

水道水質検査結果表 ・ () 年度 (No.)

水道事業者等名			
浄水場等名		水源名	

区分	検査項目	基準値等	原水水質 ()				浄水水質						
			最高値	最低値	平均値	測定回数	最高値	最低値	平均値	測定回数			
基準	1 一般細菌	100個/mL以下											
	2 大腸菌	検出されないこと											
	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下											
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下											
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下											
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下											
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下											
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下											
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下											
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下											
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下											
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下											
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下											
	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下											
	15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下											
項目	16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下											
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下											
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下											
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下											
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下											
	21 塩素酸	0.6mg/L以下	-	-	-	-							
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	-	-	-	-							
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	-	-	-	-							
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	-	-	-							
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	-	-	-	-							
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	-	-	-	-							
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	-	-	-							
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	-	-	-							
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	-	-	-	-							
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	-	-	-	-							
目	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-	-	-	-							
	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下											
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下											
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下											
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下											
	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下											
	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下											
	38 塩化物イオン	200mg/L以下											
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下											
	40 蒸発残留物	500mg/L以下											
	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下											
	42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下											
	43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下											
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下											
	45 フェノール類	0.005mg/L以下											
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下												
47 pH値	5.8以上8.6以下												
48 味	異常でないこと	-	-	-	-								
49 臭気	異常でないこと												
50 色度	5度以下												
51 濁度	2度以下												

- ・ 水源名には、関係する水源等を全て記入する。
- ・ 原水水質は原則着水井水質とし、これがない場合は最も取水量の多い水源1ヶ所の水質とする。なお、記入した原水の名称を()内に記入する。(例 集合井、○○水源)
- ・ 浄水水質は原則浄水池水質とし、これがない場合は、代表的な地点1ヶ所の水質とする。
- ・ 基準値を超過している場合は、水質データの左の欄に*を記入する。
- ・ 大腸菌は、最高及び最低には+、-を、平均には陽性の回数を記入する。
- ・ 味及び臭気が「異常なし」の場合は0を記入する。
- ・ 「水道統計調査の水質編」又は「水道事業者等が独自に作成する水質年報等」を提出することで、本報告を省略することができる。

水道水質検査結果表 (年度) (No.)

水道事業者等名	
浄水場等名	水源名

区分	検査項目	目標値	原水水質 ()				浄水水質				
			最高	最低	平均	測定回数	最高	最低	平均	測定回数	
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下									
	2 ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下 (暫定)									
	3 ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下									
	4 削除	削除									
	5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下									
	6 削除	削除									
	7 削除	削除									
	8 トルエン	0.4mg/L以下									
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下									
	10 亜塩素酸 ※	0.6mg/L以下									
	11 削除	削除									
	12 二酸化塩素 ※	0.6mg/L以下									
	13 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下 (暫定)									
	14 抱水クロラール	0.02mg/L以下 (暫定)									
	15 農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下									
	16 残留塩素	1mg/L以下									
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上 100mg/L以下									
	18 マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下									
	19 遊離炭酸	20mg/L以下									
	20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下									
	21 メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L以下									
	22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下									
	23 臭気強度(TON)	3以下									
	24 蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下									
	25 濁度	1度以下									
	26 pH値	7.5程度									
	27 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、 極力0に近づける									
	28 従属栄養細菌	1mLの水で形成される集落数が2,000以下 (暫定) <small>(参考)一般細菌 (同時に実施されたもの)</small>									
	29 1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下									
	30 アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下									
	31 ペルフルオロオクタンルスホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下 (暫定)									

- ・ 水源名には、関係する水源等を全て記入する。
- ・ 原水水質は原則着水井水質とし、これがない場合は最も取水量の多い水源1ヶ所の水質とする。
- ・ なお、記入した原水の名称を () 内に記入する。(例 集合井、○○水源)
- ・ 浄水水質は原則浄水池水質とし、これがない場合は、代表的な地点1ヶ所の水質とする。
- ・ 目標値を超過している場合は、水質データの左の欄に「*」を記入する。
- ・ 「水道統計調査の水質編」又は「水道事業者等が独自に作成する水質年報等」を提出することで、本報告を省略することができる。
- ・ ※は浄水又は浄水処理過程で二酸化塩素を使用する場合に実施する項目である。

様式2-(1)

水道事業等名 (No.)

