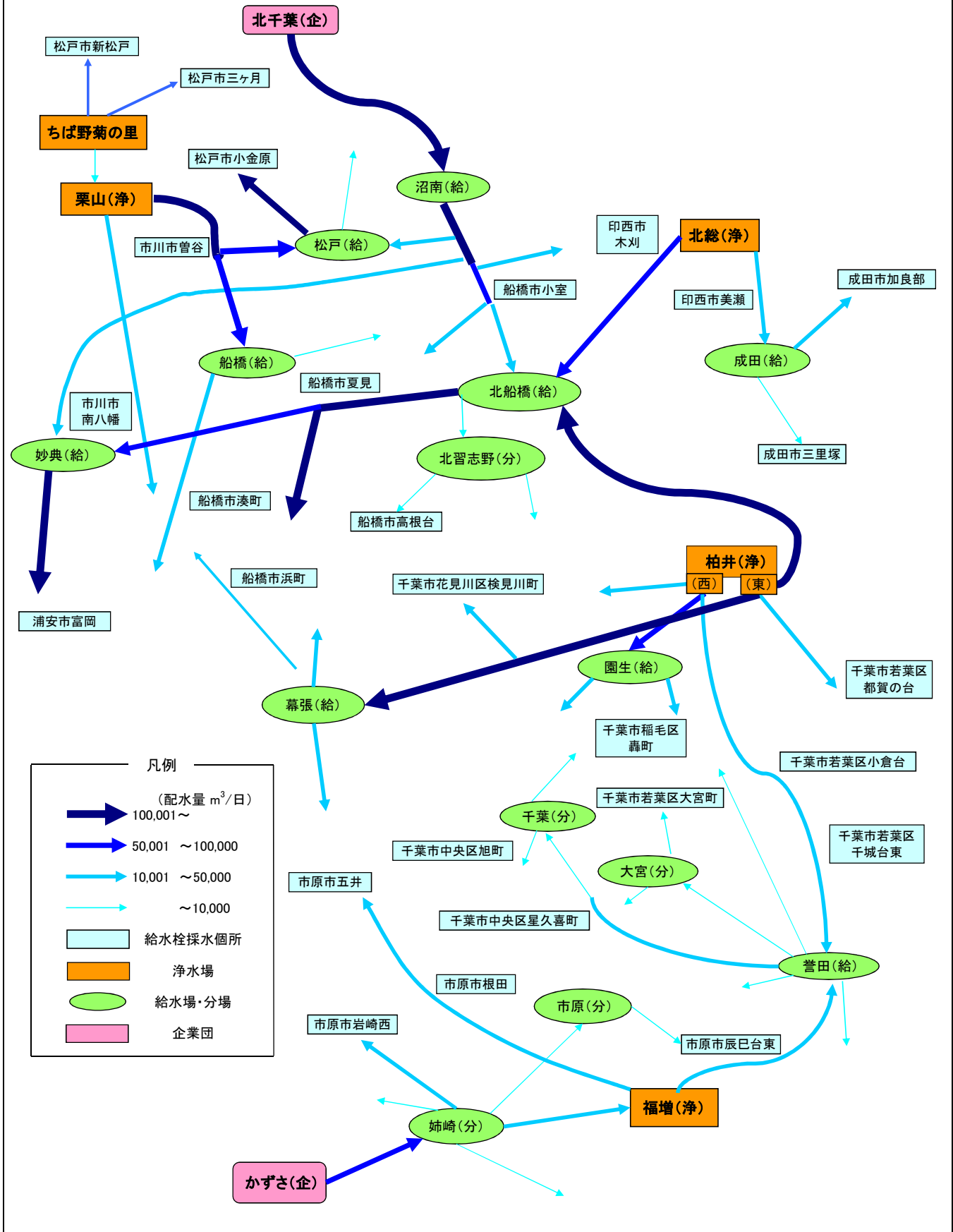


Ⅱ 浄水場・給水場・ 給水栓の水質

千葉県企業局水道部配水系統図

(給水栓採水箇所)



1 施設概要

<浄水施設>

ちば野菊の里浄水場

江戸川左岸 16.0km 地点から取水し、高度浄水処理施設を備えた 60,000 m³/日（将来的には 246,000 m³/日）の施設能力を持つ浄水場であり、松戸市の一部及び栗山浄水場を経由して市川市、船橋市の一部に給水している。

栗山浄水場

ちば野菊の里浄水場と同地点から取水し、高速凝集沈でん池を2系統（一拵施設と二拵施設）有する 186,000 m³/日の施設能力を持つ浄水場であり、松戸市及び市川市の各一部に直接給水するとともに、松戸給水場及び船橋給水場を経由して松戸市、市川市及び船橋市の各一部地域に給水している。

柏井浄水場

印旛沼から取水する高度浄水処理施設を備えた東側施設と、利根川から取水（北総浄水場と同地点）する横流式沈でん池を持つ西側施設とを合わせて 530,000 m³/日の施設能力を持つ浄水場であり、千葉市、船橋市の各一部に直接給水するとともに、北船橋給水場、園生給水場、誉田給水場、幕張給水場、妙典給水場及び北習志野分場を経由して、浦安市から千葉市の一部にかけた広範な地域に給水している。

北総浄水場

利根川右岸 73.5km 地点から取水し、横流式沈でん池により 126,700 m³/日の施設能力を持つ浄水場であり、千葉ニュータウンに給水するとともに、成田給水場を経由して成田ニュータウンと成田空港に給水している。また、北船橋給水場、妙典給水場及び北習志野分場を経由して浦安市、船橋市、習志野市及び市川市の各一部地域に給水している。

福増浄水場

養老川水系高滝ダム湖から取水し、高度浄水処理施設を備えた 90,000 m³/日の施設能力を持つ浄水場であり、中間ポンプ井を経由し、配水池にてかずさ水道広域連合企業団からの受水とブレンドした後、千葉市及び市原市の各一部に直接給水するとともに、誉田給水場、千葉分場及び大宮分場を経由して千葉市の南部地域に給水している。

<受水系施設>

沼南給水場は 201,300 m³/日の施設規模で、北千葉広域水道企業団からの浄水を受水し、鎌ヶ谷市、市川市、船橋市及び千葉ニュータウンの一部に給水するとともに、松戸給水場、北船橋給水場及び妙典給水場を経由して松戸市、浦安市、船橋市、習志野市及び市川市の各一部地域に給水している。

姉崎分場は 60,000 m³/日の施設規模で、かずさ水道広域連合企業団からの浄水を受水し、市原市の一部に給水するとともに福増浄水場及び市原分場を経由して市原市及び千葉市の各一部地域に給水している。

<給水場等>

沼南、松戸、北船橋、船橋、園生、誉田、成田、幕張及び妙典の9給水場と北習志野、千葉、大宮、市原及び姉崎の5分場があり、そのうち、成田給水場及び3分場には非常用予備水源として地下水源（井戸）を保有している。

施設現況

浄・給水場名	水系等	施設能力 ($\text{m}^3/\text{日}$)	配水池容量 (m^3)	浄水処理施設			排水処理後汚泥処理
				沈澱池	ろ過池	高度処理	
ちば野菊の里浄水場	江戸川	60,000	30,000	傾斜管付横流式沈でん池	急速ろ過池(複層)	オゾン BAC	横型加圧脱水フィルタープレス
栗山浄水場	江戸川	186,000	19,760	高速沈でん池(スクリーン循環型)	急速ろ過池		(ちば野菊の里浄水場の施設で処理)
柏井浄水場	印旛沼 利根川	170,000 360,000	122,000	傾斜板付横流式沈でん池 横流式沈でん池	急速ろ過池(複層) 急速ろ過池	オゾン GAC	横型加圧脱水フィルタープレス 横型加圧脱水フィルタープレス
北総浄水場	利根川	126,700	48,000	横流式沈でん池	急速ろ過池		横型加圧脱水フィルタープレス
福増浄水場	養老川	90,000	30,000	横流式沈でん池	急速ろ過池(複層)	オゾン BAC	天日乾燥
北船橋給水場			104,000				
松戸給水場			60,000				
沼南給水場			53,400				
誉田給水場			44,000				
園生給水場			25,700				
船橋給水場			18,000				
幕張給水場			90,000				
妙典給水場			100,000				
千葉分場	地下水	(12,500)	4,040				
大宮分場	"	(10,000)	4,400				
姉崎分場	"	(7,500)	15,800				
成田給水場	"	(10,500)	10,800				

施設能力の()は、非常用予備水源量である。

ちば野菊の里浄水場および北総浄水場は、排水処理事業(PFI事業)による。

2 水質状況

2-1 ちば野菊の里浄水場

<原水水質状況>

江戸川の水質状況は、4月は少雨傾向の影響で、河川流量の減少に伴う水質悪化がみられたが、6月頃からの降雨や9月から10月にかけて大規模な風水害を伴う台風等により比較的良好な状態となった。2月以降は雨の少ない期間が数回あり河川流量が減少したが水質は比較的良好であり、凝集・沈でん状況がやや悪化したものの、特に浄水処理には問題がなかった。

原水のアンモニア態窒素は、平均値は前年度(0.07mg/L)と同程度の0.05mg/Lであったが、江戸川本川に坂川・大場川等の都市河川水が流入する影響で上昇することが多く、最高値は0.20mg/Lであった。BODは、最高3.3mg/L、最低0.3mg/Lであり、平均では前年度(1.1mg/L)と同程度の1.2mg/Lであった。

