表 - 1 . 1 調査地点別河川水質測定結果 (基本調査対象物質)(1)

群馬大橋

54

8月24日 11月25日 8月25日

単位(µg/L) 採水時刻に オクチルフェノール 番号 水系名 河川名 調査地点名 採水日 おける流量 4-t-ノニルフェノール 4-n-オクチルフェノール オクチルフェノール (m^3/s) H11秋 H10前 H10後 H11夏 H11秋 H10前 H10前 H10後 H11夏 H10後 H11夏 H11秋 H10前 H10後 H11夏 H11秋 H10前 H10後 H11夏 H11秋 検出下限値 [0.1] [0.03] [0.01] [0.01] [0.1] [0.03] [0.01] [0.01] [0.1] [0.03] [0.1] [0.1] 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ブランク値の範囲 ,))) 0.02 0.004 0.006 0.007 0.02 0.01 0.005 0.01 0.058 0.07 0.1 0.14 1 石狩川 大雪ダム 7月30日 11月24日 8月18日 石狩川 0.1 ND ND ND ND ND ND ND ND ----金山ダム 7月30日 11月24日 8月18日 ND ND ND ND ND ND ND 空知川 _ ND _ ND _ 3 石狩川 永山橋 7月30日 11月24日 8月18日 16.0 37.7 36.9 ND ND ND ND ND ND 0.1 ND ND --納内橋 |7月30日|11月24日|8月18日 ND ND ND ND 4 67.5 107.8 94.7 ND ND -0.1 ND ND -5 砂川大橋 7月30日 11月24日 8月18日 141 1 229. ND ND ND ND ND ND 0.1 0.03 ND 7月30日 11月24日 8月18日 11月25日 6 石狩大橋 329.0 307.4 436.9 276.9 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 ND ND ND 7 石狩河口橋 7月30日 11月24日 8月18日 ND ND ND ND ND ND 0.03 ND 0.2 牛朱別川 8 功橋 |7月30日|11月24日|8月18日 13.0 10.4 14.4 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 9 忠別川 東神楽橋 | 7月30日 | 11月24日 | 8月18日 7.0 9.6 47.2 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 10 オサラッペノӀ 治水橋 7月30日 11月24日 8月18日 6.0 2.6 3.8 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 11 雨竜川 雨竜橋 7月30日 11月24日 8月18日 36.3 58.5 30.7 ND ND ND ND ND ND 0.2 ND ND 7月30日 11月24日 8月18日 12 空知川 空知大橋 73.8 50.4 ND ND ND ND ND ND 0.1 ND ND 13 7月30日 11月24日 幾春別川 新川橋 8月18日 5.2 3.3 11.0 ND ND ND ND ND ND 0.1 ND ND 7月30日 11月24日 8月18日 14 夕張川 江別大橋 20.5 ND ND ND ND ND ND 0.1 0.04 ND 10.3 15 千歳川 新江別橋 7月30日 11月24日 8月18日 30.8 35.0 41.3 ND ND ND ND ND ND 0.2 0.03 ND 16 豊平川 7月30日 11月24日 ND ND ND ND ND ND ND 中沼 8月18日 6.6 15.6 0.3 0.04 17 当別川 茨戸川 19線橋 7月30日 11月24日 8月18日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 18 生振3線 7月30日 11月24日 8月18日 ND ND ND ND ND ND 0.4 0.12 ND 常呂川 忠志橋 7月30日 11月16日 8月18日 11月25日 24.7 ND ND ND ND ND ND 19 17.6 8.5 10.5 ND ND ND ND 0.03 ND 20 尻別川 名駒 7月30日 11月24日 8月18日 11月25日 30.7 51.1 51.5 42.6 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 ND ND ND 兜野橋 7月30日 11月24日 21 後志利別川 後志利別川 8月18日 ND ND ND ND ND ND ND 0.03 11月25日 14.8 17. ND 0.1 ND ND 7月30日 11月16日 8月18日 11月25日 22 鵡川 12.0 62.7 18.7 18.7 ND 鵡川 鵡川橋 23 沙流川 24 十勝川 7月30日 11月16日 沙流川 沙流川橋 8月18日 11月25日 25.8 44.4 40.6 30.0 ND 十勝川 茂岩橋 7月30日 11月16日 8月18日 11月25日 173.0 168. 172.7 120.4 ND 7月30日 11月20日 25 釧路) 釧路川 愛国浄水場取水口 8月18日 11月25日 43.4 74. 38.3 40.4 ND 26 網走川 網走川 治水橋 7月30日 11月16日 8月18日 11月25日 11.5 17. 6.9 7.3 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 0.04 ND ND 8月3日 11月16日 8月18日 11月25日 ND 27 湧別) 湧別川 中湧別橋 17.8 30. 