

調 査 結 果

(令和6年9月16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. 1.23 m |
| 気 温 | ： 28.5 °C (9時) | 堰下流 | ： T.P. -0.48 m |
| 降雨量※ | ： 9 mm (前日) | 忠 節 | ： -2.18 m (約 190 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 | ： 12.0 | | | | | | | | |
| 潮 (堰下流水位計) | | 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 | | | |
| 満潮 | ： 3時30分 T.P. 0.77m | 塩分濃度 (塩化物イオン値) | 上層 | mg/l | 8 | 欠測 | | | |
| | 16時40分 T.P. 1.15m | | 中層 | mg/l | 7 | 欠測 | | | |
| 干潮 | ： 10時20分 T.P. -0.75m | | 下層 | mg/l | 8 | 欠測 | | | |
| | 23時10分 T.P. -0.19m | | | | | | | | |

(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 | 23.7 | 24.6 | 欠測 | 欠測 | 27.9 | 28.4 | 28.5 | 27.1 |
| 低層水温 | °C | — | — | 欠測 | 欠測 | 27.7 | 28.3 | 28.6 | — |
| pH | — | 7.0 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.4 | — | — |
| 表層DO | mg/l | 7.3 | 7.2 | 欠測 | 欠測 | 6.9 | 7.0 | 6.9 | 7.5 |
| 低層DO | mg/l | — | — | 欠測 | 欠測 | 7.0 | 7.4 | 6.4 | — |
| COD | mg/l | 3.4 | 2.4 | — | — | 2.5 | — | — | — |
| 濁度 | 度 | 12.0 | 12.2 | 7 | 4 | 4 | 5 | — | — |
| 電気伝導度 | μS/cm | 68 | 73 | — | — | — | — | — | — |
| 表層塩分濃度 (塩化物イオン値) | mg/l | — | — | 3 | 6 | 5 | 20 | 860 | ND |
| 低層塩分濃度 (塩化物イオン値) | mg/l | — | — | 欠測 | 欠測 | 3 | 80 | 920 | — |
| 総窒素 | mg/l | 0.70 | 0.76 | — | 0.89 | 0.96 | 0.96 | — | — |
| 総リン | mg/l | 0.07 | 0.06 | — | 0.06 | 0.07 | 0.08 | — | — |
| クロロフィルa | μg/l | 4.0 | 2.3 | 欠測 | 欠測 | 6.8 | 14.8 | 2.6 | 12.7 |

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6年9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. 1.22 m |
| 気 温 | ： 27.1℃ (9時) | 堰下流 | ： T.P. -0.21 m |
| 降雨量※ | ： - mm (前日) | 忠 節 | ： -1.91 m (約 270 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 | ： 13.0 | 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 | 欠測 |
| 満潮 | ： 4時30分 T.P. 0.96m | | | | | |
| | 17時50分 T.P. 1.27m | | | | | |
| 干潮 | ： 11時40分 T.P. -0.99m | | | | | |
| | 23時40分 T.P. -0.47m | 中層 | mg/l | 7 | 欠測 | |
| | | 下層 | mg/l | 8 | 欠測 | |

(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 | 25.1 | 欠測 | 欠測 | 27.2 | 27.5 | 28.4 | 26.7 |
| 低層水温 | ℃ | — | — | 欠測 | 欠測 | 26.9 | 27.5 | 28.5 | — |
| pH | — | 欠測 | 7.5 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.3 | — | — |
| 表層DO | mg/l | 欠測 | 7.2 | 欠測 | 欠測 | 6.6 | 6.5 | 7.0 | 8.0 |
| 低層DO | mg/l | — | — | 欠測 | 欠測 | 7.2 | 7.2 | 6.6 | — |
| COD | mg/l | 欠測 | 2.0 | — | — | 2.4 | — | — | — |
| 濁度 | 度 | 欠測 | 8.6 | 6 | 7 | 5 | 6 | — | — |
| 電気伝導度 | μS/cm | 欠測 | 81 | — | — | — | — | — | — |
| 表層塩分濃度 (塩化物イオン値) | mg/l | — | — | 3 | 4 | 4 | 20 | 1,140 | ND |
| 低層塩分濃度 (塩化物イオン値) | mg/l | — | — | 欠測 | 欠測 | 3 | 200 | 1,220 | — |
| 総窒素 | mg/l | 欠測 | 0.78 | — | 0.82 | 0.96 | 0.98 | — | — |
| 総リン | mg/l | 欠測 | 0.06 | — | 0.05 | 0.06 | 0.07 | — | — |
| クロロフィルa | μg/l | 欠測 | 2.4 | 欠測 | 欠測 | 4.9 | 8.0 | 2.6 | 13.6 |