<浄水処理状況>

塩素剤(次亜塩素酸ナトリウム)平均注入率は、前年度(1.4mg/L)より少ない1.0mg/Lであった。なお、次亜塩素酸ナトリウムは、通常時は活性炭吸着池以降で注入しているが、低水温期に活性炭吸着池のアンモニア態窒素除去能が低下した場合や、一時的な降雨等でアンモニア態窒素が上昇した場合は着水井にも注入を行った。

凝集剤(PAC)は、台風19号の影響により、原水濁度が上昇(水質計器値:1200度)した際、前PACを最大で165mg/L注入し、平均注入率は前年度(35mg/L)より増加し40mg/Lであった。

酸剤(硫酸)は、主に凝集改善及び臭素酸抑制を目的として注入しており、原水pH値が上昇した時期を中心に注入率が上昇した。なお、平均注入率は前年度(5.5mg/L)より増加し6.0mg/Lであった。

アルカリ剤(苛性ソーダ)は、主に配水pH調整用に配水池前で通年注入しているが、雪解け水等の影響で原水のアルカリ度が低下した場合に着水井で注入を行った。なお、平均注入率は前年度(4.4mg/L)よりやや増加し4.7mg/Lであった。

粉末活性炭は、7月に魚卵の流下があり、取水場沈砂池に流入した魚卵(最大39個/L)の除臭を目的として最大50mg/Lを注入した。

なお、浄水については、全て水質基準を満たしていた。

<異臭味状況>

原水のかび臭物質は、4月に大沼から都市河川を經由して江戸川に流入したと思われる影響を受け、2-MIBが最大で0.022 μ g/L(臭気物質測定装置)を検出した。毎週試験では原水の最高値が2-MIBが0.013 μ g/L、ジェオスミンが0.006 μ g/Lとなっているが、浄水ではジェオスミン及び2-MIBともに検出されていない。

<放射性物質の検出状況>

原水及び浄水の放射性物質については、ヨウ素、セシウムともに検出されていない。

2-2 栗山浄水場

＜原水水質状況＞ ※原水はちば野菊の里浄水場と同じ矢切取水場から取水している。

野田流量は、4月は去年の半分程度と少なく、7月、10月は大幅に多い状況であった。

原水水質の概況としては、4月にかび臭物質が坂川等の流入河川から混入したことにより2-MIB濃度が上昇した。また、春から夏にかけては、降雨が少なく流量が減少して水が停滞気味になると、原水pHやろ過濁度の上昇がみられた。9月から10月にかけては台風や低気圧が関東地方を通過し、記録的な強風や降雨量となり、河川流量や原水濁度が大きく上昇した。12月以降は、流量は徐々に減少したが、原水水質は安定した状態で推移した。

主な水質事例として、降雨時には付近の都市河川水が江戸川本川に流入し、原水のアンモニア態窒素が上昇するが、昨年度の最大値は10月の0.35mg/L(計器値)であった。

7月には魚卵の流下があり、矢切取水口で最大39個/L観測された。

また、10月の台風19号では、野田流量が最大約3000 m³/s、栗山原水濁度は約1000度まで上昇した。

＜浄水処理状況＞

硫酸は、原水pH値の上昇時に凝集沈でん処理の改善を目的としたpH調整に使用しており、平均注入率は4.8mg/Lで前年度(5.0mg/L)と同程度であり、次亜塩素酸ナトリウムについても、平均注入率は2.7mg/Lで前年度(2.9mg/L)とほぼ同程度であった。

凝集剤(PAC)については、平均注入率は40.5mg/Lと前年度(32.9mg/L)より増加した。10月は、台風19号による原水濁度上昇の際に最大140mg/Lを注入したが、その後も凝集の悪い状態となり、注入率の高い状態が暫く続いた。

なお、浄水については、全て水質基準を満たしていた。

＜異臭味状況＞

原水のかび臭物質の最大値は2-MIBは0.013 μg/L、ジェオスミンは0.006 μg/Lであり、浄水では最大で2-MIBが0.003 μg/L、ジェオスミンが0.002 μg/L検出されたが、平均では各々0.001 μg/L未満であった。

かび臭以外では、魚卵流下時に生ぐさ臭の異臭味除去のため、粉末活性炭注入率を増量して対応した。

＜粉末活性炭注入状況＞

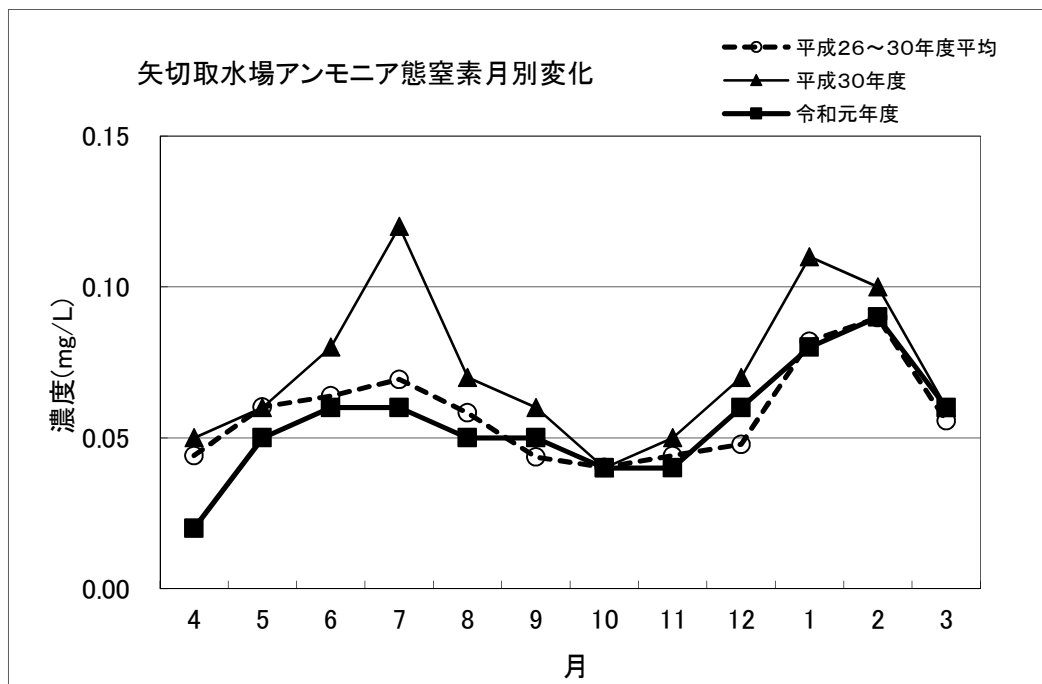
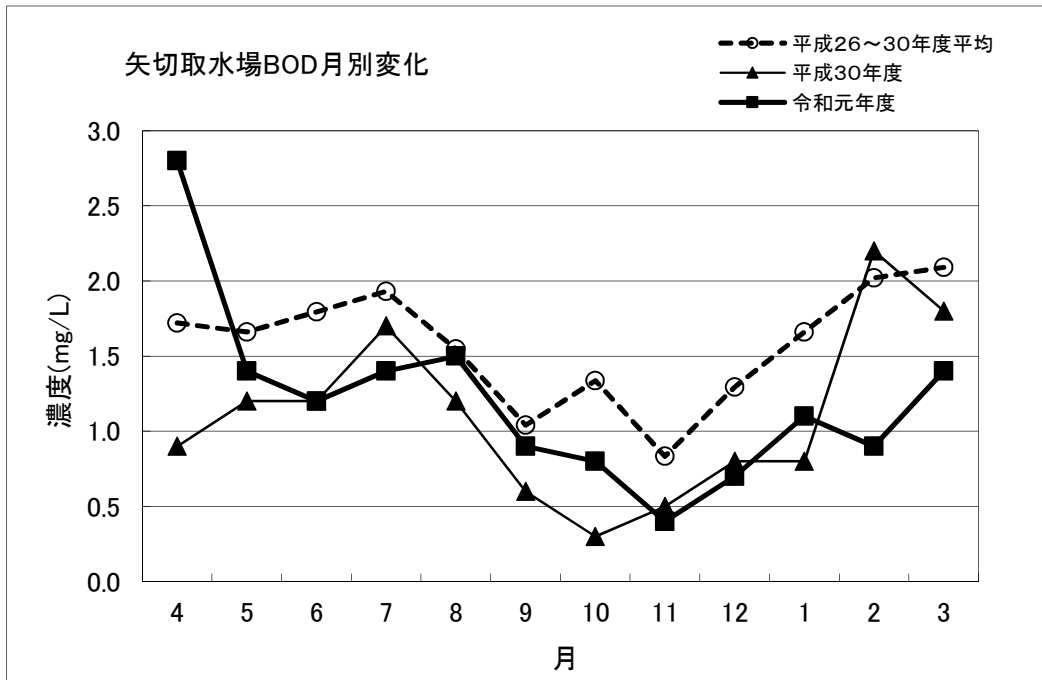
粉末活性炭は、主に異臭味除去やトリハロメタン対策として、年間を通じて注入した。最大注入率は80mg/Lであり、7月上旬の魚卵流下時の生ぐさ臭対応及び7月下旬のかび臭物質対応(この時は高濁と小規模な魚卵流下が重なり高注入となった)として注入した。