12.4 13.1 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.03 ND ND 渚滑川 ウッツ橋 8月3日 11月16日 8月18日 11月25日 42. 7.6 17.6 ND 28 渚滑川 14.6 ND 29 天塩川 天塩川 中川 7月30日 11月24日 8月18日 11月25日 101.2 147. 104.4 135.1 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.2 ND ND ND 7月30日 11月16日 8月18日 11月25日 30 留萌川 留萌川 16線標 1.2 5.4 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 0.03 ND ND 31 阿武隈川 白石川 七ヶ宿ダム 7月22日 11月18日 7月28日 ND ND ND ND ND ND 0.1 ND ND 32 大滝根川 三春ダム 7月22日 11月18日 7月28日 ND ND ND ND ND ND 0.1 ND ND 33 阿武隈川 須賀川 7月22日 11月18日 7月28日 11月25日 10.0 13.4 24.5 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.4 ND ND ND 34 阿武隈橋 7月22日 11月18日 7月28日 11月25日 67.1 27.5 48.8 ND ND ND ND ND ND 0.01 1.9 0.11 ND ND 0.1 35 7月22日 11月18日 7月28日 11月25日 77.6 ND ND ND ND 伏黒 48. 76.1 ND ND ND ND 0.6 0.22 ND 0.1 109.0 36 丸森 7月22日 11月18日 7月28日 31.5 11.5 ND ND ND ND ND ND 0.2 0.16 ND 37 7月22日 11月18日 7月28日 11月25日 ND ND 0.01 44.0 80.0 136.0 ND ND ND ND ND 0.1 0.05 0.1 ND 38 名取川 名取川 名取橋 7月22日 11月18日 7月28日 11月25日 4.2 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 ND ND ND 1.1 0.1 7月22日 11月18日 7月28日 11月24日 ND ND ND 39 鳴瀬川 鳴瀬川 小野 10.6 19.3 22.0 25.6 ND ND ND ND ND 0.1 0.04 ND ND 40 北上川 登米 7月22日 11月18日 7月28日 11月24日 120.3 264.8 231.0 ND ND ND ND ND ND ND 北上川 456.8 ND 0.1 ND ND ND 7月22日 11月20日 8月6日 11月15日 ND 41 馬淵/ 23.2 ND ND ND ND 馬淵川 尻内橋 86.1 38.3 ND ND ND ND 0.1 ND ND 42 高瀬 高瀬川 上野 |7月22日|11月20日| 8月6日 |11月15日 8.1 22.2 6.5 ND 三好橋 7月22日 11月20日 8月6日 11月15日 43 岩木川 岩木川 12.9 122.6 21.4 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 0.03 0.2 ND 44 米代川 米代川 ニツ井 | 7月22日 | 11月24日 | 8月26日 | 11月24日 55.2 177.1 280.1 117.8 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 0.06 ND ND 45 雄物川 雄物川 新屋 |7月22日|11月24日|8月26日|11月24日 67.6 248.9 255.5 187.7 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 ND ND 0.1 46 | 子吉川 子吉川 二十六木橋 |7月22日|11月24日| 8月26日 |11月24日 38.7 80.9 65.8 40.8 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 0.03 ND ND 47 最上川 砂越 7月23日 11月18日 7月28日 11月17日 ND ND ND ND ND ND ND 0.02 0.1 0.05 ND ND 最上川 144.9 410.4 189.6 48 赤川 赤川 浜中 7月23日 11月18日 7月28日 11月17日 32.6 176.9 24.8 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 0.05 ND ND 49 利根川 利根川 藤原ダム 8月24日 11月25日 8月25日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND -相俣ダム 50 8月24日 11月26日 8月25日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 薗原ダム 8月24日 11月25日 8月25日 51 -ND ND ND ND ND ND ND ND ND 52 矢木沢ダム 8月24日 11月25日 8月25日 _ ND ND ND ND ND ND ND ND ND 53 谷中湖 8月24日 11月27日 8月25日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND