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6年9月18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 | | 気温 | ： | 28.9℃ | | 降雨量※ | ： | - mm |
| ※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. | 1.40 m |
| 堰下流 | ： | T.P. | 0.16 m |
| 忠節 | ： | -2.37 m | (約 140 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 | ： | 14.0 | | | | | | | |
| 潮 | (堰下流水位計) | | | 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 | |
| 満潮 | ： | 5時20分 | T.P. | 1.16m | 塩分濃度 (塩化物イオン値) | 上層 | mg/l | 6 | 欠測 |
| | | 18時10分 | T.P. | 1.34m | | 中層 | mg/l | 5 | 欠測 |
| 干潮 | ： | 12時30分 | T.P. | -1.07m | | 下層 | mg/l | 6 | 欠測 |
| | | - | T.P. | - | | | | | |

(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 | ℃ | 24.0 | 25.0 | 欠測 | 欠測 | 26.4 | 26.5 | 28.4 | 26.1 |
| 低層水温 | ℃ | - | - | 欠測 | 欠測 | 26.1 | 26.9 | 28.4 | - |
| pH | - | 7.1 | 7.9 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | - | - |
| 表層DO | mg/l | 7.3 | 7.4 | 欠測 | 欠測 | 7.0 | 6.3 | 6.6 | 8.1 |
| 低層DO | mg/l | - | - | 欠測 | 欠測 | 7.0 | 6.9 | 6.1 | - |
| COD | mg/l | 2.1 | 1.9 | - | - | 2.7 | - | - | - |
| 濁度 | 度 | 6.0 | 9.0 | 9 | 6 | 5 | 6 | - | - |
| 電気伝導度 | μS/cm | 75 | 76 | - | - | - | - | - | - |
| 表層塩分濃度 (塩化物イオン値) | mg/l | - | - | 3 | 3 | 3 | 140 | 2,360 | ND |
| 低層塩分濃度 (塩化物イオン値) | mg/l | - | - | 欠測 | 欠測 | 2 | 420 | 3,420 | - |
| 総窒素 | mg/l | 0.58 | 0.70 | - | 0.80 | 0.90 | 0.95 | - | - |
| 総リン | mg/l | 0.05 | 0.04 | - | 0.05 | 0.06 | 0.09 | - | - |
| クロロフィルa | μg/l | 2.4 | 1.8 | 欠測 | 欠測 | 2.9 | 4.7 | 2.2 | 10.9 |

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6年9月19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. | 1.45 m | 堰下流 | : | T. P. | 0.47 m |
| 気 温 | : | 28.1 °C | | 忠 節 | : | -2.49 m | (約 110 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 | | | |
| 降雨量※ | : | - mm | | | | | | | | | |
| ※降雨量が1mm未満「0」、降雨がない日「-」 | | | | | | | | | | | |

(3) 水位状況(9時)

(2) 潮位状況(前日)

| | | | | | | | | | | |
|-----|----------|--------|-------|--------|-------------------|----|---------------------|---------------------|----|--|
| 月 齢 | : | 15.0 | | | | | | | | |
| 潮 | (堰下流水位計) | | | 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 | | |
| 満潮 | : | 6時00分 | T. P. | 1.31m | 塩分濃度 (塩化物イオン値) | 上層 | mg/l | 6 | 欠測 | |
| | | 18時40分 | T. P. | 1.38m | | 中層 | mg/l | 5 | 欠測 | |
| 干潮 | : | 0時20分 | T. P. | -0.71m | | 下層 | mg/l | 6 | 欠測 | |
| | | 13時00分 | T. P. | -1.05m | | | | | | |