平均注入率は、9.8mg/L(前年度10.9mg/L)であり、注入量は522tであった。

(前年度587t)

＜放射性物質の検出状況＞

原水及び浄水の放射性物質については、ヨウ素、セシウムともに検出されていない。



2-3 柏井浄水場

<原水水質状況>

印旛沼周辺での降水量は、台風等の影響で夏から秋にかけて多く、年間合計は約1,900mmで例年より多かった。

印旛取水場原水のCODは年間を通し例年より低めで推移し、平均値は9.9mg/Lで、前年度(13.0mg/L)より減少した。

アンモニア態窒素は、6月から8月にかけては低め、それ以外の月は例年より高めで推移し、平均値は0.06mg/Lとなった。

植物プランクトンは、4月から5月及び8月から10月にかけて藍藻類(*Phormidium*等)が増殖し、冬から春を中心に珪藻類(*Cyclotella*)が優占して見られた。

植物プランクトン総数の年平均値は23,033単位数/mLで、前年度(35,588単位数/mL)より減少した。

<浄水処理状況>

印旛沼を水源とする東側施設では、植物プランクトンの増殖による影響で、夏期を中心に凝集剤(PAC)の注入率の高い日が続いたものの、年平均注入率は79mg/Lと前年度(95mg/L)より減少した。

利根川(木下取水場)を水源とする西側施設では、10月中旬の台風の影響により、一時的に濁度が上昇し凝集剤の注入率が増え、最高195mg/Lの日もあったが、それ以外の月は概ね40~50mg/Lで推移した。凝集剤(PAC)の年平均注入率は47mg/Lで、前年度(47mg/L)と同じであった。

なお、浄水水質については、すべて水質基準を満たしていた。

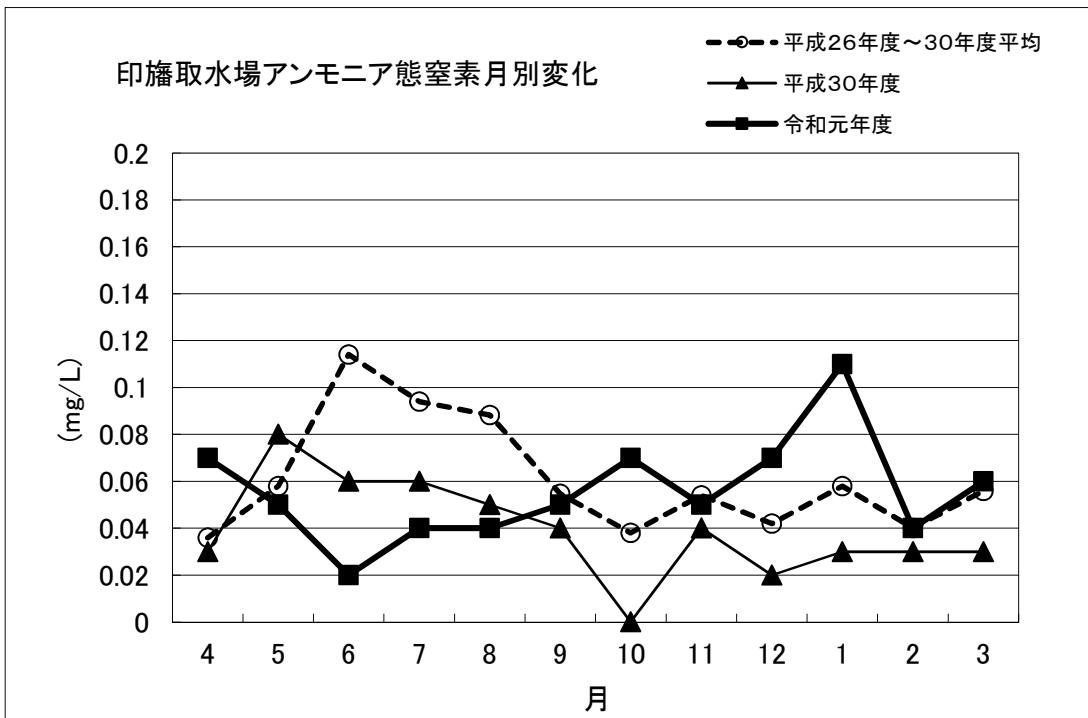
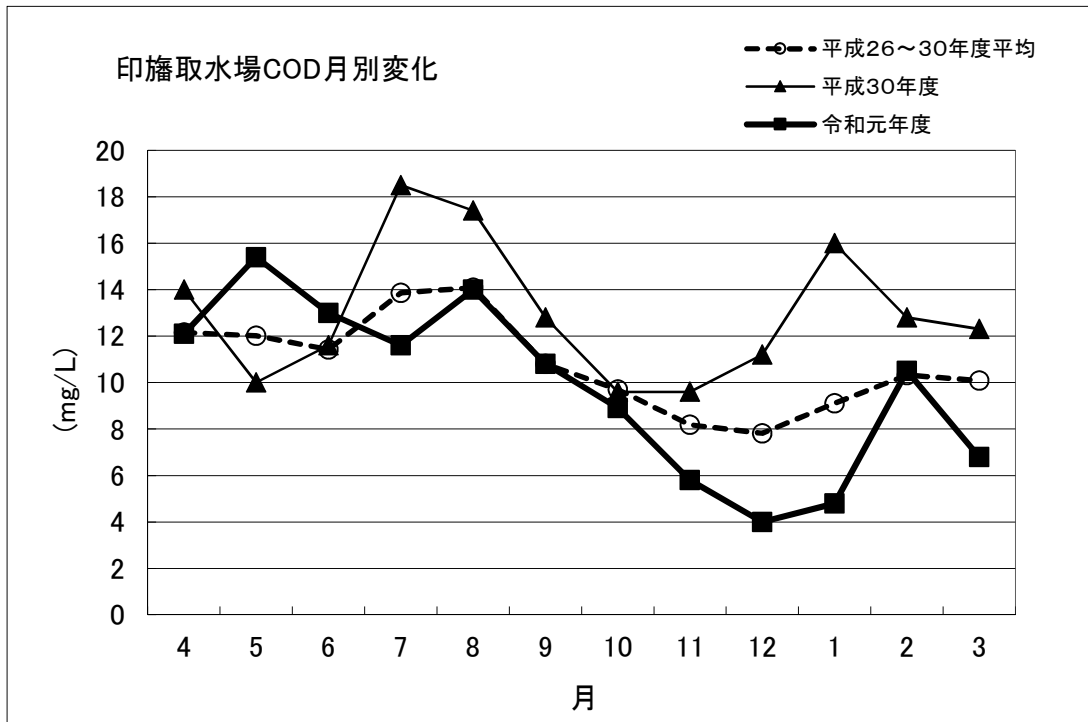
<異臭味状況>

印旛取水場原水のかび臭物質について、2-MIBは5月上旬に0.48 μ g/L、9月上旬に0.12 μ g/Lまで上昇したものの、10月中旬から3月中旬までは0.010 μ g/L未満で推移し、低濃度が続いた。その結果、年平均値は0.027 μ g/Lで前年度(0.050 μ g/L)より減少した。

ジェオスミンは4月下旬に0.12 μ g/L、9月上旬に0.095 μ g/Lに上昇したものの、10月中旬以降は0.010 μ g/L未満で推移し、年平均値0.015 μ g/Lで前年度(0.029 μ g/L)より減少した。

<放射性物質>

原水および浄水の放射性物質については、ヨウ素、セシウムともに検出されていない。



2-4 北総浄水場

<原水水質状況>

利根川流量（布川地点）は台風の影響を受け10月に大幅に増え、その他の月でも昨年を上回る月が多く、全体として高めで推移した。年間での最大は7,561m³/s、最小は70 m³/s、平均は319 m³/sであり、昨年度の平均の160 m³/sと比べ大きく上回った。

原水のBODは、4月の平均が昨年度と比べ3.3 mg/Lと高めとなったが、その他の月は昨年と同程度で推移した。年間での最大は3.5mg/L、最小は0.3 mg/L、平均は1.8 mg/Lであり昨年度（1.8 mg/L）とほぼ同程度であった。

アンモニア態窒素は、昨年度と比べ全ての月で同程度か下回る結果となり、こちらも全体としては低濃度で推移した。月平均の最高は1月の0.10 mg/L、最小は7・11月の0.04mg/Lであった。年平均は0.06mg/Lで昨年度（0.08 mg/L）よりも減少した。

<浄水処理状況>

塩素注入について、次亜塩素酸ナトリウムの最大総注入率は9.8mg/L、平均注入率は3.6mg/Lであり、そのうち木下取水場にて取水直後に注入する前々次亜は、かび臭物質、魚卵、トリハロメタン、カワヒバリガイ幼生付着防止対策として、4月1日から10月25日、3月26日から翌年度にかけて注入し、最大注入率は3.6mg/Lであった。

凝集剤の注入率は年平均値で50.6mg/Lであり、前年度(49.9mg/L)とほぼ同程度の注入となった。

<異臭味状況>

4月の月上旬から手賀沼のかび臭物質（2-MIB）が上昇し、干拓一の橋(南部手賀沼)では4月26日に0.49μg/L、六軒大橋では4月29日に0.29μg/Lまで上昇した。木下取水場でも5月上旬にかび臭物質が上昇し、5月3日には0.054μg/Lまで上昇した。その後、夏期のかび臭物質の上昇は見られなかった。