253.5

ND

ND

ND

_

ND

ND

ND

ND

-

ND

ND

-

表 - 1 . 1 調査地点別河川水質測定結果 (基本調査対象物質)(1)

8月19日 11月25日 8月25日

1.4

0.5

0.4

ND

ND

ND

ND

ND

ND

ND

ND

ND

-

高麗川

高麗川橋

108

単位(µq/L) 採水時刻に オクチルフェノール 番号 水系名 河川名 調査地点名 採水日 おける流量 4-n-4-t-ノニルフェノール オクチルフェノール オクチルフェノール (m^3/s) H11秋 H10前 H10後 H11夏 H11秋 H10前 H10前 H10後 H11夏 H10後 H11夏 H11秋 H10前 H10後 H11夏 H11秋 H10前 H10後 H11夏 H11秋 検出下限値 [0.1] [0.03] [0.01] [0.01] [0.1] [0.03] [0.01] [0.01] [0.1] [0.03] [0.1] [0.1] 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ブランク値の範囲 ,))) 0.02 0.004 0.006 0.007 0.02 0.01 0.005 0.058 0.07 0.1 0.01 0.14 坂東大橋 8月24日 11月25日 9月2日 11月15日 55 102.2 73.5 101.9 80.3 ND 8月24日 11月25日 9月2日 11月15日 56 利根大橋 76.9 ND ND ND ND ND ND 100.2 ND 0.02 ND 0.03 ND ND 8月24日 11月25日 9月2日 57 栗橋 11月15日 131.9 98.4 222.9 115.0 ND ND ND ND ND 0.06 ND ND ND 0.12 ND ND 58 8月24日 11月25日 103.0 246.0 ND ND ND 布川 9月2日 142.0 ND ND ND ND 0.07 ND 59 水郷大橋 8月24日 11月25日 9月2日 11月15日 153.0 103.0 248.0 93.2 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 0.11 ND ND 60 岩倉橋 8月24日 11月25日 9月2日 37.6 ND ND ND ND ND ND ND 0.04 ND 61 楢俣川 奈良俣ダム 8月24日 11月25日 8月25日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 62 神流川 下久保ダム 8月24日 11月25日 8月25日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND --63 藤武橋 |8月24日|11月25日| 9月2日 0.4 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 8月24日 11月25日 64 神流川橋 9月2日 0.4 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 渡良瀬川 65 草木ダム 8月24日 11月25日 8月25日 _ ND ND ND ND ND ND ND ND ND 66 葉鹿橋 8月24日 11月25日 9月2日 3.0 15.6 9.8 ND ND ND ND ND ND ND 0.07 ND -8月24日 11月25日 67 末流(旗川) 9月2日 0.8 ND ND ND ND ND 0.02 ND 0.12 0.3 矢場川水門(矢場川 8月24日 11月25日 68 9月2日 0.9 1.4 ND ND ND 0 1 0.79 0.05 0.8 3.0 0.6 1 3 8月24日 11月25日 9月2日 69 赤岩用水取水口 14.6 8.0 18.5 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 70 8月24日 11月25日 ND ND ND ND ND 渡良瀬大橋 9月2日 9.5 5.3 14.5 ND 0.3 0.25 8月24日 11月25日 71 末流(秋山川) 9月2日 1 4 1. 1.3 ND ND ND ND ND 0.02 0.1 0.59 0.2 72 利根川 渡良瀬川 巴波橋(巴波川) 8月24日 11月25日 8月25日 3 8 3.8 4.8 ND ND ND ND ND ND ND 0.06 ND 73 三国橋 8月24日 11月25日 54.3 ND ND ND ND ND 0.24 9月2日 36.5 100.4 ND ND 0.1 74 鬼怒川 五十里ダム 8月24日 11月25日 8月25日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND _ _ _ <u>川</u>俣ダム 8月24日 11月25日 ND ND 75 ND ND ND ND ND ND 8月25日 ND 8月24日 11月25日 ND ND 76 川治ダム 8月25日 ND ND ND ND ND ND ND 8月24日 11月25日 77 川治 8月25日 0.3 5.0 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 78 末流(男鹿川) 8月24日 11月25日 8月25日 0.7 0.7 1.0 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 8月24日 11月25日 79 鬼怒川橋 9月2日 39.0 25. 84.1 ND ND ND ND ND ND ND 0.03 ND 80 川島橋 8月24日 11月25日 9月2日 36.9 29. ND ND ND ND ND ND ND 0.18 ND 滝下橋 8月24日 11月25日 ND 81 9月2日 40.9 45. ND ND ND ND ND ND ND ND 82 小貝川 8月24日 11月25日 9月2日 3.4 12.3 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 三谷橋 6.8 黒子橋 83 8月24日 11月25日 9月2日 20.7 12.7 44.6 ND ND ND ND ND ND ND 0.07 ND 84 文巻橋 8月24日 11月25日 9月2日 41.2 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 85 エ戸川 運河橋(利根運河) 8月24日 11月25日 9月2日 0.5 0.5 0.0 ND ND ND 0.1 0.05 0.05 ND 0.58 1.5 86 流山橋 8月24日 11月25日 9月2日 62.4 62.4 100.6 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.05 87 新葛飾橋 8月24日 11月25日 9月2日 61.6 63.2 100.6 ND ND ND ND ND ND ND 0.07 ND 88 栗山上水場取水口 8月24日 11月25日 9月2日 60.1 63.9 100.6 ND ND ND ND ND ND ND 0.05 0.1 89 江戸川水門 8月24日 11月25日 11月15日 59.4 ND ND ND ND ND 0.01 0.01 9月2日 64.7 100.6 70.7 ND ND 0.10 0.3 0.2 90 中川 八条橋 8月24日 11月25日 9月2日 11月15日 53.5 10.7 77.0 8.6 ND ND ND ND ND ND 0.02 0.03 ND 0.17 0.2 0.3 8月24日 11月25日 9月2日 11月15日 ND 0.48 91 綾瀬川 内匠橋 3.3 1.0 2.4 ND ND ND 0.1 0.14 0.24 ND 2.7 2.0 3.3 92 霞ケ浦 掛馬沖 8月19日 11月25日 8月31日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND --8月19日 11月25日 8月31日 ND ND 93 玉造沖 ND ND ND ND ND ND ND 8月19日 11月25日 8月31日 11月15日 94 湖心 ND 8月19日 11月25日 8月31日 95 麻生沖 ND ND ND ND ND ND ND 0.05 ND 96 釜谷沖 |8月19日|11月25日|8月31日|11月15日 ND 97 神宮沖 |8月19日|11月25日|8月31日 ND ND ND ND ND ND ND 0.03 ND 常陸利根川 98 外波逆浦 8月19日 11月25日 8月31日 11.4 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 99 息柄 8月19日 11月25日 8月31日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND ----100 荒川 ニ瀬ダム 8月19日 11月25日 8月25日 ND ND ND _ ND ND ND 0.1 ND ND 彩湖 8月19日 11月25日 8月25日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 101 8月19日 11月25日 8月25日 102 正喜橋 16.0 19.7 41.6 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 久下橋 8月19日 11月25日 8月25日 11月15日 ND ND ND ND ND 103 9.0 21.8 55.9 7.9 ND ND ND ND ND ND ND 開平橋 104 8月19日 11月25日 8月25日 11月15日 43.2 52.4 78.7 43.2 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 0.03 ND ND 105 治水橋 8月19日 11月25日 8月25日 11月15日 50.7 57.3 84 6 47.3 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 0.03 ND ND 106 入間川 落合橋 8月19日 11月25日 8月25日 2.9 1.8 20.2 ND ND ND ND ND ND 0.1 0.04 ND 107 入間大橋 8月19日 11月25日 8月25日 8.4 5. ND ND ND ND ND ND 0.2 0.40 0.2

