

令和 8 年 度

水 質 検 査 計 画

御坊市上下水道事務所

目 次

1. 基本方針	1
2. 水道事業の概要	1
(1) 給水区域	1
(2) 浄水場の名称、場所及び浄水方法	1
(3) 計画給水人口及び1日最大給水量	1
(4) 施設の概要	1
(5) その他の設備	2
3. 水質基準にかかる計画事項	2
(1) 原水及び浄水の水質状況と水質管理上の留意事項	2
(2) 定期の水質検査	2
(3) 定期の水質検査を省略する項目及びその理由	3
(4) 臨時の水質検査（水道法第20条第1項）	3
(5) 水質検査を委託する場合における当該委託の内容	3
(6) その他、水質検査の実施に際し配慮すべき事項	4
4. 水質管理目標設定項目にかかる事項	5
5. クリプトスポリジウム検査にかかる事項	6

参考資料

- ・別図1 給水区域図
- ・別図2 関係機関連携図
- ・別表1 過去3年間 原水基準項目検査結果
- ・別表2 過去3年間 浄水基準項目検査結果
- ・別表3 過去3年間 管理目標設定項目検査結果
- ・別表4 過去3年間 農薬類全項目検査結果
- ・別表5 過去3年間 ダイオキシン類調査結果
- ・別表6 過去3年間 クリプトスポリジウム／ジアルジア原虫検査結果
- ・別表7 水質検査実施計画一覧表

1. 基本方針

御坊市の水道水質検査に関する基本方針を次のとおり定めます。

安全でおいしい水を安定供給するため、合理的かつ能率的な水質検査を目指します。

また、水質検査の採水地点については浄水場の系統別に代表となる給水栓、浄水場取水井（原水）及び浄水場出口（浄水）にて採水し水質検査を実施します。

なお、浄水場の維持管理上必要となる浄水工程ごとの水質については、連続自動水質計測装置等を用いて監視をします。

水質検査の項目については、水道法で義務付けられている項目及び水質の安全管理上必要と判断した項目について検査を行います。

毎日検査を除く水道法で義務付けられている水質検査項目については、国土交通省・環境省の登録水質検査機関に委託して行います。

2. 水道事業の概要

(1) 給水区域

御坊市全域 <別図1 給水区域図> 参照

(2) 浄水場の名称、場所及び浄水方法

河北水系

施設名	藤井浄水場
住所	御坊市藤田町藤井2323番地
水源	河川水（表流水）
浄水方法	消毒 及び 薬品注入・沈殿・急速ろ過・消毒

河南水系

施設名	野口浄水場
住所	御坊市野口1385番地
水源	浅層地下水
浄水方法	膜ろ過・消毒 及び 薬品注入・沈殿・急速ろ過・消毒

(3) 計画給水人口及び1日最大給水量

計画給水人口 29,100人

1日最大給水量 21,000m³/日

(4) 施設の概要

河北水系

亀山配水池	P C 構造	6,000m ³
富安配水池	R C 構造	60m ³

河南水系

野口配水池	R C 構造	2,200m ³
名田配水池	P C 構造	1,500m ³
上野工業団地配水池	ステンレス構造	236m ³
第二工業団地配水池	R C 構造	234m ³

(5) その他の設備

水質自動計測装置 (pH計、濁度計、高感度濁度計、残留塩素計、水温計)

3. 水質基準にかかる計画事項

(1) 原水及び浄水の水質状況と水質管理上の留意事項

原水から給水栓に至るまでの過去3年間の水質検査実績を基に省略項目を設定します。なお、近辺の状況、汚染の要因となる事物の有無や水質管理上優先すべき対象項目等の留意事項は次のとおりです。

① 原水の水質状況と水質管理上の留意事項

水質特性

日高川水系の原水水質は良質であるが、クリプトスポリジウム指標菌検査においては陽性が認められたことからクリプトスポリジウム汚染のおそれは、常時あると判断し、適正な浄水場の運転管理を心がけ、ろ過池出口で浄水濁度の常時監視を行い、浄水濁度を0.1度以下に維持します。

検査結果 <別表1 過去3年間 原水水質検査結果> 参照

② 浄水後の水質状況及び水質管理上の留意事項

水質特性

良質な原水水質であることから、浄水においても水質基準の全項目が水質基準値内におさまっており、水質基準に適合しています。

また、末端給水地点での水質検査結果を浄水工程へフィードバックし、より良い浄水水質管理に努めます。

検査結果 <別表2 過去3年間 浄水基準項目検査結果> 参照

(2) 定期の水質検査

検査項目、採水場所、検査の回数及びその理由

〈検査項目〉<別表7 水質検査実施計画一覧表〉のとおり

〈採水の場所〉

- 浄水場出口又は各配水系統の末端の給水栓で行います。
- 配水管路の末端等、水が停滞しやすい場所を選びます。

- 送水施設及び配水施設内で濃度が上昇しないことが明らかな場合、給水栓にかえて浄水施設の出口、送水施設又は配水施設のいずれかの地点において採水することがあります。

河北水系

原水 藤井浄水場取水井
 浄水 御坊市湯川町上富安地内給水栓

河南水系

原水 野口浄水場取水井
 浄水 御坊市名田町下楠井地内給水栓

〈検査の回数及びその理由〉

- 1日1回以上・・・・・・・・水道法施行規則第15条第1項第1号による。
- 概ね1ヶ月に1回以上・・・・水道法施行規則第15条第1項第3号による。
- 概ね3ヶ月に1回以上・・・・上記に同じ
- 概ね1年に1回以上・・・・上記に同じ

(3) 定期の水質検査を省略する項目及びその理由

〈省略する項目〉〈別表7 水質検査実施計画一覧表〉のとおり。

〈省略する理由〉過去3年間の水質検査の結果が基準値の5分の1以下で安定しているため。

〈検査方法〉自己：水道事業体で自己検査します。

委託：公的検査機関又は国土交通省・環境省の登録水質検査機関に委託します。

(4) 臨時の水質検査（水道法第20条第1項）

① 次に掲げる要件に該当する場合は臨時の検査を行うものとします。

- 水源の水質が著しく悪化したとき。
- 水源に異常があったとき。
- 水源付近、給水区域及びその周辺等において消化器系感染症が流行しているとき。
- 浄水過程に異常があったとき。
- 配水管の大規模な工事その他水道施設が著しく汚染されたおそれがあるとき。
- その他特に必要があると認められるとき。

② 臨時の場合の検査項目及び採水地点を次のとおりとします。

- 検査項目については、原則として水質基準の項目すべてが対象ですが、水質の異常の内容とその範囲を正確に把握できる項目を選定します。
- 採水地点については、定期検査の場合に準じますが、水質の異常の内容とその範囲を正確に把握できる地点を選定します。

(5) 水質検査を委託する場合における当該委託の内容

定期検査及び臨時検査については当事業所では検査できないため、水道法第20条第3項の規定により公的検査機関又は国土交通省・環境省の登録検査機関に委託します。

<別表7 水質検査実施計画一覧表 > 参照

(6) その他、水質検査の実施に際し配慮すべき事項

① 水質検査結果の評価・対応

〈基本方針〉

- 毎日検査の結果については検査者の提出する成績書を職員がチェックをして安全の確認を行います。
- 委託した定期検査及び臨時検査の結果については職員がチェックをして安全の確認を行います。
- すべての項目の中で、基準を超えている項目があった場合、直ちに原因の究明を行い、基準を満たす水質を確保するため必要な対策を講じます。
- 水質検査の結果に異常が認められた場合、保存してある予備試料により再検査を行います。