かび臭物質対応以外では、7月上旬に魚卵流下があり、木下取水場でも魚卵が確認されたため、活性炭注入の増量等対応を行った。

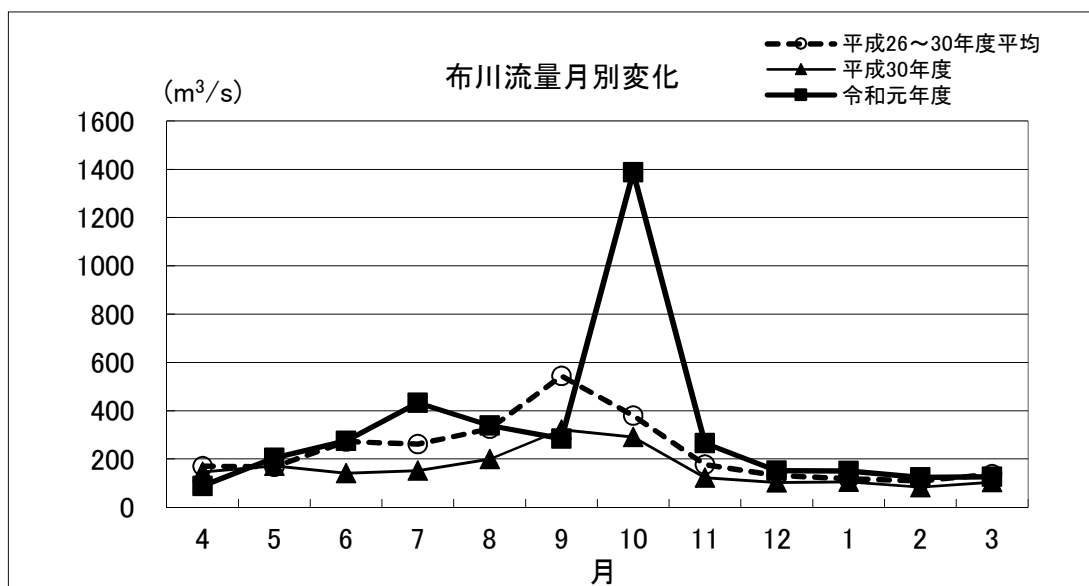
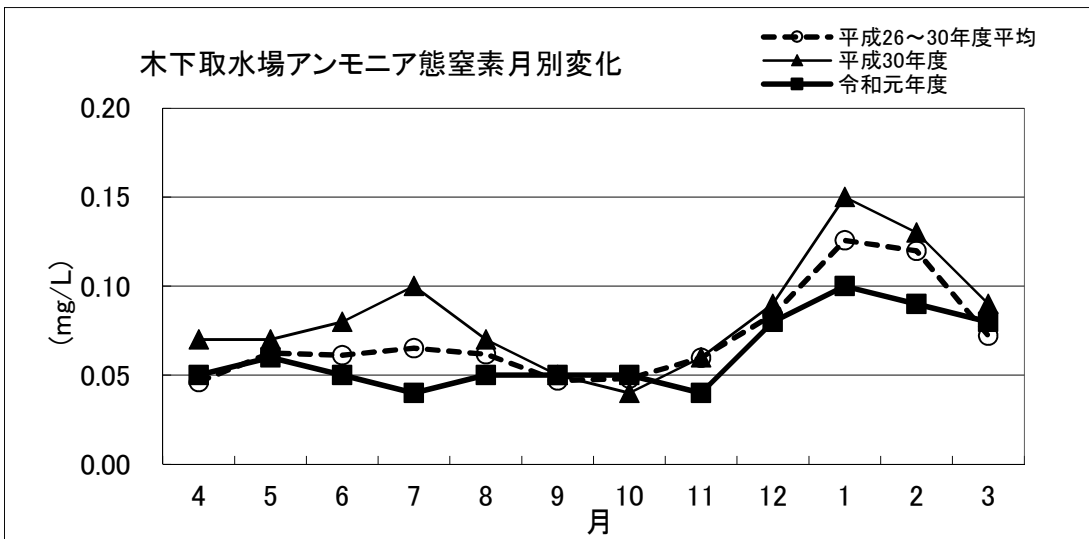
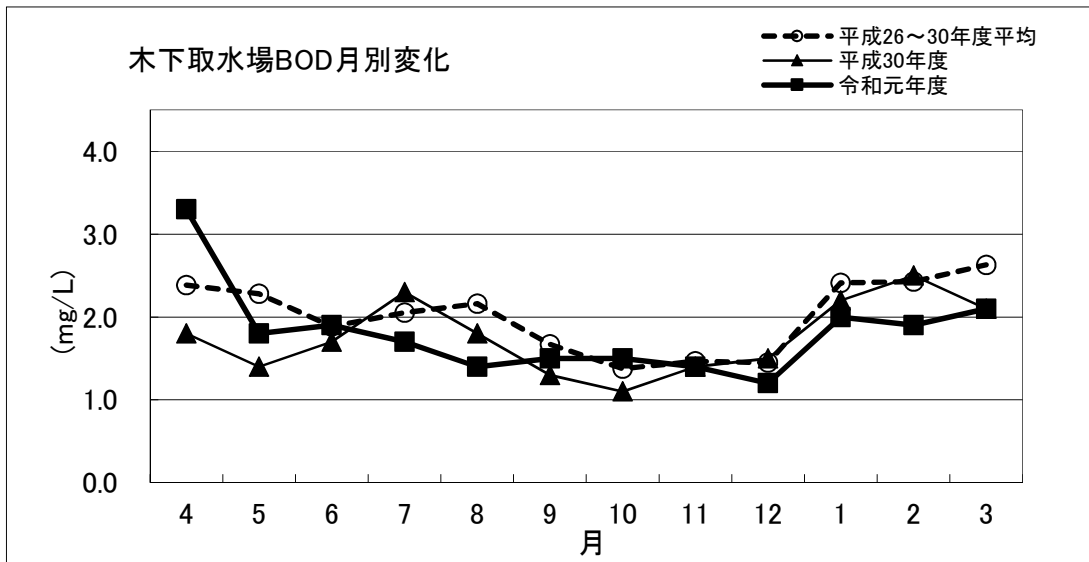
<粉末活性炭注入状況>

活性炭の使用状況は、令和元年度が2,371t、平成30年度が2,663tであり、前年度と比べると292t減少した。

活性炭の使用量が最も多かった月は4月で、主にかび臭除去のため増加した。年間では、1ヶ月あたりの使用量は110tから432tの間で推移した。

<放射性物質の検出状況>

原水及び浄水の放射性物質については、ヨウ素、セシウムともに検出されていない。



2-5 福増浄水場

<原水水質状況>

高滝取水場のCODは3.6～15.2mg/Lで推移し年平均値は6.8mg/L、アンモニア態窒素は<0.02～0.19mg/Lで推移し年平均値は0.07mg/Lと前年度(COD 7.2mg/L、アンモニア態窒素 0.10mg/L)より減少した。

降水量は、梅雨が7月下旬まで続いたことに加え、9月、10月の台風の影響により年間総雨量は2,272mm(前年度:1,334mm、平年:1,636mm)で前年度の約2倍、平年の1.4倍となった。

水源の高滝ダム湖の水位(AP)は、梅雨明け後の8月中旬から下旬にかけて36.7mまで低下した。また、8月下旬から2月下旬にかけて、ダムの浚渫作業のためダム水位(AP)が低下(最低水位36.1m)したため、上段取水口100%+中段取水口20～40%の併用取水とした。他の月は平年並みであった。高滝ダム湖の貯水率は、年平均82.7%(36.7m)と上段取水口(上端35.8m)よりも高い位置を保持しており前年度平均82.6%(36.6m)とほぼ同様であった。

植物プランクトン総数は、120～9,860単位数/mL(前年度は200～17,160単位数/mL)で推移した。珪藻類の*Cyclotella*が優占種で最大9,010単位数/mL(2月)であった。

かび臭に関連する植物プランクトンは、6月・7月・8月にジェオスミンを産する*Anabaena*が、5月・7月・8月には2-MIBを産する*Oscillatoria*が若干増加した。

マンガン(総/溶解性)は、年平均値0.091/0.027mg/L、年最高値0.27/0.11mg/Lで前年度(年平均値0.12/0.024mg/L、年最高値0.57mg/0.13mg/L)と概ね同様であった。