表 - 1 . 1 調査地点別河川水質測定結果 (基本調査対象物質)(1)

8月4日 11月11日 8月25日

丸山ダム

162

単位(µg/L) 採水時刻に オクチルフェノール 番号 水系名 河川名 調査地点名 採水日 おける流量 4-t-ノニルフェノール 4-n-オクチルフェノール オクチルフェノール (m^3/s) H11秋 H10前 H10後 H11夏 H11秋 H10前 H10前 H10後 H11夏 H10後 H11夏 H11秋 H10前 H10後 H11夏 H11秋 H10前 H10後 H11夏 H11秋 検出下限値 [0.1] [0.03] [0.01] [0.01] [0.1] [0.03] [0.01] [0.01] [0.1] [0.03] [0.1] [0.1] 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ブランク値の範囲 ,)))) 0.02 0.004 0.006 0.007 0.02 0.01 0.005 0.01 0.058 0.07 0.14 0.1 8月19日 11月25日 8月25日 109 都幾川 東松山橋 2.1 2.5 10.7 ND ND ND ND ND ND ND ND ND ----8月19日 11月25日 8月25日 ND 110 落合橋 3.1 2.9 ND ND ND ND ND 越辺川 _ ND _ 0.1 0.09 _ 8月19日 11月25日 8月25日 111 小畦川 荊橋 1.1 1.0 6.3 ND ND ND ND ND ND 0.1 0.07 ND --112 久慈川 久慈川 8月24日 11月25日 8月31日 25.0 ND ND ND 山方 16.8 32.4 ND ND ND _ ND ND ND 113 榊橋 8月24日 11月25日 8月31日 11月15日 39.8 14.7 21.9 23.7 ND 那珂川 114 那珂川 新那珂川橋 8月24日 11月25日 8月31日 53.9 33.2 ND ND ND ND ND 0.02 ND 0.04 0.3 115 8月24日 11月25日 8月31日 85.1 ND ND ND ND ND ND ND ND 野口 60.9 40.6 ND 116 下国井 | 8月24日 | 11月25日 | 8月31日 | 11月15日 83.7 48.6 48.4 ND 多摩川 117 | 多摩川 羽村堰 - 12月11日 8月31日 11月15日 11.4 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 118 拝島橋 8月18日 12月11日 8月31日 11月15日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 0.20 ND ND 119 多摩川原橋 8月18日 12月11日 8月31日 11月15日 21.2 8.5 27.9 0.3 ND ND ND ND ND 0.04 0.02 ND 0.1 0.17 0.2 ND 120 田園調布堰 8月18日 | 12月11日 | 8月31日 | 11月15日 12.4 ND ND ND ND ND ND 0.01 ND 0.2 0.25 ND ND 8月18日 12月11日 8月31日 121 高幡橋 5.0 8.4 ND ND ND ND 0.03 ND 0.2 0.24 ND 8月18日 12月11日 8月31日 122 大栗川 報恩橋 1.6 2.5 0.9 ND ND ND ND ND ND 0.1 0.09 ND 123 野川 兵庫橋 | 8月18日 | 12月11日 | 8月31日 ND ND ND ND ND 0.02 0.4 0.15 0.3 鶴見川 8月18日 12月11日 8月31日 11月15日 8.3 4.7 ND ND ND ND 0.02 0.2 124 鶴見) 亀の子橋 ND ND 0.05 0.5 0.31 125 相模) 相模川 馬入橋 8月18日 12月11日 9月6日 11月15日 ND ND ND ND ND ND 0.01 ND 0.2 0.11 0.1 ND 126 富士川 富士川 船山橋 8月4日 11月25日 8月25日 10.3 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 8月4日 11月25日 8月25日 ND ND ND ND ND ND ND 127 三群西橋 ND ND 128 富士橋 8月4日 11月25日 8月25日 41.8 50.8 52.6 ND ND ND ND ND ND ND 0.05 ND _ _ _ 8月4日 11月25日 ND 129 南部 ND ND ND ND ND ND ND 8月25日 36.4 35.4 49.6 ND ND 130 富士川橋 8月4日 | 11月25日 | 8月25日 | 11月15日 55.1 50.8 20.5 ND 63.6 信濃川 7月22日 11月11日 131 信濃川 旭橋 8月18日 11月17日 284.9 296. 527.8 830.0 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.2 0.03 ND ND 132 庄瀬橋 7月22日 11月11日 8月18日 49.5 254. 166.7 ND ND ND ND ND 0.01 0.3 0.13 0.2 7月22日 11月11日 133 平成大橋 8月18日 11月17日 163.6 429. 