〈評価方法〉

水質検査結果の確認は水道技術管理者がこの任務に当たり評価を行いません。

- 健康に関する項目・・・一般細菌、大腸菌、シアン化物イオン及び塩化シアン、水銀及びその化合物については、検査毎の結果を基準値と照らし合わせ、基準値を超えている場合は水質異常時として扱います。

その他の項目については、長期的な健康影響をもとに基準値が設定されているので、検査毎の結果の値が基準値を超えていることが明らかになった場合には直ちに原因究明を行い、低減化対策を実施し基準を満たすようにします。水質基準超過が継続すると見込まれる場合は、水質異常時として扱います。

- 性状に関する項目・・・検査毎の結果の値を基準値と照らし合わせ、基準を超えていることが明らかになった場合には、水質異常時として扱います。

〈対応方針〉

水質異常時には次の対応を図ります。

- 直ちに原因究明を行い、水質基準を満たすための必要な対策を講じます。
- 直ちに確認のため再検査を実施します。
- 水質項目に合わせた適切な対応を行います。
- 健康に関連する項目・・・基準値の超過が継続することが見込まれ、人の健康を害するおそれがある場合は、取水及び給水の緊急停止

措置を講じ、かつ、その旨を関係者に周知させる措置を講じます。

- 性状に関する項目・・・基準値を超過し、生活利用上又は施設管理上障害のおそれがある場合には直ちに原因究明を行い、必要に応じ当該項目にかかる低減化対策を講じ、基準を満たす水質を確保します。但し、色度、濁度のように水質汚染の可能性があるもの、銅のように過剰量の存在が健康に影響を及ぼすおそれのある項目については、健康に関連する項に準じて適切に対応します。

② 水質検査計画の見直し

水質検査計画と実際の水質検査等に行き違いを生じた場合は、その部分の見直しを行います。

また、法律の改正等による重要な変更、内容の大部分に対する変更が生じた場合は必要に応じて見直しを行います。

③ 関係機関との連携

各関係機関と連携をし、水道水の安全性と安定供給を守ります。

<別図2 関係機関連携図 > 参照

4. 水質管理目標設定項目にかかる事項

水質管理目標設定項目とは、水質基準を補完する項目として定められたものです。これらは将来にわたり水道水の安全性の確保等に万全を期する見地から水道事業者等において水質基準にかかる検査に準じて体系的・組織的な監視によりその検出状況を把握し、水道水質管理上留意すべき項目として定められています。一般環境中で検出されている項目、使用量が多く今後水道水中でも検出される可能性があり、水道水質管理上留意すべきとして関係者の注意を喚起するため水質検査を行い、知見を集積していく項目として選定されています。

<別表3 過去3年間 管理目標設定項目検査結果>参照

- 検査頻度：年1回
- 採水地点：河北水系
 - 原水 藤井浄水場取水井
 - 浄水 御坊市湯川町上富安地内給水栓
- 河南水系
 - 原水 野口浄水場取水井
 - 浄水 御坊市名田町下楠井地内給水栓
- その他：農薬類については対象となっている項目をすべて検査します。
なお、要検討項目であるダイオキシン類調査も併せて年1回実施していましたが、過去実績では基準値を大きく下回っているため3年1回程度に変更して実施します。

水 源 名	河川水（表流水）
水質監視地点	藤井浄水場 取水井 御坊市藤田町藤井 2323 番地
実 施 主 体	御坊市水道事業
頻 度	年 1 回
水質監視実施項目	水質管理目標設定項目・ダイオキシン類調査

水 源 名	浅層地下水
水質監視地点	野口取水場 取水井 御坊市野口 1385 番地
実 施 主 体	御坊市水道事業
頻 度	年 1 回
水質監視実施項目	水質管理目標設定項目・ダイオキシン類調査

<別表 3 過去 3 年間 管理目標設定項目検査結果>

<別表 4 過去 3 年間 農薬類全項目検査結果>

<別表 5 過去 3 年間 ダイオキシン類調査結果> 各参照

5. クリプトスポリジウム検査にかかる事項

藤井及び野口浄水場における原水のクリプトスポリジウム指標菌検査を毎月 1 回実施し、監視を行ってきた結果、藤井浄水場における原水では指標菌がほぼ毎回検出されています。

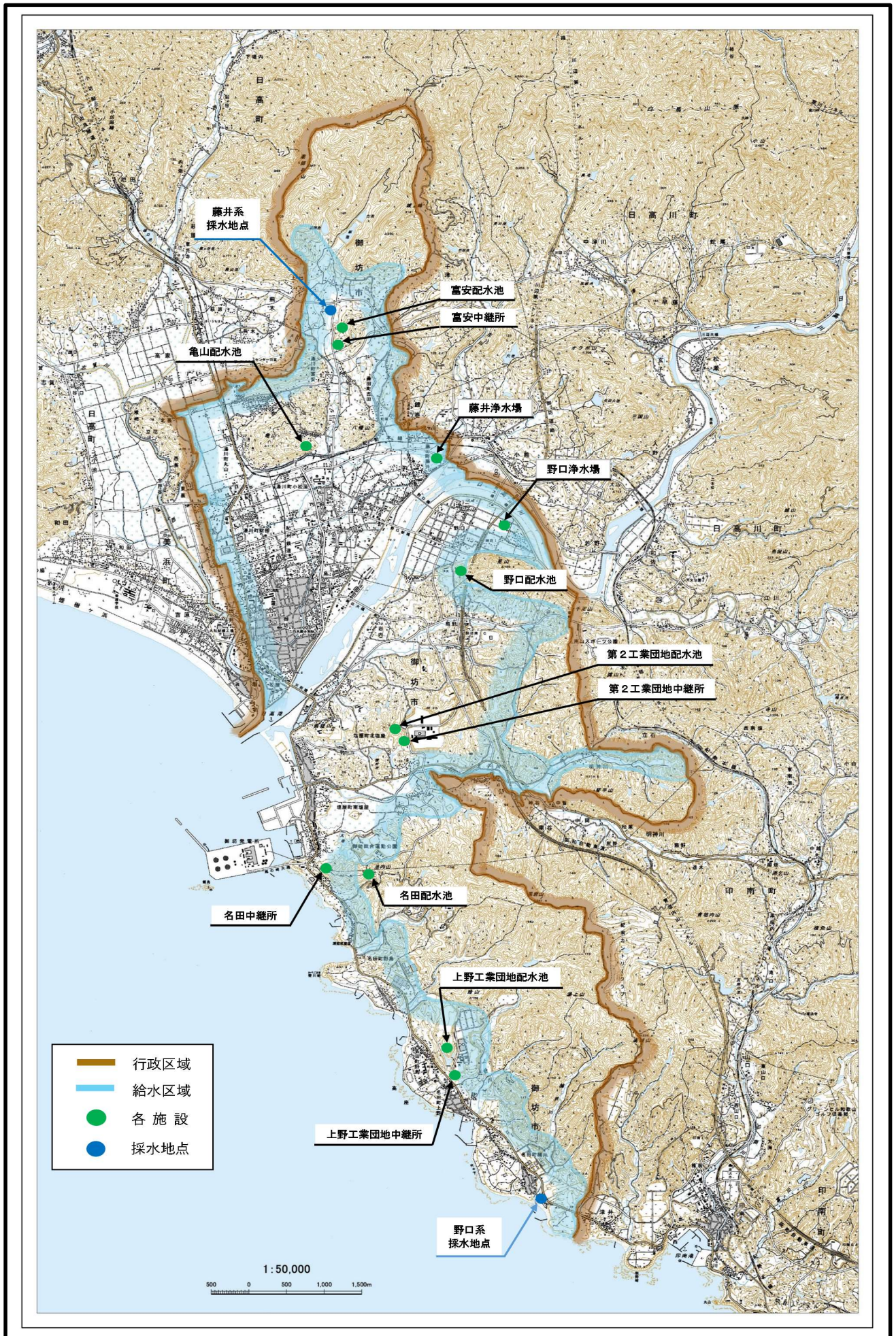
野口浄水場においても検出される事があり、このことはクリプトスポリジウムによる汚染の恐れのあることを示しています。