<浄水処理状況>

植物プランクトンを原因とする凝集沈でん障害やろ過障害を軽減するため、硫酸注入によるpH調整を継続しており、沈でん池前のpH管理目標値を6.8～7.0としている。

凝集剤注入率は、前PAC最高注入率は182mg/Lであった。年間平均注入率は55mg/Lで前年度平均値注入率52mg/Lに比べやや増加した。

また、2月下旬から3月下旬は高塩基度PAC注入のため注入率は28mg/Lと半減している。

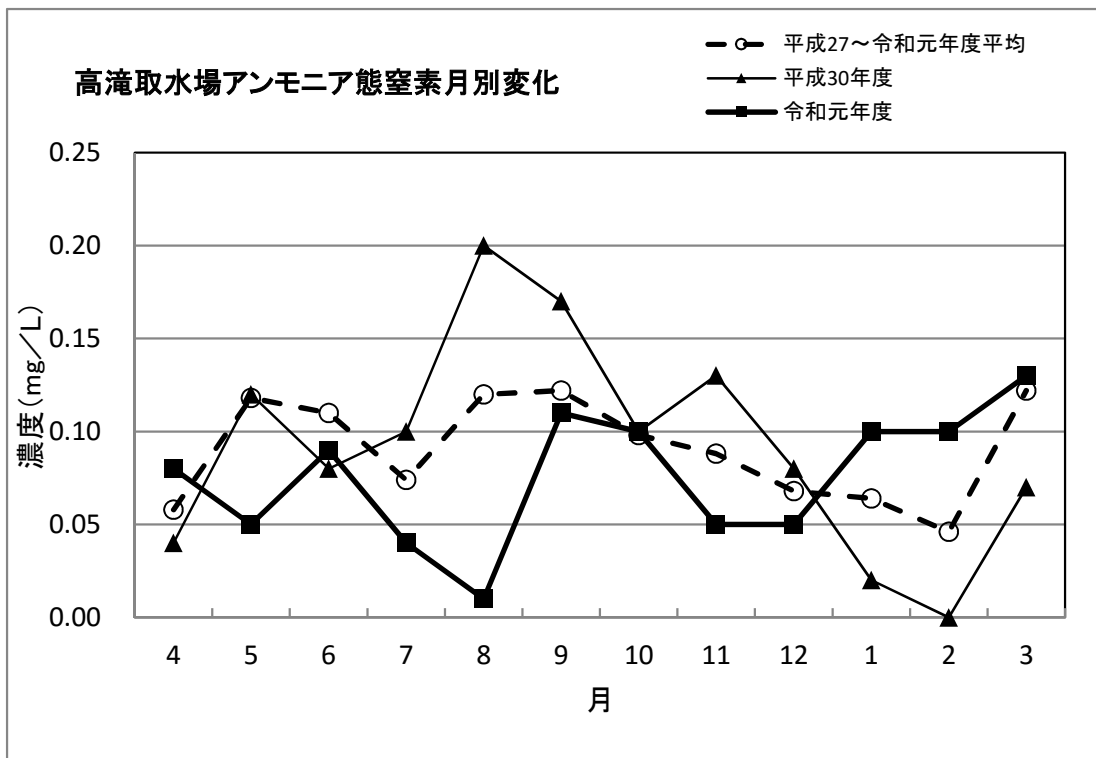
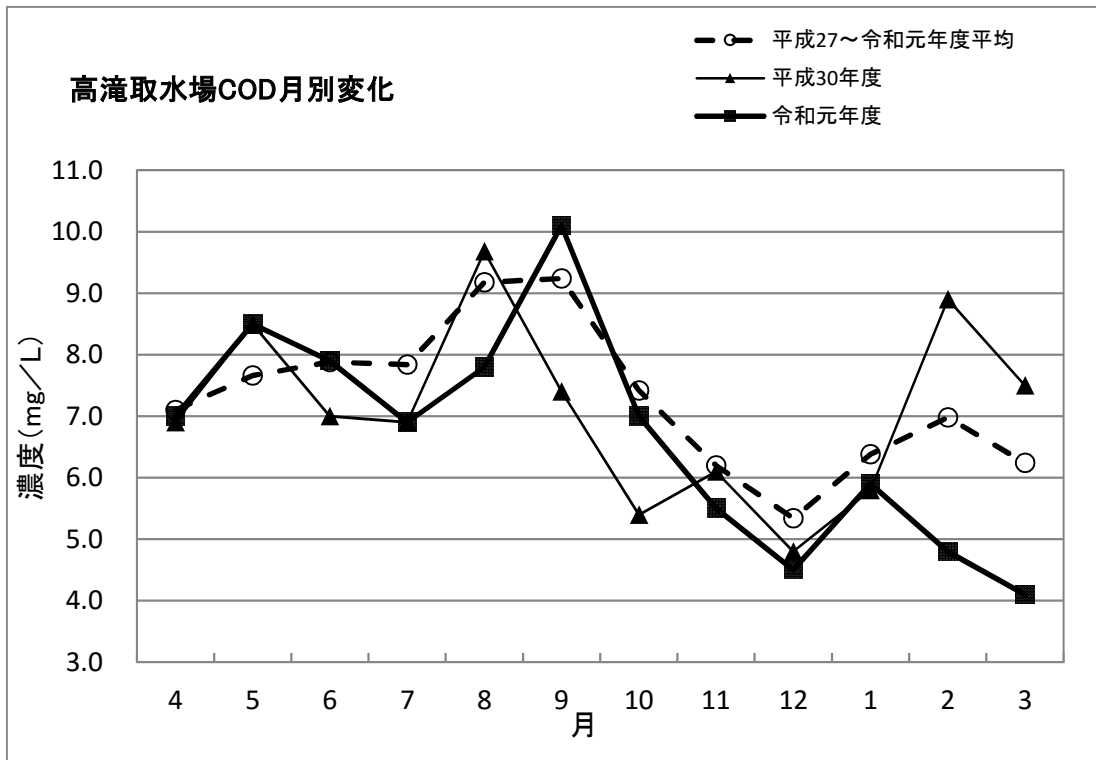
なお、浄水については、全て水質基準を満たしていた。

<異臭味状況>

かび臭物質は、高滝取水場原水で6月にジェオスミンの最高値0.80μg/L、8月に2-MIBの最高値0.007μg/Lが検出されたが、年間を通して浄水に影響は無かった。

<放射性物質の検出状況>

原水及び浄水の放射性物質については、ヨウ素、セシウムともに検出されていない。



3 水質試験成績表

浄水場水質試験成績

ちば野菊の里浄水場	.....	87
栗山浄水場	.....	96
柏井浄水場	.....	101
北総浄水場	.....	115
福増浄水場	.....	124

給水場・給水栓試験成績

ちば野菊の里浄水場系	給水栓	.....	138
栗山浄水場系	給水栓	.....	140
柏井浄水場系	給水栓	.....	142
北総浄水場系	給水栓	.....	146
福増浄水場系	給水栓	.....	148
北船橋給水場系	給水栓	.....	150
松戸給水場系	給水栓	.....	152
誉田給水場系	給水栓	.....	154
各分場原水		.....	156

ちば野菊の里浄水場 原水（矢切取水場） 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
採水時刻		9:35	9:55	10:50	10:50	9:55	9:55	10:15	10:15	11:15	10:45	10:35	10:30	12			
天候		雨/晴	晴/晴	曇/曇	曇/曇	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	曇/曇	雨/晴	晴/晴	雨/曇	12			
気温	°C	11.6	28.2	28.2	25.2	33.9	26.0	27.9	17.5	14.6	12.0	5.2	12.0	12	33.9	5.2	19.7
水温	°C	12.6	23.4	22.7	26.4	26.4	24.5	24.8	14.8	10.3	6.7	8.1	12.3	12	26.4	6.7	17.0
一般細菌	CFU/mL	3,600	2,400	7,200	7,200	7,200	940	1,600	2,800	2,200	4,800	3,100	290	12	7,200	290	3,100
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.035	0.018	0.016	0.008	0.008	0.005	0.010	0.015	0.023	0.035	0.030	0.042	12	0.042	0.005	0.021
シアニドイオン及び塩化シアニ	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.1	1.3	1.2	1.6	1.7	1.7	1.9	2.8	2.7	2.4	2.7	2.7	12	2.8	1.2	2.1
フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.10	0.12	0.11	0.10	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12	0.12	12	0.12	0.10	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L																
クロロホルム	mg/L																
ジクロロ酢酸	mg/L																
ジプロモクロロメタン	mg/L																
標準	mg/L																
総トリハロメタン	mg/L																
トリクロロ酢酸	mg/L																
プロモジクロロメタン	mg/L																
プロモホルム	mg/L																
ホルムアルデヒド	mg/L																
亜鉛及びその化合物	mg/L		0.007				<0.005			<0.005			0.005	4	0.007	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.21				0.04			0.12			0.14	4	0.21	0.04	0.13
鉄及びその化合物	mg/L		0.30				0.04			0.21			0.25	4	0.30	0.04	0.20
銅及びその化合物	mg/L		<0.01				<0.01			<0.01			0.02	4	0.02	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L		15.8				12.7			15.5			19.8	4	19.8	12.7	16.0
マンガン及びその化合物	mg/L		0.062				0.004			0.026			0.039	4	0.062	0.004	0.033
マンガン(FREE)	mg/L																
塩化物イオン	mg/L	31.2	12.4	20.9	14.7	9.5	16.2	21.5	13.2	21.3	17.5	21.6	26.2	12	31.2	9.5	18.8
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L		64				69			85			84	4	85	64	76
蒸発残留物	mg/L		160				160			220			220	4	220	160	190
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
ジエオスミン	µg/L	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	12	0.003	<0.001	0.001
2-メチル-2-プロピル-5-ノール	µg/L	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.006	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.01				<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
フェノール類	mg/L		<0.0005				<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(TOC)	mg/L	2.5	1.4	2.1	2.2	2.5	1.2	1.3	1.1	1.1	1.2	1.2	1.4	12	2.5	1.1	1.6
pH値	mg/L	8.0	7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	8.0	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	12	8.0	7.3	7.6
味																	
臭気		下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	12	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭
色度	度	12	6	9	6	9	6	7	8	4	6	6	9	12	12	4	7
濁度	度	6.9	6.6	7.8	2.9	24	4.6	4.5	1.3	3.5	4.6	4.8	4.5	12	2.9	3.5	9.2