(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 | 24.8 | 25.8 | 欠測 | 欠測 | 27.0 | 27.0 | 28.0 | 26.7 | |
| 低層水温 | °C | - | - | 欠測 | 25.2 | 25.8 | 29.2 | 28.0 | - | |
| pH | - | 7.1 | 欠測 | 7.3 | 7.2 | 7.1 | 7.2 | - | - | |
| 表層DO | mg/l | 7.2 | 7.4 | 欠測 | 欠測 | 7.2 | 6.4 | 7.0 | 7.7 | |
| 低層DO | mg/l | - | - | 欠測 | 7.4 | 6.8 | 4.5 | 6.7 | - | |
| COD | mg/l | 1.8 | 1.6 | - | - | 2.4 | - | - | - | |
| 濁度 | 度 | 1.8 | 5.6 | 4 | 8 | 4 | 6 | - | - | |
| 電気伝導度 | μS/cm | 82 | 86 | - | - | - | - | - | - | |
| 表層塩分濃度 (塩化物イオン値) | mg/l | - | - | 3 | 3 | 3 | 160 | 3,020 | ND | |
| 低層塩分濃度 (塩化物イオン値) | mg/l | - | - | 欠測 | 欠測 | 2 | 7,900 | 3,820 | - | |
| 総窒素 | mg/l | 0.55 | 0.68 | - | 0.81 | 0.89 | 1.01 | - | - | |
| 総リン | mg/l | 0.05 | 0.04 | - | 0.04 | 0.05 | 0.09 | - | - | |
| クロロフィルa | μg/l | 1.9 | 1.4 | 欠測 | 3.2 | 4.3 | 4.9 | 2.3 | 7.1 | |

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6年9月20日)

(1) 気象状況

| | | |
|-------------------------|---|------------|
| (観測地点：堰管理所構内) | | |
| 天候 | ： | 晴れ (9時) |
| 気温 | ： | 29.5℃ (9時) |
| 降雨量※ | ： | 0 mm (前日) |
| ※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. | 1.28 m |
| 堰下流 | ： | T.P. | 0.93 m |
| 忠節 | ： | -2.62 m | (約 90 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 | ： | 16.0 |
| 潮 (堰下流水位計) | | |
| 満潮 | ： | 6時30分 T.P. 1.33m |
| | | 19時10分 T.P. 1.32m |
| 干潮 | ： | 1時10分 T.P. -0.90m |
| | | 13時40分 T.P. -1.00m |

(4) 塩分濃度(塩化物イオン値)(9時)

| 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 |
|-------------------|------|------|---------------------|---------------------|
| 塩分濃度 (塩化物イオン値) | 上層 | mg/l | 4 | 600 |
| | 中層 | mg/l | 5 | 6,600 |
| | 下層 | mg/l | 5 | 7,700 |

(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 | ℃ | 24.8 | 25.7 | 26.0 | 欠測 | 26.3 | 27.6 | 29.3 | 26.8 |
| 低層水温 | ℃ | — | — | 欠測 | 25.3 | 25.6 | 29.2 | 29.2 | — |
| pH | — | 7.1 | 欠測 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | 7.2 | — | — |
| 表層DO | mg/l | 7.0 | 7.6 | 7.9 | 欠測 | 7.4 | 6.0 | 3.7 | 7.2 |
| 低層DO | mg/l | — | — | 欠測 | 7.4 | 6.9 | 3.0 | 2.6 | — |
| COD | mg/l | 1.9 | 1.7 | — | — | 2.5 | — | — | — |
| 濁度 | 度 | 15.6 | 6.4 | 2 | 3 | 8 | 8 | — | — |
| 電気伝導度 | μS/cm | 88 | 89 | — | — | — | — | — | — |
| 表層塩分濃度 (塩化物イオン値) | mg/l | — | — | 4 | 4 | 3 | 2,200 | 12,740 | ND |
| 低層塩分濃度 (塩化物イオン値) | mg/l | — | — | 欠測 | 欠測 | 2 | 11,360 | 12,840 | — |
| 総窒素 | mg/l | 0.61 | 0.70 | — | 0.80 | 0.89 | 1.03 | — | — |
| 総リン | mg/l | 0.05 | 0.04 | — | 0.04 | 0.04 | 0.09 | — | — |
| クロロフィルa | μg/l | 2.0 | 1.7 | 1.5 | 2.3 | 3.8 | 3.8 | 3.1 | 11.1 |

ND：定量下限値未満

(6) ゲート操作状況(9時)

| | | | |
|------|---------|------|---------|
| ⑥～⑩号 | オーバーフロー | ①～⑤号 | アンダーフロー |
|------|---------|------|---------|