クリプトスポリジウム及びジアルジア原虫検査を年 1 回以上、クリプトスポリジウム指標菌検査を毎月 1 回以上実施し、汚染の恐れ判断を行います。

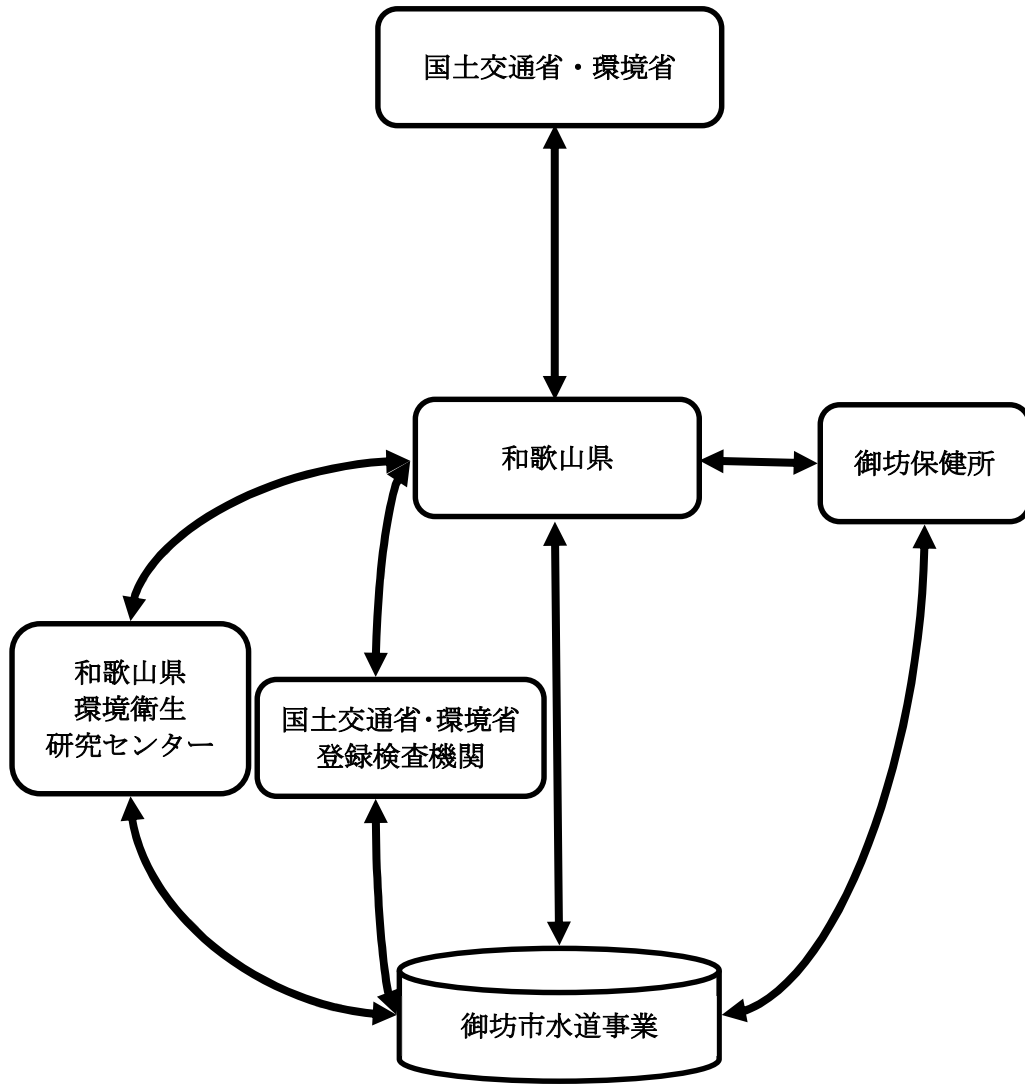
<別表 2 過去 3 年間 クリプトスポリジウム指標菌> 参照

<別表 6 過去 3 年間 クリプトスポリジウム/ジアルジア原虫検査結果> 参照

別図1 給水区域図



別図2 関係機関連携図



別表1 過去3年間 原水水質検査結果

項目	藤井浄水場			野口浄水場		
	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
	8月	8月	8月	8月	8月	8月
一般細菌	730 個/mL	470 個/mL	750 個/mL	0 個/mL	0 個/mL	2 個/mL
大腸菌	陽性	陽性	陽性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	<0.0003 mg/L	<0.0003 mg/L	<0.0003 mg/L	<0.0003 mg/L	<0.0003 mg/L	<0.0003 mg/L
水銀及びその化合物	<0.00005 mg/L	<0.00005 mg/L	<0.00005 mg/L	<0.00005 mg/L	<0.00005 mg/L	<0.00005 mg/L
セレン及びその化合物	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L
鉛及びその化合物	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L
ヒ素及びその化合物	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L
六価クロム化合物	<0.002 mg/L	<0.002 mg/L	<0.002 mg/L	<0.002 mg/L	<0.002 mg/L	<0.002 mg/L
亜硝酸態窒素	<0.004 mg/L	<0.004 mg/L	<0.004 mg/L	<0.004 mg/L	<0.004 mg/L	<0.004 mg/L
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.11 mg/L	0.12 mg/L	0.1 mg/L	0.39 mg/L	0.34 mg/L	0.39 mg/L
フッ素及びその化合物	0.05 mg/L	0.05 mg/L	0.05 mg/L	0.05 mg/L	0.06 mg/L	0.06 mg/L
ホウ素及びその化合物	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L
四塩化炭素	<0.0002 mg/L	<0.0002 mg/L	<0.0002 mg/L	<0.0002 mg/L	<0.0002 mg/L	<0.0002 mg/L
1,4-ジオキサン	<0.005 mg/L	<0.005 mg/L	<0.005 mg/L	<0.005 mg/L	<0.005 mg/L	<0.005 mg/L
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	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L
ジクロロメタン	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L
テトラクロロエチレン	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L
トリクロロエチレン	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L
ベンゼン	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L
亜鉛及びその化合物	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L
アルミニウム及び化合物	0.02 mg/L	0.09 mg/L	0.03 mg/L	<0.02 mg/L	0.04 mg/L	<0.02 mg/L
鉄及びその化合物	<0.03 mg/L	0.12 mg/L	0.03 mg/L	<0.03 mg/L	<0.03 mg/L	<0.03 mg/L
銅及びその化合物	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L
ナトリウム及びその化合物	4.4 mg/L	4.5 mg/L	4.9 mg/L	4.9 mg/L	5 mg/L	5.4 mg/L
マンガン及びその化合物	<0.005 mg/L	0.013 mg/L	<0.005 mg/L	<0.005 mg/L	<0.005 mg/L	<0.005 mg/L
塩化物イオン	2 mg/L	2.1 mg/L	2.4 mg/L	2.7 mg/L	2.4 mg/L	2.6 mg/L
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	20.6 mg/L	20.9 mg/L	22.9 mg/L	21.7 mg/L	22 mg/L	24.6 mg/L
蒸発残留物	48 mg/L	52 mg/L	44 mg/L	55 mg/L	49 mg/L	42 mg/L
陰イオン界面活性剤	<0.02 mg/L	<0.02 mg/L	<0.02 mg/L	<0.02 mg/L	<0.02 mg/L	<0.02 mg/L
ジェオスミン	<0.000001 mg/L	<0.000001 mg/L	<0.000001 mg/L	<0.000001 mg/L	<0.000001 mg/L	<0.000001 mg/L
2-メチルイソボルネオール	<0.000001 mg/L	<0.000001 mg/L	<0.000001 mg/L	<0.000001 mg/L	<0.000001 mg/L	<0.000001 mg/L
非イオン界面活性剤	<0.005 mg/L	<0.005 mg/L	<0.005 mg/L	<0.005 mg/L	<0.005 mg/L	<0.005 mg/L
フェノール類	<0.0005 mg/L	<0.0005 mg/L	<0.0005 mg/L	<0.0005 mg/L	<0.0005 mg/L	<0.0005 mg/L
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5 mg/L	0.7 mg/L	0.4 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L
pH値	7.77	7.78	7.58	7.09	7.01	6.96
味	—	—	—	—	—	—
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	2 度	4 度	1 度	<1 度	<1 度	<1 度
濁度	0.7 度	2.2 度	0.6 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度