ちば野菊の里浄水場 原水（矢切取水場） 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			0.002			<0.001			0.001			0.002	4	0.002	<0.001	0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
亜塩素酸	mg/L																
二酸化塩素	mg/L																
シクロアゼトニトリル	mg/L																
シクロアゼトニトリル	mg/L																
水質管理	mg/L			<0.01	0.10												
農薬類	mg/L																
残留塩素	mg/L																
残留塩素	mg/L																
マンガン及びその化合物	mg/L			64			69			85			84	4	85	64	76
マンガン(FREE)	mg/L			0.062			0.004			0.026			0.039	4	0.062	0.004	0.033
遊離塩酸	mg/L																
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
真気強度(TON)	mg/L	25	20	20	20	15	15	20	13	15	10	10	15	12	25	10	16
蒸発残留物	mg/L			160			160			220			220	4	220	160	190
濁度	度			6.6			4.6			3.5			4.8	12	25	3.5	9.2
pH値				7.4			7.3			7.6			7.6	12	8.0	7.3	7.6
腐食性(ランゲリア指数)																	
従属菌叢細菌	CFU/mL	250,000	120,000	3,600	150,000	110,000	21,000	26,000	140,000	270,000	290,000	140,000	37,000	12	290,000	3,600	130,000
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.21			0.04			0.12			0.14	4	0.21	0.04	0.13
アンモニア態窒素	mg/L																
アルカリ度	mg/L																
電気伝導率	ms/m																
酸度	mg/L			5	4	4	2	1	2	2	2	1	3	12	5	1	2
溶存酸素	mg/L																
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
総窒素	mg/L			1.3	2.0	2.2	2.7	2.0	2.7	2.8	2.7	3.1	2.9	12	3.1	1.3	2.4
総りん	mg/L			0.09	0.19	0.17	0.09	0.08	0.07	0.07	0.09	0.09	0.13	12	0.19	0.07	0.11
りん酸イオン	mg/L			0.16	0.16	0.16	0.17	0.14	0.12	0.12	0.14	0.16	0.22	12	0.22	0.09	0.15
浮遊物質	mg/L			7	33	57	4	3	14	3	3	4	6	12	57	3	12
硫酸イオン	mg/L			27	29	29	29	25	25	37	25	24	36	4	37	27	32
溶解性ケイ酸	mg/L			18	18	18	25	24	24	25	24	24	24	4	25	18	23
臭化物イオン	mg/L			0.04	0.05	0.03	0.04	0.05	0.04	0.06	0.06	0.06	0.07	12	0.08	0.03	0.05
紫外線吸光度																	
トリハロメタン生成能	mg/L			0.050			0.041			0.029			0.036	4	0.050	0.029	0.039
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL			10			1			10			18	4	18	1	10
過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
クリプトスピリジウム	個/10L			不検出			不検出			不検出			不検出	4	不検出		
ジアルギア	個/10L			不検出			不検出			不検出			3	4	不検出		
ダイオキシン類	ng-TEQ/L				0.32					<0.028				2	0.32	<0.028	<0.17

※ クリプトスピリジウム、ジアルギアの採水日は5月20日、8月19日、11月18日、2月17日

※ ダイオキシン類の採水日は7月1日、12月10日

※ ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

ちば野菊の里浄水場 原水（矢切取水場） 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.7.4	回数	最高	最低	平均	試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.7.4	回数	最高	最低	平均	
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			チオフナーメチル	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003			
2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002			チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			
2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			トリフトリオン	mg/L	<0.0001	0.0002	2	0.0002	<0.0001	0.0001	
EPN	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005			テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			
MCPA	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			トリクロル	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			
アシュラム	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002			トリクロルホソ(DEP)	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005			
アセフェート	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			トリンクラー	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			
アトラジン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			トリプルリン	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006			
アトロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005			ナプロハミド	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			
アミトリス	mg/L	<0.00015	<0.00015	2	<0.00015			ピバロホス	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			
アラコール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			ピラロニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			
インキサチオン	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			ピラロキソフェン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			
インフェホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004			ピラリホート(ピラゾレート)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			ピリダフェンチオン	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			
イソプロチオラン(PT)	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003			ピリチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			
イプロベンホス(BIP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009			ピロキロン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			
イミダダジン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			ピアロニル	mg/L	<0.00025	<0.00025	2	<0.00025			
インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009	2	<0.00009			フェエトロチオン(MEP)	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			
エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			フェエブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			
エトフェプロロックス	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008			フェエリムソソ	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			
エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006			
オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			フェエトエート(PAP)	mg/L	<0.0007	<0.0007	2	<0.0007			
オキシメ(有機銅)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			フェエトラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			
オリサストロピン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			
カズサホス	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			フタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			
カフェンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008			フダホス	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			
カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			プロアフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			
カルボラン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			プロアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			
キノクラミン(ACN)	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005			プレチクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			
キャブタン	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003			プロシメソソ	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009			
クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			プロビコソゾール	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			
グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	2	<0.02			プロビザミド	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			
クロメプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			プロベナゾール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			
クロルピリホス	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			プロモブチド	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			
クロルピリホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005			ベノミル	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			
クロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			ベシメタリン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			
シアナジン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005			ベソビシクロン	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009			
シアノホス(GYAP)	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			ベソフエチップ	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			
ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			ペンタジン	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002			
ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			ペンチメタリン	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003			
ジクロルホス(DDVP)	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008			ペンフタルブ	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			
ジクワット	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			ペンフルリン(ベスロジン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			
ジスルホト(エチルチオメト)	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			ペンフレセート	mg/L	<0.0007	<0.0007	2	<0.0007			
ジチオピル	mg/L	<0.00009	<0.00009	2	<0.00009			ホスチアゼート	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			
ジマジン(GAT)	mg/L	<0.00006	<0.00006	2	<0.00006			マラチオン(マラソン)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			
ジメタトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			マコプロップ(MCPP)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			
ジメトート	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			メタミル	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			
ジメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			メタキエン	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006			
ダイアジン	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004			メチダチオン(DMTP)	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			
ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	2	<0.008			メトミノストロピン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			
チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			メトリブジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			
チウラム	mg/L	<0.00025	<0.00025	2	<0.00025			メフェナゼット	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			
チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008			メプロニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			
								モリネート	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005			

ちば野菊の里浄水場（原水）植物プランクトン試験成績表

(月1回・年12回)

種類(単位数/mL)	採水年月日	単位	H31 4/11	R1 5/9	R1 5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/3	11/7	12/12	R2			年度			
													1/9	2/6	3/5	最高	最低	平均	
藍藻類	Anabaena	糸状体														0	0	0	
	Microcystis	群体														0	0	0	
	Oscillatoria	糸状体														0	0	0	
	Phormidium	糸状体	40	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	40	0	5	
	Others															10	0	1	
珪藻類	Achnanthes	細胞														0	0	0	
	Asterionella	細胞		30		140								40	40	10	140	0	22
	Aulacoseira	糸状体		30	20	80	20	10				110		170	160	190	190	0	66
	Cyclotellaグループ	細胞	13,360	2,880	6,080	780	940	1,040	990	250	550	1,070	4,200	13,360	250	13,360	250	2,822	
	Diatoma	細胞							50							50	0	4	
	Fragilaria	細胞	100													100	0	8	
	Nitzschia	細胞	180	100	200	60	60	80	120	10	140	70	140	150	200	200	10	109	
	Skeletonema	細胞	190		670	30			60							670	0	81	
	Synedra	細胞	140	40	100	30	30		10	10	40	10	130	140	140	140	0	43	
	Others		290	340	370	230	360	160	110	30	70	160	170	130	370	30	370	30	202
	Ankistrodesmus	細胞			10										10	10	10	0	2
	Chlamydomonasグループ	細胞	20	20		10	10		140			10			20	140	0	21	
Glosterium	細胞															0	0	0	
Oocystis	群体															0	0	0	
Pandorina	群体								10						10	0	1		
Sphaerocystisグループ	群体								60						60	0	5		
Spirogyra	糸状体														0	0	0		
Staurastrum	細胞														0	0	0		
Volvox	群体														0	0	0		
Others		230	70	210	100	60	50	120	30	20	30	20	10	230	10	230	10	79	
Ceratium	細胞															0	0	0	
Cryptomonas	細胞	10	10	20	10			50				10			50	0	9		
Peridinium	細胞														0	0	0		
Synura	群体														0	0	0		
Uroglena	群体														0	0	0		
Others		10							10			10			10	0	2		
藍藻類総数		40	10	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	6	
珪藻類総数		14,260	3,420	7,440	1,320	1,410	1,290	1,340	300	910	1,520	2,240	4,830	14,260	300	3,357	300	3,357	
緑藻類総数		250	90	220	110	70	50	330	30	30	30	40	40	330	30	330	30	108	
その他藻類総数		20	10	20	10	0	0	60	0	20	0	0	0	60	0	60	0	12	
植物プランクトン総数		14,570	3,530	7,700	1,440	1,480	1,340	1,730	330	960	1,550	2,280	4,870	14,570	330	3,482	330	3,482	

【備考】 糸状体の単位は、直鎖型：100μm=1 (Spirogyra：500μm=1)、螺旋型：1巻=1

ちば野菊の里浄水場 浄水 水質試験成績表 (毎日・毎週試験)