299.1 492.9 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.2 0.11 ND ND 134 千曲川 立ヶ花橋 | 7月22日 | 11月11日 | 8月18日 | 11月17日 128.8 172.0 372.0 218.9 ND ND ND ND ND ND 0.01 ND 0.1 0.24 0.2 ND ND 135 旭橋 8月10日 11月25日 8月25日 11月24日 112.6 156.4 60.6 51.9 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.03 ND ND 136 大石ダム 8月10日 11月25日 8月25日 5.4 ND ND ND ND ND ND 0.1 0.09 0.1 横雲橋 8月10日 12月2日 137 阿賀野川 阿賀野川 8月4日 12月1日 401.3 292.0 304.6 593.3 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.2 0.09 ND ND 138 阿賀川 宮古橋 8月10日 12月2日 8月4日 50.0 13.0 15.9 ND ND ND ND ND ND 0.5 0.09 ND 139 大川ダム 8月10日 12月2日 8月4日 26.0 ND ND ND ND ND ND ND 0.06 ND 140 関川 直江津橋 8月12日 | 12月2日 | 8月4日 12月1日 21.2 16.1 45.6 ND ND ND ND ND ND 0.01 ND 1.1 0.06 0.1 ND 65.3 141 姫川 姫川 山本 8月12日 | 12月2日 | 8月4日 12月1日 3.7 85.9 2.3 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 0.25 ND ND 1.1 142 黒部/ 黒部川 下黒部橋 8月12日 | 12月2日 | 8月4日 12月1日 102.0 22.0 8.3 30.0 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 0.06 ND ND 143 常願寺川 7月22日 11月25日 8月25日 11月24日 ND ND ND ND ND ND 常願寺川 常願寺橋 3.3 16.3 5.6 17.3 ND ND 0.4 0.23 ND ND 144 神通川 神通川 神通大橋 8月19日 11月11日 8月18日 11月24日 399.4 128.0 96.8 119.0 ND ND ND ND ND ND 0.01 ND ND 0.05 ND 0.1 145 庄川 大門大橋 7月22日 11月25日 8月25日 11月24日 ND ND 庄川 17.7 19.4 10.6 7.6 ND ND ND ND ND ND 0.3 0.12 0.1 ND 146 小矢部川 小矢部川 城光寺橋 8月19日 12月2日 8月4日 12月1日 35.6 44.6 23.6 60.7 ND ND ND ND ND ND 0.01 ND 0.1 0.04 ND 0.1 7月29日 11月25日 8月25日 11月24日 ND ND ND 147 | 手取川 手取川 美川大橋 1.2 19.3 4.2 7.1 ND ND ND ND ND 0.1 ND 0.1 ND 7月29日 11月25日 8月25日 11月24日 148 梯川 12.1 65.6 6.0 ND ND ND ND ND 0.01 ND 梯川 鶴ヶ島橋 21.2 ND ND 0.3 ND ND 7月22日 11月19日 8月18日 11月17日 ND 149 庄内川 ND ND ND 庄内川 大留橋 7.0 8.5 11.0 ND ND ND ND ND 0.1 ND ND 150 枇杷島橋 |7月22日|11月19日|8月18日|11月17日 12.0 15. 18.0 ND ND ND ND 0.1 ND 0.04 0.03 1.0 0.06 0.1 0.2 7月22日 11月10日 8月4日 11月10日 151 狩野川 狩野川 徳倉橋 14.5 41.1 28.9 34.0 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.2 ND ND ND 152 安倍川 安倍川 安倍川橋 |7月23日||11月11日||8月4日||11月10日 5.0 7.0 17.4 11.0 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 ND ND ND 153 大井川 大井川 富士見橋 |7月23日|11月11日| 8月4日 |11月10日 64.8 43.0 ND ND ND ND ND ND ND ND 1.3 ND ND ND 154 菊川 菊川 高田橋 7月23日 11月11日 8月4日 11月10日 1.0 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.2 0.11 ND 0.1 新桶橋 155 天竜川 7月23日 11月11日 8月4日 17.8 ND ND ND ND ND 0.01 ND 天竜川 0.7 ND 156 鹿島橋 7月23日 11月11日 8月4日 11月10日 80.1 223.8 184.9 192.0 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 0.03 ND ND 当古橋 7月22日 11月19日 8月25日 11月24日 ND ND 157 豊川 10.0 9.8 14.0 ND ND ND ND ND ND 0.2 0.04 ND ND 158 矢作川 矢作川 米津大橋 7月22日 11月19日 8月4日 11月10日 7.0 36.7 26.0 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.2 0.03 ND ND 8月4日 11月30日 8月25日 159 木曽川 馬瀬川 岩屋ダム ND ND ND ND ND 0.01 0.1 ND ND 160 阿木川 阿木川ダム 8月4日 11月11日 8月25日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 161 木曽川 味噌川ダム 8月4日 11月11日 8月25日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND

