8.5	ND	7.6	8.6	
低層DO	mg/l	—	—	8.4	8.3	8.1	ND	欠測	—	
COD	mg/l	2.1	2.2	—	—	2.7	—	—	—	
濁度	度	3.8	9.4	6	6	6	ND	—	—	
電気伝導度	μS/cm	95	93	—	—	—	—	—	—	
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	4	5	ND	5,700	ND	
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	欠測	欠測	ND	10,240	—	
総窒素	mg/l	0.83	0.75	—	0.84	0.95	ND	—	—	
総リン	mg/l	0.06	0.06	—	0.05	0.06	ND	—	—	
クロロフィルa	μg/l	2.0	1.9	1.1	1.7	欠測	ND	0.7	6.6	

ND：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30日)

(1) 気象状況

(観測地点：堰管理所構内)		(9時)		(9時)		(9時)		(前日)	
天候	：	晴れ		堰上流	：	T.P.		1.13 m	
気温	：	17.0 °C		堰下流	：	T.P.		0.85 m	
降雨量※	：	0 mm		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					

(3) 水位状況(9時)

(2) 潮位状況(前日)

月 齢	：	2.0			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	8	3,600
満潮	：	6時30分	T.P.	1.09m		中層	mg/l	6	9,000
		20時30分	T.P.	1.22m		下層	mg/l	7	12,000
干潮	：	1時20分	T.P.	-0.13m					
		14時20分	T.P.	-1.20m					

(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	木曾川
		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	19.1	20.0	19.8	19.1	18.8	ND	19.5	19.1
低層水温	°C	—	—	19.9	18.8	18.6	ND	欠測	—
pH	—	7.4	7.3	7.1	7.1	7.0	ND	—	—
表層DO	mg/l	7.7	7.7	8.1	8.2	8.4	ND	7.5	8.6
低層DO	mg/l	—	—	7.6	8.0	8.0	ND	欠測	—
COD	mg/l	2.3	2.3	—	—	2.5	—	—	—
濁度	度	7.0	9.8	6	6	8	ND	—	—
電気伝導度	μS/cm	89	100	—	—	—	—	—	—
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	6	5	5	ND	8,740	140
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	—	—	4	欠測	欠測	ND	10,000	—
総窒素	mg/l	0.90	0.80	—	0.88	0.98	ND	—	—
総リン	mg/l	0.06	欠測	—	0.07	0.06	ND	—	—
クロロフィルa	μg/l	2.5	2.0	1.1	2.3	欠測	ND	1.4	7.3

ND：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31日)

(1) 気象状況

(3) 水位状況(9時)

(観測地点：堰管理所構内)		堰上流： T.P. 1.18 m
天候	曇り (9時)	堰下流： T.P. 0.95 m
気温	19.3℃ (9時)	忠節： -2.84 m (約 65 m ³ /s) ※
降雨量※	4 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「-」		

(2) 潮位状況(前日)

(4) 塩分濃度(塩化物イオン値)(9時)

月齢	3.0			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	9	9,700
満潮	7時50分	T.P.	1.09m		中層	mg/l	6	11,000
	21時20分	T.P.	1.15m		下層	mg/l	7	11,000
干潮	1時40分	T.P.	0.06m					
	14時40分	T.P.	-0.98m					

(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	木曾川
		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	20.1	19.8	20.0	20.8	ND	19.5	19.7
低層水温	℃	-	-	19.9	19.5	19.6	ND	欠測	-
pH	-	欠測	7.3	7.0	7.0	7.1	ND	-	-
表層DO	mg/l	欠測	7.5	7.7	7.3	7.9	ND	6.6	8.5
低層DO	mg/l	-	-	7.2	7.1	7.6	ND	欠測	-
COD	mg/l	欠測	2.8	-	-	2.5	-	-	-
濁度	度	欠測	14.2	11	6	6	ND	-	-
電気伝導度	μS/cm	欠測	96	-	-	-	-	-	-
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	-	-	6	5	6	ND	12,740	120
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	-	-	4	欠測	欠測	ND	12,420	-
総窒素	mg/l	欠測	0.98	-	0.82	1.00	ND	-	-
総リン	mg/l	欠測	0.11	-	0.06	0.07	ND	-	-
クロロフィルa	μg/l	欠測	2.3	1.1	1.1	欠測	ND	2.5	8.0

ND：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6月1日)

(1) 気象状況

(3) 水位状況(9時)

(観測地点：堰管理所構内)		堰上流： T.P. 0.99 m
天候	： 晴れ (9時)	堰下流： T.P. 0.70 m
気温	： 20.6℃ (9時)	忠節： -2.93 m (約 55 m ³ /s) ※
降雨量※	： 0 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「-」		

(2) 潮位状況(前日)

(4) 塩分濃度(塩化物イオン値)(9時)

月 齢	： 4.0	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	9	15,000
満潮	： 8時00分 T.P. 1.01m					
	22時00分 T.P. 0.95m					
干潮	： 2時30分 T.P. 0.10m					
	15時50分 T.P. -0.97m	中層	mg/l	7	17,000	
		下層	mg/l	8	18,000	

(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	木曾川
		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	20.0	19.0	19.2	ND	ND	17.5	19.2
低層水温	℃	-	-	19.0	19.0	ND	ND	欠測	-
pH	-	欠測	7.5	7.1	7.1	欠測	ND	-	-
表層DO	mg/l	欠測	8.1	7.7	7.7	欠測	ND	4.5	6.9
低層DO	mg/l	-	-	6.9	7.5	7.7	ND	欠測	-
COD	mg/l	欠測	2.4	-	-	2.6	-	-	-
濁度	度	欠測	13.8	7	8	ND	ND	-	-
電気伝導度	μS/cm	欠測	99	-	-	-	-	-	-
表層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	-	-	8	5	6	ND	16,320	6,120
低層塩分濃度 (塩化物イオン値)	mg/l	-	-	4	欠測	欠測	ND	16,060	-
総窒素	mg/l	欠測	0.88	-	0.93	1.02	ND	-	-
総リン	mg/l	欠測	欠測	-	0.07	0.07	ND	-	-
クロロフィルa	μg/l	欠測	1.9	1.0	2.4	欠測	ND	0.5	15.5

ND：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