※定量下限値未満値は「<」を付して表示

別表2 過去3年間 浄水基準項目検査結果 (令和5年度)

藤井系

項目	検査実施月												基準値
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
一般細菌	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	100/mL以下
大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	検出されないこと
カドミウム及びその化合物					<0.0003								0.003mg/L以下
水銀及びその化合物					<0.00005								0.0005mg/L以下
セレン及びその化合物					<0.001								0.01mg/L以下
鉛及びその化合物					<0.001								0.01mg/L以下
ヒ素及びその化合物					<0.001								0.01mg/L以下
六価クロム化合物		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02mg/L以下
亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		0.04mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					<0.1								10mg/L以下
フッ素及びその化合物					<0.05								0.8mg/L以下
ホウ素及びその化合物					<0.1								1.0mg/L以下
四塩化炭素					<0.0002								0.002mg/L以下
1,4-ジオキサン					<0.005								0.05mg/L以下
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					<0.001								0.04mg/L以下
ジクロロメタン					<0.001								0.02mg/L以下
テトラクロロエチレン					<0.001								0.01mg/L以下
トリクロロエチレン					<0.001								0.01mg/L以下
ベンゼン					<0.001								0.01mg/L以下
塩素酸		0.08			0.32			0.11			<0.06		0.6mg/L以下
クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02mg/L以下
クロロホルム		0.015			0.01			0.005			0.002		0.06mg/L以下
ジクロロ酢酸		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		0.03mg/L以下
ジブromクロロメタン		<0.001			0.001			0.001			<0.001		0.1mg/L以下
臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01mg/L以下
総トリハロメタン		0.0019			0.0015			0.009			0.003		0.1mg/L以下
トリクロロ酢酸		0.008			0.007			0.004			<0.003		0.03mg/L以下
ブromジクロロメタン		0.004			0.004			0.003			0.001		0.03mg/L以下
ブromホルム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.09mg/L以下
ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		0.08mg/L以下
亜鉛及びその化合物					<0.1								1.0mg/L以下
アルミニウム及び化合物		0.003			0.1			0.05			0.02		0.2mg/L以下
鉄及びその化合物					<0.03								0.3mg/L以下
銅及びその化合物					<0.1								1.0mg/L以下
ナトリウム及びその化合物					6								200mg/L以下
マンガン及びその化合物					<0.005								0.05mg/L以下
塩化物イオン	4.7	7.8	8.0	4.6	4.7	4.3	4.1	4.2	5.0	4.4	4.3	4.0	200mg/L以下
カルシウム/マグネシウム等(硬度)					21.4								300mg/L以下
蒸発残留物					57								500mg/L以下
陰イオン界面活性剤					<0.02								0.2mg/L以下
ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
非イオン界面活性剤					<0.005								0.02mg/L以下
フェノール類					<0.0005								0.005mg/L以下
有機物(TOCの量)	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	3.0mg/L以下
pH値	7.22	7.16	7.18	7.38	7.69	7.78	7.76	7.73	7.43	7.31	7.46	7.24	5.8以上8.6以下
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5度以下
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下

藤井系 原水水質試験結果 クリプトスポリジウム指標菌

項目	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	検出回数/検査回数
大腸菌 (MNP/100mL)	94	94	170	110	25	79	920	79	70	49	130	49	12/12
嫌気性芽胞菌	検出されず	1	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	2	検出されず	1	検出されず	1	4/12

別表2 過去3年間 浄水基準項目検査結果 (令和6年度)

藤井系

項目	検査実施月												基準値	
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	100/mL以下
大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	検出されないこと
カドミウム及びその化合物					<0.0003									0.003mg/L以下
水銀及びその化合物					<0.00005									0.0005mg/L以下
セレン及びその化合物					<0.001									0.01mg/L以下
鉛及びその化合物					<0.001									0.01mg/L以下
ヒ素及びその化合物					<0.001									0.01mg/L以下
六価クロム化合物		<0.002			<0.002				<0.002			<0.002		0.02mg/L以下
亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004				<0.004			<0.004		0.04mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		0.01mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					<0.10									10mg/L以下
フッ素及びその化合物					0.05									0.8mg/L以下
ホウ素及びその化合物					<0.1									1.0mg/L以下
四塩化炭素					<0.0002									0.002mg/L以下
1,4-ジオキサン					<0.005									0.05mg/L以下
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					<0.001									0.04mg/L以下
ジクロロメタン					<0.001									0.02mg/L以下
テトラクロロエチレン					<0.001									0.01mg/L以下
トリクロロエチレン					<0.001									0.01mg/L以下
ベンゼン					<0.001									0.01mg/L以下
塩素酸		0.1			0.39				0.14			<0.06		0.6mg/L以下
クロロ酢酸		<0.002			<0.002				<0.002			<0.002		0.02mg/L以下
クロロホルム		0.006			0.017				0.017			0.003		0.06mg/L以下
ジクロロ酢酸		<0.003			<0.003				<0.003			<0.003		0.03mg/L以下
ジブロモクロロメタン		<0.001			0.002				0.001			<0.001		0.1mg/L以下
臭素酸		<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		0.01mg/L以下
総トリハロメタン		0.008			0.024				0.023			0.005		0.1mg/L以下
トリクロロ酢酸		<0.003			0.004				0.009			<0.003		0.03mg/L以下
ブロモジクロロメタン		0.002			0.005				0.005			0.002		0.03mg/L以下
ブロモホルム		<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		0.09mg/L以下
ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008				<0.008			<0.008		0.08mg/L以下
亜鉛及びその化合物					<0.1									1.0mg/L以下
アルミニウム及び化合物		0.006			<0.02				0.05			0.02		0.2mg/L以下
鉄及びその化合物					<0.03									0.3mg/L以下
銅及びその化合物					<0.1									1.0mg/L以下
ナトリウム及びその化合物					6.7									200mg/L以下
マンガン及びその化合物					<0.005									0.05mg/L以下
塩化物イオン	4.9	4.2	4.8	5.2	5.5	5.8	4.6	6.8	4.8	5.1	4.7	4.5		200mg/L以下
カルシウム/マグネシウム等 (硬度)					22.2									300mg/L以下
蒸発残留物					58									500mg/L以下
陰イオン界面活性剤					<0.02									0.2mg/L以下
ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
非イオン界面活性剤					<0.005									0.02mg/L以下
フェノール類					<0.0005									0.005mg/L以下
有機物 (TOCの量)	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.6	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3		3.0mg/L以下
pH値	7.42	7.63	7.36	7.38	7.71	7.59	7.64	7.44	7.63	7.34	7.37	7.47		5.8以上8.6以下
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		5度以下
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		2度以下