ND

ND

ND

_

ND

ND

0.02

ND

-

ND

ND

-

調查地点別河川水質測定結果 (基本調查対象物質)(1) 表 - 1 . 1

単位(µg/L) 採水時刻に オクチルフェノール 番号 水系名 河川名 調査地点名 採水日 おける流量 4-t-ノニルフェノール 4-n-オクチルフェノール オクチルフェノール (m^3/s) H11秋 H10前 H10後 H11夏 H11秋 H10前 H10前 H10後 H11夏 H10後 H11夏 H11秋 H10前 H10後 H11夏 H11秋 H10前 H10後 H11夏 H11秋 検出下限値 [0.1] [0.03] [0.01] [0.01] [0.1] [0.03] [0.01] [0.01] [0.1] [0.03] [0.1] [0.1] 0 0 0 0 0 0 0 0 0 O ブランク値の範囲 ,))))) 0.02 0.004 0.006 0.007 0.02 0.01 0.005 0.058 0.01 0.14 0.07 0.1 濃尾大橋 8月4日 11月11日 8月25日 11月24日 163 254.0 209.5 97.0 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 0.05 ND ND 8月4日 11月11日 8月24日 11月17日 164 揖斐川 96.9 31.0 ND ND ND ND ND ND 鷺田橋 26.2 ND ND ND ND ND ND 8月4日 11月11日 8月4日 11月10日 165 長良川 伊勢大橋 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 0.29ND 0.2 166 鈴鹿川 8月6日 11月17日 8月25日 11月24日 ND 鈴鹿川 高岡橋 6.0 ND ND ND ND ND 0.01 0.03 ND 0.04 ND 0.3 8月6日 11月17日 8月4日 11月10日 167 雲出川 雲出橋 11.7 6.8 20.0 ND 雲出川 ND 8月6日 11月17日 8月4日 11月10日 168 櫛田川 櫛田川 櫛田橋 10.0 ND 169 宮川 宮川 度会橋 8月6日 | 11月17日 | 8月18日 | 11月17日 15.2 77.0 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 5.2 ND ND ND 170 櫛田川 蓮川 蓮ダム 8月6日 11月17日 8月18日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 171 | 淀川 宇治川 天ヶ瀬ダム |7月29日|11月19日|8月4日 ND ND ND ND ND ND 0.1 0.09 ND 名張川 172 高山ダム 7月28日 11月19日 8月2日 ND ND ND ND ND ND 0.1 0.09 ND 173 青蓮寺川 青蓮寺ダム 7月28日 11月19日 8月2日 _ ND ND ND ND ND ND 0.1 0.10 ND 室生ダム 7月28日 11月19日 8月2日 174 宇陀川 ND ND ND ND ND ND 0.1 0.09 ND -布目ダム 175 7月28日 11月19日 布目川 8月2日 ND ND ND ND ND ND 0.2 0.06 ND 日吉ダム 7月28日 11月19日 176 桂川 8月3日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 177 久我橋 11月19日 8月3日 10.0 ND ND ND ND 0.28 ND 178 猪名川 一庫ダム 7月23日 11月16日 ND ND ND ND 8月3日 ND ND 0.2 0.05 ND 7月28日 11月18日 179 高時川 菅並(公) 7月30日 4.6 2.9 1.2 ND ND ND ND ND ND 0.1 0.15 ND 安曇川沖中央 7月28日 11月18日 180 琵琶湖北湖 8月2日 11月24日 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.3 0.06 ND ND 琵琶湖南湖 大宮川沖中央 7月28日 11月18日 ND ND ND 181 8月2日 ND ND ND 0.2 0.12 ND 182 7月29日 11月18日 8月2日 11月24日 76.8 74.4 87.8 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.5 0.05 ND ND 瀬田川 唐橋流心 64.9 7月29日 11月19日 183 11月24日 12.4 17.2 ND ND ND ND ND ND 木津川 木津川御幸橋 8月3日 91.0 15.0 ND 0.03 0.1 0.11 ND ND 宇治川御幸橋 7月29日 11月19日 184 宇治川 8月3日 11月24日 122.8 98.7 100.6 91.2 ND ND ND ND ND ND ND 0.01 0.3 0.08 0.2 0.1 7月29日 11月19日 185 桂川 宮前橋 8月3日 11月24日 16.4 12. 12.8 17.8 ND ND ND ND ND 0.04 ND 0.01 0.5 0.41 0.1 0.2 186 淀川 枚方大橋左岸 7月29日 11月19日 8月4日 11月24日 118.2 158. 165.0 117.5 ND ND ND ND ND ND ND 0.02 0.4 0.20 ND 0.3 7月29日 11月19日 187 枚方大橋中央 8月4日 11月24日 194.6 174. 