	4月				5月				6月				7月				8月				9月				平均
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	
気温	20	22.6	6.5	14.4	19	29.4	15.9	21.7	20	26.9	17.6	23.7	22	33.1	20.7	25.5	21	34.0	25.4	30.0	19	32.9	22.3	26.4	
水温	20	19.8	12.2	15.3	19	22.5	17.5	20.1	20	23.9	19.5	21.8	22	28.5	21.0	22.9	21	30.2	25.0	27.8	19	27.3	24.1	25.4	
一般細菌 CFU/mL	4	0			4	0			4	0			4	0			5	0			4	0			
大腸菌 MPN/100mL	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			5	不検出			4	不検出			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	4	2.0	1.5	1.8	4	1.4	0.98	1.2	4	1.7	1.4	1.5	4	1.4	1.0	1.2	5	1.8	1.3	1.4	4	2.0	1.7	1.8	
鉄及びその化合物 mg/L	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			5	<0.03			4	<0.03			
マンガン及びその化合物 mg/L	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001		
塩化物イオン mg/L	4	36.5	30.7	34.2	4	19.2	15.5	17.1	4	24.4	15.2	18.0	4	16.7	10.9	13.8	5	19.8	12.0	15.6	4	22.0	17.1	19.5	
ジェオスミン µg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001			
2-メチルインボルネオール µg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001			
有機物(TOC) mg/L	20	0.8	0.5	0.7	19	0.5	0.4	0.5	20	0.7	0.5	0.6	22	0.6	0.4	0.5	21	0.6	0.5	0.5	19	0.5	0.4	0.5	
pH値	20	7.7	7.3	7.5	19	7.7	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	22	7.7	7.4	7.5	21	7.6	7.5	7.6	19	7.6	7.5	7.6	
味	20	異常なし			19	異常なし				20	異常なし		22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし			
臭気	20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし			
色度 度	20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1			
濁度 度	20	<0.1			19	<0.1			20	<0.1			22	<0.1			21	<0.1			19	<0.1			
残留塩素 mg/L	20	0.6	0.5	0.6	19	0.6	0.5	0.6	20	0.7	0.5	0.6	22	0.7	0.5	0.6	21	0.8	0.6	0.6	19	0.7	0.6	0.7	
臭気強度(TON) mg/L	20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1			
アルカリ度 mg/L	20	42	32	39	19	30	20	26	20	41	25	32	22	40	28	33	21	42	27	35	19	44	34	39	
電気伝導率 mS/m	20	33.0	24.9	29.8	19	20.3	14.0	17.6	20	24.8	12.5	19.1	22	21.6	13.9	18.7	21	26.5	16.7	21.3	19	27.5	20.2	23.5	
紫外線吸光度	20	0.039	0.031	0.035	19	0.037	0.019	0.027	20	0.034	0.026	0.031	22	0.035	0.024	0.029	21	0.039	0.027	0.031	19	0.033	0.021	0.026	

	10月				11月				12月				1月				2月				3月				平均
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	
気温	21	26.7	14.2	19.7	20	18.2	5.9	12.6	20	13.1	3.5	8.3	19	12.3	3.1	6.9	18	10.9	9.9	7.6	21	16.9	6.8	10.9	
水温	21	25.2	17.4	21.0	20	17.1	13.5	15.2	20	12.0	9.5	10.6	19	9.8	8.0	8.7	18	12.0	7.4	9.8	21	14.7	10.8	12.3	
一般細菌 CFU/mL	5	0			4	0			4	0			4	0			4	0			3	0			
大腸菌 MPN/100mL	5	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			3	不検出			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	5	2.4	1.8	2.0	4	2.8	2.3	2.7	4	2.8	2.6	2.7	4	2.7	1.7	2.4	4	3.1	2.7	2.9	4	2.9	2.0	2.5	
鉄及びその化合物 mg/L	5	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			
マンガン及びその化合物 mg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			
塩化物イオン mg/L	5	25.0	16.0	20.0	4	23.1	17.2	20.0	4	27.1	23.9	25.2	4	26.1	22.3	24.0	4	31.2	25.9	29.1	4	35.9	23.1	29.5	
ジェオスミン µg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			
2-メチルインボルネオール µg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			
有機物(TOC) mg/L	21	0.5	0.3	0.4	20	0.4	0.3	0.4	20	0.5	0.3	0.4	19	0.5	0.4	0.5	18	0.6	0.5	0.5	21	0.7	0.5	0.6	
pH値	21	7.6	7.5	7.5	20	7.6	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	19	7.6	7.5	7.5	18	7.6	7.4	7.5	21	7.6	7.5	7.5	
味	21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			
臭気	21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			
色度 度	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			
濁度 度	21	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			19	<0.1			18	<0.1			21	<0.1			
残留塩素 mg/L	21	0.7	0.5	0.6	20	0.6	0.5	0.6	20	0.7	0.5	0.6	19	0.7	0.5	0.6	21	0.7	0.5	0.6	21	0.7	0.5	0.6	
臭気強度(TON) mg/L	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			
アルカリ度 mg/L	21	44	26	35	20	39	33	35	20	40	35	38	19	38	29	34	18	44	33	39	21	44	27	36	
電気伝導率 mS/m	21	30.5	18.7	23.4	20	25.3	19.3	23.7	20	28.9	26.0	27.3	19	26.0	21.3	24.8	18	30.7	23.6	28.3	21	32.7	19.6	26.8	
紫外線吸光度	21	0.026	0.021	0.024	20	0.028	0.019	0.024	20	0.028	0.020	0.025	19	0.028	0.025	0.026	18	0.031	0.027	0.029	21	0.035	0.020	0.027	

ちば野菊の里浄水場 浄水 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
採水時刻		9:10	9:20	10:20	9:25	9:25	9:20	9:50	9:50	10:40	9:25	10:05	9:50	12			
天候		雨/晴	晴/晴	晴/晴	曇/雨	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	曇/晴	雨/晴	晴/晴	雨/曇	12			
気温	°C	10.8	21.5	27.6	24.2	32.4	24.9	25.5	14.5	14.7	11.6	5.1	13.4	12	32.4	5.1	18.8
水温	°C	13.2	18.5	24.3	22.6	26.2	25.6	24.2	16.0	11.3	7.9	8.5	12.3	12	26.2	7.9	17.6
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	
大腸菌	定性	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	
亜硝酸イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.0	1.4	1.4	1.5	1.7	1.7	2.1	2.7	2.7	2.6	2.8	2.8	12	2.8	1.4	2.1
フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.10	0.11	0.09	0.10	0.10	0.11	0.08	0.10	0.10	0.10	0.10	12	0.11	0.08	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	
四塩化炭素	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
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	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.004	0.008	0.006	0.007	0.005	0.005	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	12	0.008	0.001	0.004
臭素酸	mg/L	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	0.003	0.003	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.003	<0.001	0.001
異ソトロクロメタン	mg/L	0.012	0.009	0.017	0.012	0.015	0.012	0.011	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	12	0.017	0.003	0.009
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	
プロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.004	<0.001	0.002
プロモホルム	mg/L	0.005	0.003	0.006	0.002	0.002	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	12	0.006	0.002	0.003
ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008				4	<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005				4	<0.005		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01			0.03			0.01				4	0.03		
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03				4	<0.03		
銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01				4	<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L			20.0			16.4			19.9			24.0	4	24.0		20.1
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
マンガニン(FREE)	mg/L													4			
塩化ナトリウム等(硬度)	mg/L	35.3	17.0	24.7	15.8	14.7	19.4	25.6	17.9	26.0	22.7	26.6	31.9	12	35.3	14.7	23.1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			62			64			84			85	4	85	62	74
蒸発残留物	mg/L			160			170			220			240	4	240	160	200
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02		
ジエタニル	µg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
2-メチルイソボルネオール	µg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005		
有機物(TOC)	mg/L	0.8	0.4	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	12	0.8	0.4	0.5
pH値		7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	12	7.6	7.4	7.5
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	12	異常なし	異常なし	
臭				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	12	異常なし	異常なし	
色	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	
濁度	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	12	<0.1	<0.1	

ちば野菊の里浄水場 浄水 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			0.001			0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
亜塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	4	<0.06		
二酸化塩素	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
臭素類	mg/L		<0.01	<0.01			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
残留塩素	mg/L		<0.01	<0.01			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	12	0.7	0.3	0.4
マンガン及びその化合物	mg/L			62			64			84			85	4	85	62	74
マンガン(FREE)	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
遊離酸	mg/L			2			2			2			3	4	3	2	2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
臭気強度(TON)	mg/L		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	
蒸気残留物	mg/L			160			170			220			240	4	240	160	200
pH値	度		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	
腐食性(ランゲリア指数)			7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	12	7.6	7.4	7.5
従属栄養細菌	CFU/mL		0	0	0	0	-1.0	0	0	-1.2	0	0	-1.2	4	-1.0	-1.1	-1.1
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		0
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01			0.03			0.01			0.02	4	0.03	0.01	0.02
アンモニア総窒素	mg/L																
アルカリ度	mg/L																
電気伝導率	mS/m																
酸度	mg/L	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2	1	3	12	3	1	2
溶解酸素	mg/L																
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
総窒素	mg/L																
総りん	mg/L																
のりん酸イオン	mg/L																
浮遊物質	mg/L																
硫酸イオン	mg/L			31			32			43			43	4	43	31	37
溶性ケイ酸	mg/L			17			22			24			23	4	24	17	22
臭化物イオン	mg/L			0.05	0.03	0.02	0.04	0.04	0.04	0.06	0.06	0.06	0.07	12	0.07	0.02	0.05
紫外線吸光度	mg/L																
トリハロメタン生成能	mg/L																
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																
過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
クリプトスピリジウム	個/20L			不検出		不検出			不検出					4	不検出		
ジアルジア	個/20L			不検出		不検出			不検出					4	不検出		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L				<0.00072					<0.00039				2	<0.00072	<0.00039	<0.00056