調 査 結 果

(令和6年9月21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. 1.37 m |
| 天 候 | ： | 晴れ (9時) | 堰下流： T.P. 1.11 m |
| 気 温 | ： | 29.3℃ (9時) | 忠 節： -2.73 m (約 75 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 | ： | 17.0 | | | | | | |
| 潮 | (堰下流水位計) | | 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 | |
| 満潮 | ： | 7時20分 T.P. 1.26m | | | | | | |
| | | 19時20分 T.P. 1.30m | 塩分濃度 (塩化物イオン値) | 上層 | mg/l | 5 | 3,100 | |
| 干潮 | ： | 2時10分 T.P. -1.06m | | 中層 | mg/l | 6 | 4,800 | |
| | | 13時50分 T.P. -0.82m | | 下層 | mg/l | 6 | 5,200 | |

(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 | ℃ | 25.2 | 26.3 | 25.9 | 欠測 | 27.0 | 28.3 | 29.5 | 27.5 |
| 低層水温 | ℃ | — | — | 欠測 | 25.9 | 26.0 | 29.5 | 29.5 | — |
| pH | — | 7.2 | 欠測 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | — | — |
| 表層DO | mg/l | 7.0 | 7.7 | 7.7 | 欠測 | 7.8 | 5.4 | 3.8 | 7.1 |
| 低層DO | mg/l | — | — | 欠測 | 7.3 | 6.4 | 4.1 | 3.3 | — |
| COD | mg/l | 1.8 | 1.6 | — | — | 2.5 | — | — | — |
| 濁度 | 度 | 2.4 | 10.0 | 2 | 3 | 5 | 7 | — | — |
| 電気伝導度 | μS/cm | 95.0 | 94.0 | — | — | — | — | — | — |
| 表層塩分濃度 (塩化物イオン値) | mg/l | — | — | 3 | 4 | 3 | 2,760 | 13,040 | 180 |
| 低層塩分濃度 (塩化物イオン値) | mg/l | — | — | 欠測 | 欠測 | 2 | 10,500 | 13,040 | — |
| 総窒素 | mg/l | 0.60 | 0.69 | — | 0.69 | 0.87 | 1.07 | — | — |
| 総リン | mg/l | 0.05 | 0.04 | — | 0.04 | 0.04 | 0.09 | — | — |
| クロロフィルa | μg/l | 2.2 | 1.4 | 1.4 | 6.2 | 7.3 | 3.8 | 1.6 | 11.1 |

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6年9月22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. 1.26 m |
| 天候 | 曇り (9時) | 堰下流： T.P. 1.11 m |
| 気温 | 28.9℃ (9時) | 忠節： -2.78 m (約 65 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 | 18.0 | | | 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 | 6 | 350 |
| 満潮 | 8時20分 | T.P. | 1.21m | | 中層 | mg/l | 6 | 3,300 |
| | 20時00分 | T.P. | 1.22m | | 下層 | mg/l | 6 | 4,500 |
| 干潮 | 2時40分 | T.P. | -1.04m | | | | | |
| | 14時10分 | T.P. | -0.58m | | | | | |

(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 | ℃ | 24.1 | 25.1 | 25.5 | 欠測 | 27.0 | 28.3 | 29.0 | 27.1 |
| 低層水温 | ℃ | - | - | 欠測 | 25.7 | 26.4 | 28.7 | 29.1 | - |
| pH | - | 7.3 | 欠測 | 7.1 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | - | - |
| 表層DO | mg/l | 7.1 | 7.5 | 7.0 | 欠測 | 7.7 | 5.3 | 5.3 | 7.3 |
| 低層DO | mg/l | - | - | 欠測 | 7.0 | 5.9 | 4.3 | 4.9 | - |
| COD | mg/l | 1.8 | 1.9 | - | - | 2.2 | - | - | - |
| 濁度 | 度 | 2.0 | 7.8 | 3 | 5 | 4 | 7 | - | - |
| 電気伝導度 | μS/cm | 98.0 | 100.0 | - | - | - | - | - | - |
| 表層塩分濃度 (塩化物イオン値) | mg/l | - | - | 3 | 5 | 4 | 3,960 | 11,200 | 120 |
| 低層塩分濃度 (塩化物イオン値) | mg/l | - | - | 欠測 | 欠測 | 2 | 7,460 | 11,320 | - |
| 総窒素 | mg/l | 0.61 | 0.81 | - | 0.74 | 0.86 | 1.08 | - | - |
| 総リン | mg/l | 0.05 | 0.06 | - | 0.05 | 0.04 | 0.09 | - | - |
| クロロフィルa | μg/l | 2.3 | 1.6 | 1.8 | 6.8 | 10.8 | 4.1 | 2.6 | 12.2 |

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 |
|--------------|