165.0 116.2 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.3 0.07 ND 0.2 188 枚方大橋右岸 7月29日 11月19日 8月4日 11月24日 130.3 170.2 163.6 117.5 ND ND ND ND ND ND ND 0.01 0.6 0.17 ND 0.2 淀川大堰 7月29日 11月19日 78.5 ND 189 8月4日 11月24日 150.7 75. 79.2 ND ND ND ND ND ND ND 0.6 0.29 ND 0.1 190 鷲打橋 11月19日 8月4日 ND ND ND ND ND 0.09 軍行橋 7月23日 11月16日 191 猪名川 8月3日 11月25日 5.5 ND 1.4 1. 3.1 ND 0.1 7月22日 11月18日 192 熊野川 熊野川 熊野大橋 8月4日 11月25日 104.6 9.3 225.2 26.0 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 0.19 ND ND 7月22日 11月18日 193 紀ノル 紀ノ川 8月4日 11月25日 44.8 13.5 2.9 31.4 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.3 0.11 ND 0.3 194 大和川 大和川 遠里小野橋 7月22日 11月18日 8月3日 11月26日 37.6 23.7 6.5 23.2 ND ND ND ND ND 0.07 0.07 0.03 0.6 0.64 0.2 0.3 195 加古川 加古川 7月24日 11月17日 8月3日 11月26日 28.1 11.6 11.4 14.6 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.2 0.10 ND 池尻 ND 上川原 196 揖保川 揖保川 7月24日 11月17日 8月3日 11月26日 25.1 15.7 15.7 7.3 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.3 0.08 ND ND 197 円山川 立野 7月24日 11月19日 8月4日 22.3 171.2 21.5 ND ND ND ND ND ND 円山川 11月24日 22.6 ND ND 0.2 0.10 ND ND 198 由良川 由良川 由良川橋 7月24日 11月19日 8月4日 11月30日 27.4 10.4 6.6 13.0 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 0.20 ND ND 7月23日 11月16日 7月29日 11月25日 ND ND ND ND 199 北川 北川 高塚 2.6 1.4 1.2 6.5 ND ND ND ND 0.1 0.04 ND ND 200 九頭竜川 九頭竜川 中角 7月23日 11月16日 7月29日 11月25日 46.9 26.1 76.1 37.9 ND ND ND ND ND ND ND 0.02 0.3 0.08 ND ND 8月5日 11月10日 8月10日 ND 201 太田川 滝山川 王泊ダム ND ND ND ND ND ND ND ND -202 柴木川下流 8月5日 11月10日 8月10日 ND ND ND ND ND ND ND ND 太田川 --ND --8月5日 11月10日 8月10日 ND ND ND ND 203 加計 -6.3 6.0 7.4 ND _ ND ND _ ND ND _ 204 壬辰橋 8月5日 11月10日 8月10日 12.6 6.7 14.5 ND ND ND ND ND ND ND ND ND -玖村 205 8月5日 11月10日 8月10日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 206 矢口川上流 8月5日 11月10日 8月10日 12月9日 61.8 56.6 86.5 31.9 ND 207 根谷川 根の谷橋 8月5日 11月10日 8月10日 1.9 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 1.3 1.2 -208 三篠川 深川橋 8月5日 11月10日 8月10日 4.7 4.4 3.7 ND ND ND ND ND ND ND 0.03 ND 209 土師ダム 8月5日 11月10日 8月10日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND Iの川 8月4日 11月16日 8月10日 210 千代川 千代川 行徳 12月9日 35.1 16.6 25.5 25.0 ND ND ND ND ND ND ND ND 0.1 0.03 ND ND 211 天神川 小田 7月28日 11月17日 8月11日 ND ND 天神川 12月8日 11.0 11.4 7.0 ND ND ND ND ND ND ND 0.03 ND ND 7月28日 11月17日 8月4日 212 日野川 日野川 車尾 12月9日 12.1 18.4 8.9 17.2 ND 213 斐伊川 斐伊川 大津 7月28日 11月26日 8月4日 12月9日 18.7 13.2 ND 214 江の川 TØ∭ 桜江大橋 7月28日 11月11日 8月3日 12月7日 64.5 74.4 ND 215 高津川 高津川 金地橋 7月28日 11月11日 8月3日 12月8日 180.8 ND ND