()年度)水道給水フロー図

番号	(取水施設)	(浄水施設)	(送水・配水施設)	(給水地区)

* 番号は様式3-(3)の浄水場等状況表の番号と整合をとる。

* 県水受水の取水施設は受水場等とする。

<凡例>																															
<p>水道施設</p> <ul style="list-style-type: none"> ・浄水場 ; ・送・配水施設 ; ・同一敷地内 ; ・自然流下 ; ・ポンプ圧送 ; 	<p style="text-align: center;">浄水処理方法; []</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td colspan="3">基本処理</td> </tr> <tr> <td>01=急速ろ過(消毒含む)</td> <td>02=緩速ろ過(消毒含む)</td> <td>03=消毒のみ</td> </tr> <tr> <td>04=膜ろ過(消毒含む)</td> <td colspan="2">05=膜ろ過(海水淡水化、消毒含む)</td> </tr> <tr> <td colspan="3">その他処理</td> </tr> <tr> <td>11=前塩素処理</td> <td>12=中間塩素処理</td> <td>13=後塩素処理</td> </tr> <tr> <td>21=粉末活性炭</td> <td>22=粒状活性炭</td> <td>23=オゾン処理</td> </tr> <tr> <td>24=生物処理</td> <td>25=ストリッピング処理</td> <td>31=エアレーション</td> </tr> <tr> <td>32=マンガン接触ろ過</td> <td>33=アルカリ剤処理</td> <td>34=マイクロストレーナー</td> </tr> <tr> <td>35=二段凝集処理</td> <td>36=多層ろ過</td> <td>37=鉄バクテリア利用法</td> </tr> <tr> <td>38=酸処理</td> <td>41=紫外線処理</td> <td>39=その他の浄水処理</td> </tr> </table> <p style="text-align: right; font-size: small;">(浄水処理方法の番号は、水道統計調査の入力要領による)</p>	基本処理			01=急速ろ過(消毒含む)	02=緩速ろ過(消毒含む)	03=消毒のみ	04=膜ろ過(消毒含む)	05=膜ろ過(海水淡水化、消毒含む)		その他処理			11=前塩素処理	12=中間塩素処理	13=後塩素処理	21=粉末活性炭	22=粒状活性炭	23=オゾン処理	24=生物処理	25=ストリッピング処理	31=エアレーション	32=マンガン接触ろ過	33=アルカリ剤処理	34=マイクロストレーナー	35=二段凝集処理	36=多層ろ過	37=鉄バクテリア利用法	38=酸処理	41=紫外線処理	39=その他の浄水処理
基本処理																															
01=急速ろ過(消毒含む)	02=緩速ろ過(消毒含む)	03=消毒のみ																													
04=膜ろ過(消毒含む)	05=膜ろ過(海水淡水化、消毒含む)																														
その他処理																															
11=前塩素処理	12=中間塩素処理	13=後塩素処理																													
21=粉末活性炭	22=粒状活性炭	23=オゾン処理																													
24=生物処理	25=ストリッピング処理	31=エアレーション																													
32=マンガン接触ろ過	33=アルカリ剤処理	34=マイクロストレーナー																													
35=二段凝集処理	36=多層ろ過	37=鉄バクテリア利用法																													
38=酸処理	41=紫外線処理	39=その他の浄水処理																													

様式2-(4)

水道事業等名	
--------	--

水質検査の委託状況表

1 委託状況

	委託状況*			委託先	備考
	なし	一部	全部		
毎日検査項目					
水質基準項目					
水質管理目標設定項目					
要検討項目					
原水管理項目					

・*該当する欄に○を記入

2 今後の方針

--