藤井系 原水水質試験結果 クリプトスポリジウム指標菌

項目	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	検出回数/検査回数
大腸菌 (MNP/100mL)	23	79	33	33	7.8	130	27	130	33	49	70	33	12/12
嫌気性芽胞菌	検出されず	2	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	1	検出されず	1	3/12

別表3 過去3年間 管理目標設定項目検査結果

項目		藤井浄水場			野口浄水場			基準値
		令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	
		8月	8月	8月	8月	8月	8月	
原水	アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下
	ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	ウランの量に関して0.002以下(暫定)
	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	ニッケルの量に関して0.02mg/L以下
	1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004mg/L以下
	トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.4mg/L以下
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
浄水	亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
	二酸化塩素	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
	ジクロロアセトニトリル	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	抱水クロラール	0.003	0.011	0.004	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下(暫定)
	残留塩素	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1mg/L以下
	従属栄養細菌	0	0	3	3	0	2	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
	アルミニウム及びその化合物	0.06	0.10	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下
原水	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	検出値と目標値の比の和として1以下
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	16	22	10	22	20	18	10mg/L以上100mg/L以下
	マンガン及びその化合物	0.005	0.006	0.075	<0.001	<0.001	<0.001	マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
	遊離炭酸	<2	<2	5	6	6	9	20mg/L以下
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.3mg/L以下
	メチル-tert-ブチルエーテル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	2.2	0.6	4.8	0.4	0.6	<0.3	3mg/L以下
	臭気強度	1	<1	2	<1	<1	<1	3以下
	蒸発残留物	59	95	109	72	80	69	30mg/L以上200mg/L以下
	濁度	3.4	1.2	65.0	<0.1	<0.1	<0.1	1度以下
	pH値	7.5	7.5	7.4	6.9	7.0	7.1	7.5程度
	腐食性(ランゲリア指数)	-1.8	-1.6	-2.3	-2.3	-2.2	-2.2	-1程度以上とし、極力0に近づける
	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下
	PFOS及びPFOA	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	0.00005mg/L以下

※定量下限値未満値は「<」を付して表示

別表4 過去3年間 農薬類全項目検査結果

令和5年度 農薬類

1/3

No.	項目	藤井浄水場 実施月	野口浄水場 実施月	目標値 mg/L
		8	8	
1	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	<0.0005	<0.0005	0.05
2	2,2-DPA(ダラボン)	<0.0008	<0.0008	0.08
3	2,4-D (2,4-PA)	<0.0002	<0.0002	0.02
4	EPN	<0.00004	<0.00004	0.004
5	MCPA	<0.00005	<0.00005	0.005
6	アシュラム	<0.009	<0.009	0.9
7	アセフェート	<0.0008	<0.0008	0.006
8	アトラジン	<0.0001	<0.0001	0.01
9	アニロホス	<0.00003	<0.00003	0.003
10	アミトラズ	<0.0003	<0.0003	0.006
11	アラクロール	<0.0003	<0.0003	0.03
12	イソキサチオン	<0.00005	<0.00005	0.005
13	イソフェンホス	<0.00001	<0.00001	0.001
14	イソプロカルブ(MIPC)	<0.0001	<0.0001	0.01
15	イソプロネオラン(IPT)	<0.003	<0.003	0.3
16	イブフェンカルバゾン	<0.00002	<0.00002	0.002
17	イプロベンホス(IBP)	<0.0009	<0.0009	0.09
18	イミノクタジン	<0.00006	<0.00006	0.006
19	インダノファン	<0.0003	<0.0003	0.009
20	エスプロカルブ	<0.0003	<0.0003	0.03
21	エトフェンブロックス	<0.0008	<0.0008	0.08
22	エンドスルファン(ベンゾエピオン)	<0.0001	<0.0001	0.01
23	オキサジクロメホン	<0.0002	<0.0002	0.02
24	オキシシン銅(有機銅)	<0.0003	<0.0003	0.03
25	オリサストロビン	<0.001	<0.001	0.1
26	カズサホス	<0.000006	<0.000006	0.0006
27	カフェンストロール	<0.00008	<0.00008	0.008
28	カルタップ	<0.0008	<0.0008	0.08
29	カルバリル(NAC)	<0.0002	<0.0002	0.02
30	カルボフラン	<0.000003	<0.000003	0.0003
31	キノクラミン(AGN)	<0.00005	<0.00005	0.005
32	キャブタン	<0.003	<0.003	0.3
33	クミルロン	<0.0003	<0.0003	0.03
34	グリホサート	<0.02	<0.02	2
35	グルホシネート	<0.0002	<0.0002	0.02
36	クロメプロップ	<0.0002	<0.0002	0.02
37	クロルニトロフェン(CNP)	<0.0001	<0.0001	0.0001
38	クロルピリホス	<0.00003	<0.00003	0.003
39	クロロタロニル(TPN)	<0.0005	<0.0005	0.05
40	シアナジン	<0.00001	<0.00001	0.001
41	シアノホス(CYAP)	<0.00003	<0.00003	0.003
42	ジウロン(DCMU)	<0.0002	<0.0002	0.02
43	ジクロベニル(DBN)	<0.0003	<0.0003	0.03
44	ジクロルボス(DDVP)	<0.00008	<0.00008	0.008
45	ジクワット	<0.0001	<0.0001	0.01
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	<0.00004	<0.00004	0.004
47	ジチオカルバメート系農薬	<0.00005	<0.00005	0.005
48	ジチオピル	<0.00009	<0.00009	0.009
49	シハロホップブチル	<0.00006	<0.00006	0.006
50	シマジン(CAT)	<0.00003	<0.00003	0.003
51	ジメタメトリン	<0.0002	<0.0002	0.02
52	ジメトエート	<0.0005	<0.0005	0.05
53	シメトリン	<0.0003	<0.0003	0.03
54	ダイアジン	<0.00003	<0.00003	0.003
55	ダイムロン	<0.008	<0.008	0.8
56	タゾメット、メタム及びMITC	<0.0001	<0.0001	0.01
57	チアジニル	<0.001	<0.001	0.1
58	チウラム	<0.0002	<0.0002	0.02
59	チオジカルブ	<0.0008	<0.0008	0.08
60	チオファネートメチル	<0.003	<0.003	0.3