16.

37.6

ND

58.3

8月6日 11月12日 8月4日 12月8日

216 吉井川

吉井川

熊山橋

表 - 1 . 1 調查地点別河川水質測定結果 (基本調查対象物質)(1)

7月30日 11月24日 9月17日 12月13日

3.8

1.5

4.7

松浦川

本明川

旭町

261 本明川

単位(µg/L) 採水時刻に オクチルフェノール 番号 水系名 河川名 調査地点名 採水日 おける流量 4-t-ノニルフェノール 4-n-オクチルフェノール オクチルフェノール (m^3/s) H10前 H10後 H11夏 H11秋 | H10前 | H10後 | H11夏 | H11秋 | H10前 | H10後 H11夏 H11秋 H10前 H10後 H11夏 H11秋 H10前 H10後 H11夏 H11秋 検出下限値 [0.1] [0.03] [0.01] [0.01] [0.1] [0.03] [0.01] [0.01] [0.1] [0.03] [0.1] [0.1] 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ブランク値の範囲)))))) 0.02 0.004 0.006 0.007 0.02 0.01 0.005 0.01 0.058 0.1 0.14 0.07 乙井手堰 8月6日 11月12日 8月4日 ND 217 旭川 69.9 26.6 ND ND ND ND ND ND ND ND _ -_ 8月6日 11月12日 8月4日 12月8日 218 旭川 清内橋 ND ND ND ND ND ND ND 百間川 ND ND 0.2 0.13 0.1 219 高梁川 高梁川 霞橋 8月6日 11月12日 8月4日 12月8日 14.5 22.3 ND 220 芦田川 小水呑橋 7月28日 11月12日 8月10日 12月7日 4.9 ND ND ND 芦田川 1.9 ND ND ND ND ND 0.1 0.07 ND ND 221 小瀬川 小瀬川 両国橋 8月5日 11月10日 8月10日 12月7日 7.7 2.9 11.8 3.8 ND 8月6日 | 11月10日 | 8月11日 | 12月8日 222 佐波川 佐波川 新橋 3.5 4.4 8.8 ND 223 重信川 石手川 石出川ダム 8月3日 11月20日 8月25日 ND ND ND ND ND ND ND 0.04 ND 224 市坪 8月3日 11月20日 8月25日 0.5 4 2 ND ND ND ND ND ND 0.2 0.23 0.1 重信川 8月3日 11月20日 8月25日 225 中川原橋 1.5 2.1 7.0 ND ND ND ND ND ND ND 0.08 ND 226 出合橋 8月3日 11月20日 8月25日 12月10日 1.5 2.1 1.6 ND ND ND ND ND ND ND 0.02 0.3 0.26 ND 0.4 227 吉野川 吉野川 早明浦ダム 8月3日 11月20日 8月25日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND -池田ダム 8月3日 11月20日 8月25日 228 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 229 8月3日 11月20日 8月25日 12月3日 95.8 49.1 47.1 ND ND 高瀬橋 ND ND ND ND ND ND ND 0.23 ND ND 8月3日 11月16日 8月25日 230 新宮ダム ND ND ND ND ND ND ND ND ND 8月7日 11月16日 8月30日 231 那賀川 那賀川 那賀川橋 12月7日 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 0.04 ND ND 232 物部川 物部川 8月3日 11月16日 8月31日 12月7日 ND ND ND ND ND ND ND 0.11 深渕 30.9 ND ND ND ND 8月3日 11月16日 233 仁淀川 二淀川 中島 8月31日 12月7日 87.9 17.1 7.7 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 0.09 ND ND 234 渡川 四万十川 真同 8月5日 11月17日 8月30日 12月8日 69.8 45.0 70.9 41.3 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 0.03 ND ND 野村ダム 8月6日 11月16日 9月2日 ND ND ND ND 0.04 235 肱川 肱川 4.8 ND ND ND ND 0.07 236 肱川橋下流 8月6日 11月16日 9月2日 12月7日 11.8 8.7 33.1 9.9 ND 237 土器川 丸亀橋 7月28日 11月16日 8月10日 土器川 12月7日 ND ND ND ND ND ND ND 0.06 0.1 0.0 0.1 ND 0.3 0 1 0.1 7月27日 11月25日 8月31日 ND 238 筑後川 筑後川 三隈大橋 12月6日 31.4 22.3 42.1 26.3 ND 7月27日 11月25日 9月10日 7月27日 11月25日 8月31日 239 瀬の下 12月6日 129.0 46.2 107.1 40.7 ND 240 佐田川 寺内ダム ND ND ND ND ND ND ND ND ND 11月25日 8月31日 241 佐田川橋 3.5 ND ND ND ND ND ND 柳野橋 242 11月25日 8月31日 2.0 ND ND ND ND 0.06 ND 7月29日 11月26日 9月10日 12月14日 ND 243 遠賀川 遠賀川 日の出橋 17.4 6.5 41.3 8.5 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 0.2 ND 244 山国川 山国川 下唐原 7月29日 11月26日 9月10日 12月14日 2.4 8.9 ND 6.0 3.3 ND 9月1日 245 大分川 大分川 府内大橋 7月29日 11月26日 12月13日 11.6 8.7 26.1 17.0 ND 246 大野川 大野川 白滝橋 7月29日 11月26日 9月1日 12月13日 53.7 36.4 34.2 29.9 ND 番匠橋 247 番匠川 番匠川 7月29日 11月26日 9月1日 12月13日 8.9 1.3 184.0 2.7 ND 248 五ヶ瀬川 五ヶ瀬川 五ヶ瀬橋 7月30日 11月27日 8月26日 12月14日 2.7 1.5 0.6 ND 249 小丸川 7月30日 11月27日 8月26日 12月14日 小丸川 高城橋 10.1 8.8 9.7 ND 250 大淀川 大淀川 相生橋 7月30日 11月27日 8月26日 12月14日 70.0 54.7 13.2 ND 251 肝属) 7月29日 11月24日 9月3日 12月7日 俣瀬 22.3 ND ND ND ND 肝属川 18.8 11.3 19.6 ND ND ND ND 0.1 0.05 ND ND 7月28日 11月30日 8月27日 12月9日 252 川内川 川内川 中郷 139.8 35.4 130.7 41.2 ND 253 球磨川 7月28日 11月24日 8月23日 12月14日 ND ND ND ND 球磨川 横石 173.2 32. 58.3 ND ND ND ND ND ND ND ND 254 緑川 緑川 上杉堰 7月28日 11月24日 8月23日 12月14日 33.0 11.3 15.2 12.1 ND 255 白川 白川 十禅寺 7月28日 11月24日 8月23日 12月14日 ND ND ND 24.0 15.9 9.2 17.8 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 7月28日 11月24日 8月23日 12月14日 256 菊池川 菊池川 44.3 ND ND ND ND ND ND ND ND 白石 24.7 ND ND ND ND 7月27日 11月25日 9月10日 12月6日 257 矢部川 23.3 34.3 ND ND ND ND ND |矢部川 船小屋 3.4 5.5 ND ND ND ND ND ND ND 258 嘉瀬川 官人橋 嘉瀬川 |7月27日||11月25日||9月17日||12月16日 35.1 6.9 31.9 7.5 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 0.08 ND ND 259 六角川 7月27日 11月24日 9月17日 12月13日 六角川 潮見橋 2.8 7.1 10.7 3.3 ND ND ND ND ND ND ND ND ND 0.03 ND ND 260 松浦儿 久里橋 | 7月27日 | 11月24日 | 9月17日 | 12月13日 21.2 1.9 ND ND

> ND ND:不検出(検出下限値未満) ブランク値の範囲:精度管理における操作プランク値の範囲

ND

ND

ND

ND

ND

ND

ND

0.08

ND

ND

ND