

令和2年3月

水質検査結果書の記載内容の変更について

謹啓 時下益々ご清栄のこととお喜び申し上げます。
 平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。
 当社では、2020年2月に水道水の金属項目において、ISO/IEC17025の試験所認定を取得しました。
 それに伴い、2020年度(4/1受付検体)より、水道法に係る報告書(水質検査結果書)について以下の点を変更させて頂きます(但し、分析項目の中に金属が無い場合は、従来通りの報告書です)。
 何卒ご了承の程よろしくお願い申し上げます。

謹白

***** 記 *****

■変更内容

- ① **認定シンボル**：信頼性を保証する認定シンボルを付します。
- ② **認定範囲**：ISO/IEC17025の認定範囲(認定項目)を★印で記載します。金属以外の項目及びサンプリングについては認定の範囲外です。
- ③ **検査実施期間**：検査を実施した期間を記載します。
- ④ **拡張不確かさ**：拡張不確かさを記載します。拡張不確かさとは、「検査結果」のばらつきを表現しています。報告書への記載の有無は任意です。

(掲載例:旧)

令和元年11月1日 発行

水質検査結果書

広島県福山市〇〇〇〇 株式会社 〇〇〇〇 様

日本総合科学
広島県福山市箕島町南丘399番地46
電話 (084)981-0181(代)
水質検査機関登録番号 第104号
水質検査部門管理者 〇〇〇〇

報告書番号	19FH〇〇〇〇〇R	受託年月日	令和元年10月30日	試料名	〇〇〇〇	採水者	〇〇〇〇
採水年月日	令和元年10月30日	採水時刻	10時10分	採水場所	〇〇〇〇〇〇		
気 温	22.0℃	水 温	20.0℃	前日天候	晴れ	当日天候	晴れ

上記試料についての水道法第20条第1項に基づく水質検査結果を次のとおり報告します。

検査項目	検査結果	水質基準値	検査方法
一般細菌	0 個/mL	100個/mL以下 標準寒天培地法	
大腸菌	陰性	検出されなかった 特定酵素基質培地法	
カドミウム及びその化合物	0.0015 mg/L	0.003mg/L以下 誘導結合アズワン質量分析法	
水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未検	0.0003mg/L以下 還元気化-原子吸光度法	
セレン及びその化合物	0.0005 mg/L	0.01mg/L以下 誘導結合アズワン質量分析法	
鉛及びその化合物	0.002 mg/L	0.01mg/L以下 誘導結合アズワン質量分析法	
ヒ素及びその化合物	0.002 mg/L	0.01mg/L以下 誘導結合アズワン質量分析法	
トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未検	0.01mg/L以下 パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ質量分析法	
ベンゼン	0.001 mg/L 未検	0.01mg/L以下 パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ質量分析法	

参考として御依頼の項目は、水道法の水質基準に適合しています。

検査方法は、水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)による。

水質検査実施施設 広島県福山市箕島町南丘399番地46 株式会社 日本総合科学

1/1

(掲載例:新)

令和元年11月1日 発行

水質検査結果書

広島県福山市〇〇〇〇 株式会社 〇〇〇〇 様

日本総合科学
広島県福山市箕島町南丘399番地46
電話 (084)981-0181(代)
水質検査機関登録番号 第104号
水質検査部門管理者 〇〇〇〇

報告書番号	19FH〇〇〇〇〇R	受託年月日	令和元年10月30日	試料名	〇〇〇〇	採水者	〇〇〇〇
採水年月日	令和元年10月30日	採水時刻	10時10分	採水場所	〇〇〇〇〇〇		
③ 気 温	22.0℃	水 温	20.0℃	前日天候	晴れ	当日天候	晴れ

検査実施期間 令和元年10月30日 ~ 令和元年11月1日 その他

上記試料についての水道法第20条第1項に基づく水質検査結果を次のとおり報告します。
 なおこの結果については、受け入れた試料のみに関するものです。
 ★印の項目は、ISO/IEC17025の認定範囲であり、サンプリングは当該範囲には含まれません。

検査項目	検査結果	④ 拡張不確かさ	水質基準値	検査方法
一般細菌	0 個/mL		100個/mL以下 標準寒天培地法【別表第1】	
大腸菌	陰性		検出されなかった 特定酵素基質培地法【別表第2】	
カドミウム及びその化合物*	0.0015 mg/L	12 %	0.003mg/L以下 誘導結合アズワン質量分析法【別表第6】	
水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未検		0.0003mg/L以下 還元気化-原子吸光度法【別表第7】	
セレン及びその化合物*	0.0005 mg/L	12 %	0.01mg/L以下 誘導結合アズワン質量分析法【別表第6】	
鉛及びその化合物*	0.002 mg/L	12 %	0.01mg/L以下 誘導結合アズワン質量分析法【別表第6】	
ヒ素及びその化合物*	0.002 mg/L	12 %	0.01mg/L以下 誘導結合アズワン質量分析法【別表第6】	
トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未検		0.01mg/L以下 パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ質量分析法【別表第11】	
ベンゼン	0.001 mg/L 未検		0.01mg/L以下 パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ質量分析法【別表第11】	

④として御依頼の項目は、水道法の水質基準に適合しています(★印の項目は、ISO/IEC17025の認定範囲に基づく判定ルールを適用)。
 注1:拡張不確かさは信頼の水準約95%に相当し、包含係数は2である。

検査方法は、水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)による。
 水質基準値は、水質基準に関する省令(平成15年5月30日厚生労働省令第101号)で規定された基準値である。

水質検査実施施設 広島県福山市箕島町南丘399番地46 株式会社 日本総合科学

1/1

■お問合せ先

お問い合わせ：日本総合科学 環境事業部 品質管理室 TEL (084) 981-0181 FAX (084)981-0171

- | | | | | |
|------------|-----------|---------------------------------------|-------------------|-------------------|
| □本社 | 〒721-0957 | 広島県福山市箕島町南丘399番地46 | TEL:(084)981-0181 | FAX:(084)981-0171 |
| □DNA 多型検査室 | 〒720-0832 | 広島県福山市水呑町456-2 FML Group Office 4F | TEL:(084)956-4448 | FAX:(084)956-4449 |
| □東京支所 | 〒101-0042 | 東京都千代田区神田東松下町28番地 エクセル神田7階A号室 | TEL:(03)3526-2253 | FAX:(03)3526-2254 |
| □大阪支所 | 〒532-0002 | 大阪府大阪市淀川区東三国4丁目11-4新大阪明成ビル3F | TEL:(06)6151-2572 | FAX:(06)6151-2573 |
| □岡山支所 | 〒700-0965 | 岡山県岡山市北区西長瀬261-105 | TEL:(086)245-8213 | FAX:(086)246-4091 |
| □広島支所 | 〒732-0057 | 広島県広島市東区二葉の里1丁目2-7 | TEL:(082)263-6561 | FAX:(082)262-1278 |
| □山陰支所 | 〒683-0845 | 鳥取県米子市旗ヶ崎1丁目5-12 | TEL:(0859)37-2061 | FAX:(0859)37-2062 |
| □島根支所 | 〒699-0111 | 島根県松江市東出雲町意宇南6丁目4-7 ラムゾン プロスペリテII 101 | TEL:(0852)67-1666 | FAX:(0852)67-1667 |