令和5年度 農薬類

No.	項目	藤井浄水場 実施月	野口浄水場 実施月	目標値 mg/L
		8	8	
61	チオベンカルブ	<0.0002	<0.0002	0.02
62	テフルトリオン	<0.00002	<0.00002	0.002
63	テルブカルブ(MBPMC)	<0.0002	<0.0002	0.02
64	トリクロピル	<0.00006	<0.00006	0.006
65	トリクロルホン(DEP)	<0.00005	<0.00005	0.005
66	トリシクラゾール	<0.001	<0.001	0.1
67	トリフルラリン	<0.0006	<0.0006	0.06
68	ナプロバミド	<0.0003	<0.0003	0.03
69	バラコート	<0.00005	<0.00005	0.005
70	ビベロホス	<0.000009	<0.000009	0.0009
71	ピラクロニル	<0.0001	<0.0001	0.01
72	ピラゾキシフェン	<0.00004	<0.00004	0.004
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	<0.0002	<0.0002	0.02
74	ピリダフェンチオン	<0.00002	<0.00002	0.002
75	ピリプチカルブ	<0.0002	<0.0002	0.02
76	ピロキロン	<0.0005	<0.0005	0.05
77	フィブロニル	<0.000005	<0.000005	0.0005
78	フェニトロチオン(MEP)	<0.0001	<0.0001	0.01
79	フェノカルブ(BPMC)	<0.0003	<0.0003	0.03
80	フェリムゾン	<0.0005	<0.0005	0.05
81	フェンチオン(MPP)	<0.00006	<0.00006	0.006
82	フェントエート(PAP)	<0.00007	<0.00007	0.007
83	フェントラザミド	<0.0001	<0.0001	0.01
84	フサライド	<0.001	<0.001	0.1
85	ブタクロール	<0.0003	<0.0003	0.03
86	ブタミホス	<0.0002	<0.0002	0.02
87	ブプロフェジン	<0.0002	<0.0002	0.02
88	フルアジナム	<0.0003	<0.0003	0.03
89	プレチラクロール	<0.0005	<0.0005	0.05
90	プロシメドン	<0.0009	<0.0009	0.09
91	プロチオホス	<0.00007	<0.00007	0.007
92	プロピコナゾール	<0.0005	<0.0005	0.05
93	プロピザミド	<0.0005	<0.0005	0.05
94	プロベナゾール	<0.0003	<0.0003	0.03
95	プロモブチド	<0.001	<0.001	0.1
96	ベノミル	<0.0002	<0.0002	0.02
97	ベンシクロン	<0.001	<0.001	0.1
98	ベンゾピシクロン	<0.0009	<0.0009	0.09
99	ベンゾフェナップ	<0.00005	<0.00005	0.005
100	ペンタゾン	<0.002	<0.002	0.2
101	ペンディメタリン	<0.003	<0.003	0.3
102	ペンフラカルブ	<0.0002	<0.0002	0.02
103	ペンフルラリン(ベスロジン)	<0.0001	<0.0001	0.01
104	ペンフレセート	<0.0007	<0.0007	0.07
105	ホスチアゼート	<0.00005	<0.00005	0.005
106	マラチオン(マラソン)	<0.007	<0.007	0.7
107	メコプロップ(MCPP)	<0.0005	<0.0005	0.05
108	メソミル	<0.0003	<0.0003	0.03
109	メタラキシル	<0.002	<0.002	0.2
110	メチダチオン(DMTP)	<0.00004	<0.00004	0.004
111	メトミノストロビン	<0.0004	<0.0004	0.04
112	メトリブジン	<0.0003	<0.0003	0.03
113	メフェナセート	<0.0002	<0.0002	0.02
114	メフロニル	<0.001	<0.001	0.1
115	モリネート	<0.00005	<0.00005	0.005

※定量下限値未満値は「<」を付して表示

No.	項目	藤井浄水場 実施月	野口浄水場 実施月	目標値 mg/L
		8	8	
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	<0.0005	<0.0005	0.05
2	2,2-DPA(ダラボン)	<0.0008	<0.0008	0.08
3	2,4-D (2,4-PA)	<0.0002	<0.0002	0.02
4	EPN	<0.00004	<0.00004	0.004
5	MCPA	<0.00005	<0.00005	0.005
6	アシュラム	<0.009	<0.009	0.9
7	アセフェート	<0.0008	<0.0008	0.006
8	アトラジン	<0.0001	<0.0001	0.01
9	アニロホス	<0.00003	<0.00003	0.003
10	アミラズ	<0.0003	<0.0003	0.006
11	アラクロール	<0.0003	<0.0003	0.03
12	イソキサチオン	<0.00005	<0.00005	0.005
13	イソフェンホス	<0.00001	<0.00001	0.001
14	イソプロカルブ(MIPC)	<0.0001	<0.0001	0.01
15	イソプロチオラン(IPT)	<0.003	<0.003	0.3
16	イブフェンカルバゾン	<0.00002	<0.00002	0.002
17	イプロベンホス(IBP)	<0.0009	<0.0009	0.09
18	イミノクタジン	<0.00006	<0.00006	0.006
19	インダノファン	<0.0003	<0.0003	0.009
20	エスプロカルブ	<0.0003	<0.0003	0.03
21	エトフェンブロックス	<0.0008	<0.0008	0.08
22	エンドスルファン(ベンゾエピオン)	<0.0001	<0.0001	0.01
23	オキサジクロメホン	<0.0002	<0.0002	0.02
24	オキシシン銅(有機銅)	<0.0003	<0.0003	0.03
25	オリサストロビン	<0.001	<0.001	0.1
26	カズサホス	<0.000006	<0.000006	0.0006
27	カフェンストール	<0.00008	<0.00008	0.008
28	カルタップ	<0.0008	<0.0008	0.08
29	カルバリル(NAC)	<0.0002	<0.0002	0.02
30	カルボフラン	<0.000003	<0.000003	0.0003
31	キノクラミン(ACN)	<0.00005	<0.00005	0.005
32	キャプタン	<0.003	<0.003	0.3
33	クミルロン	<0.0003	<0.0003	0.03
34	グリホサート	<0.02	<0.02	2
35	グルホシネート	<0.0002	<0.0002	0.02
36	クロメブロッブ	<0.0002	<0.0002	0.02
37	クロロニトロフェン(CNP)	<0.0001	<0.0001	0.0001
38	クロルピリホス	<0.00003	<0.00003	0.003
39	クロロタロニル(TPN)	<0.0005	<0.0005	0.05
40	シアナジン	<0.00001	<0.00001	0.001
41	シアノホス(CYAP)	<0.00003	<0.00003	0.003
42	ジウロン(DCMU)	<0.0002	<0.0002	0.02
43	ジクロベニル(DBN)	<0.0003	<0.0003	0.03
44	ジクロロボス(DDVP)	<0.00008	<0.00008	0.008
45	ジクワット	<0.0001	<0.0001	0.01
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	<0.00004	<0.00004	0.004
47	ジチオカルバメート系農薬	<0.00005	<0.00005	0.005
48	ジチオピル	<0.00009	<0.00009	0.009
49	シハロホップブチル	<0.00006	<0.00006	0.006
50	シマジン(CAT)	<0.00003	<0.00003	0.003
51	ジメタメトリン	<0.0002	<0.0002	0.02
52	ジメトエート	<0.0005	<0.0005	0.05
53	シメトリン	<0.0003	<0.0003	0.03
54	ダイアジノン	<0.00003	<0.00003	0.003
55	ダイムロン	<0.008	<0.008	0.8
56	タゾメット、メタム及びMITC	<0.0001	<0.0001	0.01
57	チアジニル	<0.001	<0.001	0.1
58	チウラム	<0.0002	<0.0002	0.02
59	チオジカルブ	<0.0008	<0.0008	0.08
60	チオファネートメチル	<0.003	<0.003	0.3

No.	項目	藤井浄水場 実施月	野口浄水場 実施月	目標値 mg/L
		8	8	
61	チオベンカルブ	<0.0002	<0.0002	0.02
62	テフリルトリオン	<0.00002	<0.00002	0.002
63	テルブカルブ(MBPMC)	<0.0002	<0.0002	0.02
64	トリクロピル	<0.00006	<0.00006	0.006
65	トリクロルホン(DEP)	<0.00005	<0.00005	0.005
66	トリシクラゾール	<0.001	<0.001	0.1
67	トリフルラリン	<0.0006	<0.0006	0.06
68	ナプロバミド	<0.0003	<0.0003	0.03
69	バラコート	<0.0001	<0.0001	0.01
70	ビベロホス	<0.000009	<0.000009	0.0009
71	ピラクロニル	<0.0001	<0.0001	0.01
72	ピラゾキシフェン	<0.00004	<0.00004	0.004
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	<0.0002	<0.0002	0.02
74	ピリダフェンチオン	<0.00002	<0.00002	0.002
75	ピリブチカルブ	<0.0002	<0.0002	0.02
76	ピロキロン	<0.0005	<0.0005	0.05
77	フィブロニル	<0.000005	<0.000005	0.0005
78	フェニトロチオン(MEP)	<0.0001	<0.0001	0.01
79	フェノブカルブ(BPMC)	<0.0003	<0.0003	0.03
80	フェリムゾン	<0.0005	<0.0005	0.05
81	フェンチオン(MPP)	<0.00006	<0.00006	0.006
82	フェントエート(PAP)	<0.00007	<0.00007	0.007
83	フェントラザミド	<0.0001	<0.0001	0.01
84	フサライド	<0.001	<0.001	0.1
85	ブタクロール	<0.0003	<0.0003	0.03
86	ブタミホス	<0.0002	<0.0002	0.02
87	ブプロフェジン	<0.0002	<0.0002	0.02
88	フルアジナム	<0.0003	<0.0003	0.03
89	ブレチラクロール	<0.0005	<0.0005	0.05
90	プロシミドン	<0.0009	<0.0009	0.09
91	プロチオホス	<0.00007	<0.00007	0.007
92	プロビコナゾール	<0.0005	<0.0005	0.05
93	プロビザミド	<0.0005	<0.0005	0.05
94	プロベナゾール	<0.0003	<0.0003	0.03
95	プロモブチド	<0.001	<0.001	0.1
96	ペノミル	<0.0002	<0.0002	0.02
97	ペンシクロン	<0.001	<0.001	0.1
98	ベンゾピシクロン	<0.0009	<0.0009	0.09
99	ベンゾフェナップ	<0.00005	<0.00005	0.005
100	ペンタゾン	<0.002	<0.002	0.2
101	ペンディメタリン	<0.003	<0.003	0.3
102	ペンフラカルブ	<0.0002	<0.0002	0.02
103	ペンフルラリン(ベスロジン)	<0.0001	<0.0001	0.01
104	ペンフレセート	<0.0007	<0.0007	0.07
105	ホスチアゼート	<0.00005	<0.00005	0.005
106	マラチオン(マラソン)	<0.007	<0.007	0.7
107	メコブロッブ(MCPP)	<0.0005	<0.0005	0.05
108	メソミル	<0.0003	<0.0003	0.03
109	メタラキシル	<0.002	<0.002	0.2
110	メチダチオン(DMTP)	<0.00004	<0.00004	0.004
111	メトミノストロビン	<0.0004	<0.0004	0.04
112	メトリブジン	<0.0003	<0.0003	0.03
113	メフェナセート	<0.0002	<0.0002	0.02
114	メプロニル	<0.001	<0.001	0.1
115	モリネート	<0.00005	<0.00005	0.005

No.	項目	藤井浄水場 実施月	野口浄水場 実施月	目標値 mg/L
		8	8	
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	<0.0005	<0.0005	0.05
2	2,2-DPA(ダラボン)	<0.0008	<0.0008	0.08
3	2,4-D (2,4-PA)	<0.0002	<0.0002	0.02
4	EPN	<0.00004	<0.00004	0.004
5	MCPA	<0.00005	<0.00005	0.005
6	アシュラム	<0.009	<0.009	0.9
7	アセフェート	<0.0008	<0.0008	0.006
8	アトラジン	<0.0001	<0.0001	0.01
9	アニロホス	<0.00003	<0.00003	0.003
10	アミラズ	<0.0003	<0.0003	0.006
11	アラクロール	<0.0003	<0.0003	0.03
12	イソキサチオン	<0.00005	<0.00005	0.005
13	イソフェンホス	<0.00001	<0.00001	0.001
14	イソプロカルブ(MIPC)	<0.0001	<0.0001	0.01
15	イソプロチオラン(IPT)	<0.003	<0.003	0.3
16	イブフェンカルバゾン	<0.00002	<0.00002	0.002
17	イプロベンホス(IBP)	<0.0009	<0.0009	0.09
18	イミノクタジン	<0.00006	<0.00006	0.006
19	インダノファン	<0.0003	<0.0003	0.009
20	エスプロカルブ	<0.0003	<0.0003	0.03
21	エトフェンブロックス	<0.0008	<0.0008	0.08
22	エンドスルファン(ベンゾエピオン)	<0.0001	<0.0001	0.01
23	オキサジクロメホン	<0.0002	<0.0002	0.02
24	オキシシン銅(有機銅)	<0.0003	<0.0003	0.03
25	オリサストロビン	<0.001	<0.001	0.1
26	カズサホス	<0.000006	<0.000006	0.0006
27	カフェンストール	<0.00008	<0.00008	0.008
28	カルタップ	<0.0008	<0.0008	0.08
29	カルバリル(NAC)	<0.0002	<0.0002	0.02
30	カルボフラン	<0.000003	<0.000003	0.0003
31	キノクラミン(ACN)	<0.00005	<0.00005	0.005
32	キャプタン	<0.003	<0.003	0.3
33	クミルロン	<0.0003	<0.0003	0.03
34	グリホサート	<0.02	<0.02	2
35	グルホシネート	<0.0002	<0.0002	0.02
36	クロメブロッブ	<0.0002	<0.0002	0.02
37	クロロニトロフェン(CNP)	<0.0001	<0.0001	0.0001
38	クロルピリホス	<0.00003	<0.00003	0.003
39	クロロタロニル(TPN)	<0.0005	<0.0005	0.05
40	シアナジン	<0.00001	<0.00001	0.001
41	シアノホス(CYAP)	<0.00003	<0.00003	0.003
42	ジウロン(DCMU)	<0.0002	<0.0002	0.02
43	ジクロベニル(DBN)	<0.0003	<0.0003	0.03
44	ジクロルボス(DDVP)	<0.00008	<0.00008	0.008
45	ジクワット	<0.0001	<0.0001	0.01
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	<0.00004	<0.00004	0.004
47	ジチオカルバメート系農薬	<0.00005	<0.00005	0.005
48	ジチオピル	<0.00009	<0.00009	0.009
49	シハロホップブチル	<0.00006	<0.00006	0.006
50	シマジン(CAT)	<0.00003	<0.00003	0.003
51	ジメタメトリン	<0.0002	<0.0002	0.02
52	ジメトエート	<0.0005	<0.0005	0.05
53	シメトリン	<0.0003	<0.0003	0.03
54	ダイアジノン	<0.00003	<0.00003	0.003
55	ダイムロン	<0.008	<0.008	0.8
56	タゾメット、メタム及びMITC	<0.0001	<0.0001	0.01
57	チアジニル	<0.001	<0.001	0.1
58	チウラム	<0.0002	<0.0002	0.02
59	チオジカルブ	<0.0008	<0.0008	0.08
60	チオファネートメチル	<0.003	<0.003	0.3

No.	項目	藤井浄水場 実施月	野口浄水場 実施月	目標値 mg/L
		8	8	
61	チオベンカルブ	<0.0002	<0.0002	0.02
62	テフリルトリオン	<0.00002	<0.00002	0.002
63	テルブカルブ(MBPMC)	<0.0002	<0.0002	0.02
64	トリクロピル	<0.00006	<0.00006	0.006
65	トリクロルホン(DEP)	<0.00005	<0.00005	0.005
66	トリシクラゾール	<0.001	<0.001	0.1
67	トリフルラリン	<0.0006	<0.0006	0.06
68	ナプロバミド	<0.0003	<0.0003	0.03
69	バラコート	<0.0001	<0.0001	0.01
70	ビベロホス	<0.000009	<0.000009	0.0009
71	ピラクロニル	<0.0001	<0.0001	0.01
72	ピラゾキシフェン	<0.00004	<0.00004	0.004
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	<0.0002	<0.0002	0.02
74	ピリダフェンチオン	<0.00002	<0.00002	0.002
75	ピリブチカルブ	<0.0002	<0.0002	0.02
76	ピロキロン	<0.0005	<0.0005	0.05
77	フィブロニル	<0.000005	<0.000005	0.0005
78	フェニトロチオン(MEP)	<0.0001	<0.0001	0.01
79	フェノブカルブ(BPMC)	<0.0003	<0.0003	0.03
80	フェリムゾン	<0.0005	<0.0005	0.05
81	フェンチオン(MPP)	<0.00006	<0.00006	0.006
82	フェントエート(PAP)	<0.00007	<0.00007	0.007
83	フェントラザミド	<0.0001	<0.0001	0.01
84	フサライド	<0.001	<0.001	0.1
85	ブタクロール	<0.0003	<0.0003	0.03
86	ブタミホス	<0.0002	<0.0002	0.02
87	ブプロフェジン	<0.0002	<0.0002	0.02
88	フルアジナム	<0.0003	<0.0003	0.03
89	ブレチラクロール	<0.0005	<0.0005	0.05
90	プロシミドン	<0.0009	<0.0009	0.09
91	プロチオホス	<0.00007	<0.00007	0.007
92	プロビコナゾール	<0.0005	<0.0005	0.05
93	プロビザミド	<0.0005	<0.0005	0.05
94	プロベナゾール	<0.0003	<0.0003	0.03
95	プロモブチド	<0.001	<0.001	0.1
96	ペノミル	<0.0002	<0.0002	0.02
97	ペンシクロン	<0.001	<0.001	0.1
98	ベンゾピシクロン	<0.0009	<0.0009	0.09
99	ベンゾフェナップ	<0.00005	<0.00005	0.005
100	ペンタゾン	<0.002	<0.002	0.2
101	ペンディメタリン	<0.003	<0.003	0.3
102	ペンフラカルブ	<0.0002	<0.0002	0.02
103	ペンフルラリン(ベスロジン)	<0.0001	<0.0001	0.01
104	ペンフレセート	<0.0007	<0.0007	0.07
105	ホスチアゼート	<0.00005	<0.00005	0.005
106	マラチオン(マラソン)	<0.007	<0.007	0.7
107	メコブロッブ(MCPP)	<0.0005	<0.0005	0.05
108	メソミル	<0.0003	<0.0003	0.03
109	メタラキシル	<0.002	<0.002	0.2
110	メチダチオン(DMTP)	<0.00004	<0.00004	0.004
111	メトミノストロビン	<0.0004	<0.0004	0.04
112	メトリブジン	<0.0003	<0.0003	0.03
113	メフェナセット	<0.0002	<0.0002	0.02
114	メプロニル	<0.001	<0.001	0.1
115	モリネート	<0.00005	<0.00005	0.005

別表5 過去3年間 ダイオキシン類検査結果

採水場所	種類	ダイオキシン類毒性等量 pg-TEQ/L			
		令和5年度	令和6年度	令和7年度	基準値(暫定)
		8月	8月	8月	
藤井浄水場	原水	0.0014	0.0036	0.0053	1以下
藤井浄水場	浄水	0.00026	0.00013	0.00080	1以下
野口浄水場	原水	0.00066	0.00023	0.00240	1以下
野口浄水場	浄水	0.000024	0.000041	0.00092	1以下

※くは未満値を表しています

別表6 過去3年間 クリプトスポリジウム/ジアルジア原虫検査結果

項目	種類	令和5年度	令和6年度	令和7年度
		8月	8月	8月
クリプトスポリジウム	藤井浄水場 原水	陰性	陰性	陰性
	野口浄水場 原水	陰性	陰性	陰性
ジアルジア	藤井浄水場 原水	陰性	陰性	陰性
	野口浄水場 原水	陰性	陰性	陰性

<別表7 水質検査実施計画一覧表>

No.	水質基準項目	予定種別		予定時期																
		種別	種別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
46	フェノール類	水質基準 52 項目 年1回 藤井系/野口系	原水 40 項目 年1回 藤井系/野口系																	
45	非イオン界面活性剤																			
42	陰イオン界面活性剤																			
41	蒸発残留物																			
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)																			
38	マンガン及びその化合物																			
37	ナトリウム及びその化合物																			
36	銅及びその化合物																			
35	鉄及びその化合物																			
33	亜鉛及びその化合物																			
21	ベンゼン																			
19	トリクロロエチレン																			
18	テトラクロロエチレン																			
17	ジクロロメタン																			
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																			
15	1,4-ジオキサン																			
14	四塩化炭素																			
13	ホウ素及びその化合物																			
12	フッ素及びその化合物																			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素																			
7	ヒ素及びその化合物																			
6	鉛及びその化合物																			
5	セレン及びその化合物																			
4	水銀及びその化合物																			
3	カドミウム及びその化合物																			
34	アルミニウム及びその化合物	水質基準 27 項目 年3回(3ヶ月毎) 藤井系/野口系	原水 40 項目 年1回 藤井系/野口系																	
32	ホルムアルデヒド																			
31	プロモホルム																			
30	プロモジクロロメタン																			
29	トリクロロ酢酸																			
28	総トリハロメタン																			
27	臭素酸																			
26	ジブロモクロロメタン																			
25	ジクロロ酢酸																			
24	クロロホルム																			
23	クロロ酢酸																			
22	塩素酸																			
20	ペルフルオロオクタン sulfonic acid (PFOS) 及び ペルフルオロオクタン carboxylic acid (PFOA)																			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン																			
9	亜硝酸性窒素																			
8	六価クロム化合物																			
52	濁度	水質基準 11 項目 年8回(毎月) 藤井系/野口系	原水 40 項目 年1回 藤井系/野口系																	
51	色度																			
50	臭気																			
49	味																			
48	pH値																			
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)																			
44	2-メチルイソボルネオール																			
43	ジオオスミン																			
39	塩化物イオン																			
2	大腸菌																			
1	一般細菌																			
	管理目標設定項目(農薬類含む)	年1回 藤井/野口																		
	ダイオキシン類検査	3年1回 藤井/野口																		
	クリプトスポリジウム指標菌検査	年12回 藤井/野口																		
	クリプトスポリジウム(原虫)	年1回 藤井/野口																		
	ジアルジア(原虫)																			
	実施予定月			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3					

No.	管理目標設定項目	種別	検査頻度
1	アンチモン及びその化合物	原水	年1回 水質管理目標設定項目 26 項目 藤井/野口 健水発第1010004号
2	ウラン及びその化合物		
3	ニッケル及びその化合物		
5	1,2-ジクロロエタン		
8	トルエン		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	浄水	
10	亜塩素酸		
12	二酸化塩素		
13	ジクロロアセトニトリル		
14	抱水クロラー		
16	残留塩素		
28	従属栄養細菌	原水	
30	アルミニウム及びその化合物		
15	農薬類 農薬115項目(全項目)		
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		
18	マンガン及びその化合物		
19	遊離炭酸		
20	1,1,1-トリクロロエタン		
21	メチル-tert-ブチルエーテル		
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)		
23	臭気強度(TON)		
24	蒸発残留物		
25	濁度		
26	pH値		
27	腐食性(ランゲリア指数)		
29	1-1ジクロロエチレン		

No.	検査項目	種別	検査頻度
1	ダイオキシン類検査	原水	3年1回 藤井/野口
		浄水	健水発第1010004号

No.	検査項目	種別	検査頻度
1	クリプトスポリジウム原虫検査	原水	年1回程度 藤井/野口
2	ジアルジア原虫検査		水道におけるクリプト スポリジウム暫定対策指針

No.	検査項目	種別	検査頻度
1	クリプトスポリジウム指標菌検査	原水	年12回 藤井/野口 水道におけるクリプトスポリジ ウム暫定対策指針