※ クリプトスピリジウム、ジアルジアの採水日は5月20日、8月19日、11月18日、2月17日
 ※ ダイオキシン類の採水日は7月1日から2日にかけて、12月10日から11日にかけて実施
 ※ ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

ちば野菊の里浄水場 浄水 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日				試験項目等	採水年月日							
	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1		R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1				
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	チオアネートメチル	mg/L <0.003	<0.003	<0.003	<0.003	回数 4	最高 <0.003	最低	平均
2,2-DPA(ダラホ)	mg/L <0.002	<0.002	<0.002	<0.002	チオベンカルブ	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	回数 4	<0.0002		
2,4-D(2,4-PA)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	テリトルロン	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	回数 4	<0.0001		
EPN	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	回数 4	<0.0002		
MCPA	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	トクロピル	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	回数 4	<0.0003		
アシュラム	mg/L <0.002	<0.002	<0.002	<0.002	トクロピル	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	回数 4	<0.00005		
アゼフェート	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	トクソリン	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	回数 4	<0.0001		
アトラジン	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	トクソリン	mg/L <0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	回数 4	<0.0006		
アトリホス	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	ナプロバミド	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	回数 4	<0.0003		
アミトリス	mg/L <0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	ピバロホス	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	回数 4	<0.00005		
アラコロール	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ピバロホス	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	回数 4	<0.0001		
イソキサチオン	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	ピラジキニフェン	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	回数 4	<0.00004		
イソフェホス	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	ピラジキニフェン(ピラゾレート)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	回数 4	<0.0002		
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	ピリダフェンチオン	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	回数 4	<0.00005		
イソプロチオラン(PT)	mg/L <0.003	<0.003	<0.003	<0.003	ピリダフェンチオン	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	回数 4	<0.0002		
イソプロチオラン(IBP)	mg/L <0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	ピロキロン	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	回数 4	<0.0004		
イミダクダジ	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ピロキロン	mg/L <0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	回数 4	<0.00025		
インダナファン	mg/L <0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	フィプロニル	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	回数 4	<0.00004		
エスプロカルブ	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	フェニトチオン(MEP)	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	回数 4	<0.00004		
エトフェンプロックス	mg/L <0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	フェニトチオン(BPMG)	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	回数 4	<0.0003		
エンドスルファン(ベンジエビン)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	フェリムソ	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	回数 4	<0.001		
オキサジクロメチル	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	フェンチオン(MPP)	mg/L <0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	回数 4	<0.0006		
オキシジメチル(有機燐)	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	フェンチオン(PAP)	mg/L <0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	回数 4	<0.0007		
オリサストロビン	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	フェントラサミド	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	回数 4	<0.0001		
カスサホス	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	フアライド	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	回数 4	<0.001		
カフエンストロール	mg/L <0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	プタクロール	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	回数 4	<0.0003		
カルハリル(NAG)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	プタホス	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	回数 4	<0.0002		
カルボフラン	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	プロフェジン	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	回数 4	<0.0003		
キノクラミズ(ACN)	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	フルアジナム	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	回数 4	<0.0003		
キヤブタン	mg/L <0.003	<0.003	<0.003	<0.003	プレチアクロール	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	回数 4	<0.0005		
クミルソート	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	プロシモン	mg/L <0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	回数 4	<0.0009		
クロメプロップ	mg/L <0.02	<0.02	<0.02	<0.02	プロビコナゾール	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	回数 4	<0.0005		
クロロニトロフェン(GMP)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	プロビザミド	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	回数 4	<0.0005		
クロルピリホス	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	プロベナゾール	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	回数 4	<0.0003		
クロロタニル(TPN)	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	プロモプロチド	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	回数 4	<0.001		
シアナジン	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	ベニミル	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	回数 4	<0.0002		
シアノホス(CYAP)	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	ベンジクロン	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	回数 4	<0.001		
ジクロロ(DCMU)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	ベンゾビシクロン	mg/L <0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	回数 4	<0.0009		
ジクロロニル(DBN)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	ベンゾフェナック	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	回数 4	<0.0001		
ジクロロホス(DDVP)	mg/L <0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	ベンタゾン	mg/L <0.002	<0.002	<0.002	<0.002	回数 4	<0.002		
ジクワット	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ベンチメタリン	mg/L <0.003	<0.003	<0.003	<0.003	回数 4	<0.003		
ジシルホス(エチルチオメト)	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	ベンフラカルブ	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	回数 4	<0.0004		
ジチオピル	mg/L <0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	回数 4	<0.0001		
シハロホップチル	mg/L <0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	ホスチアゼート	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	回数 4	<0.0004		
ジメジン(GAT)	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	マラチオン(マラソン)	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	回数 4	<0.0005		
ジメタトリン	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	メコプロップ(MGPP)	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	回数 4	<0.0005		
ジメトエート	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	メニル	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	回数 4	<0.0003		
シメトリン	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	メタラキシル	mg/L <0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	回数 4	<0.0006		
ダイアジン	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	メチダチオン(DMTP)	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	回数 4	<0.0004		
タイムロン	mg/L <0.008	<0.008	<0.008	<0.008	メトミストロピル	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	回数 4	<0.0004		
チアジニル	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	メトリアジン	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	回数 4	<0.0003		
チアラム	mg/L <0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	メフエチゼット	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	回数 4	<0.0002		
チオジカルブ	mg/L <0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	メロニル	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	回数 4	<0.001		
					メリネート	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	回数 4	<0.00005		

栗山浄水場 一抽浄水 水質試験成績表 (毎日・毎週試験)

項目	4月				5月				6月				7月				8月				9月			
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	20	22.0	8.2	14.2	19	27.0	16.6	21.5	20	27.5	18.5	23.9	22	32.5	21.5	26.0	21	34.2	26.3	30.7	19	30.4	23.7	26.7
水温	20	21.3	12.0	15.7	19	24.0	18.3	20.8	20	25.1	19.2	22.7	22	28.4	21.2	23.8	21	31.6	25.4	29.0	19	28.7	24.8	26.2
一般細菌	4	0			4	0			4	0			4	0			5	0			4	0		
大腸菌	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			5	不検出			4	不検出		
硝酸・亜硝酸態窒素	4	2.4	1.3	1.8	4	1.2	0.99	1.1	4	1.5	1.2	1.4	4	1.7	1.5	1.6	5	1.6	1.4	1.5	4	1.9	1.6	1.7
鉄	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			5	<0.03			4	<0.03		
マンガン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
塩化物イオン	4	36.5	32.7	34.3	4	18.9	15.2	17.6	4	24.3	14.6	17.1	4	18.4	14.9	17.0	5	24.0	15.4	19.9	4	21.4	17.8	19.4
ジェオキシム	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001			4	<0.001		
2-メチルイソボルネオール	4	0.003	0.001	0.002	4	<0.001			4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001			4	<0.001		
有機物(TOC)	20	1.2	0.5	0.9	19	0.8	0.4	0.6	20	1.0	0.6	0.8	22	0.8	0.2	0.6	21	0.7	0.5	0.6	19	1.0	0.4	0.6
pH値	20	7.5	7.4	7.5	19	7.5	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	22	7.6	7.5	7.5	21	7.6	7.4	7.4	19	7.6	7.4	7.5
味	20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
臭気	20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
色度	20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
濁度	20	<0.1			19	<0.1			20	<0.1			22	<0.1			21	<0.1			19	<0.1		
残留塩素	20	0.7	0.5	0.6	19	0.8	0.7	0.7	20	0.8	0.8	0.7	22	0.8	0.8	0.8	21	0.9	0.8	0.9	19	0.9		
臭気強度(TON)	20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
アルカリ度	20	43	38	41	19	32	19	26	20	41	24	32	22	40	26	34	21	45	24	35	19	43	33	40
電気伝導率	20	35.8	28.7	32.8	19	22.5	12.8	18.6	20	25.7	16.3	20.5	22	22.7	16.3	20.1	21	28.8	16.2	22.4	19	29.1	20.4	24.7
紫外線吸光度	20	0.066	0.022	0.048	19	0.055	0.026	0.041	20	0.075	0.046	0.060	22	0.071	0.013	0.046	21	0.061	0.034	0.044	19	0.082	0.034	0.043

項目	10月				11月				12月				1月				2月				3月				年 度			
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	21	26.7	15.4	20.1	20	18.6	6.0	13.0	20	12.5	5.1	8.9	19	11.2	4.5	7.2	18	12.0	1.5	7.4	21	16.0	6.2	10.7	240	34.2	1.5	17.7
水温	21	26.0	16.8	20.7	20	17.5	11.7	14.6	20	11.4	8.5	9.7	19	9.8	7.0	7.9	18	11.4	5.8	9.1	21	13.7	9.5	11.7	240	31.6	5.8	17.8
一般細菌	5	0			4	0			4	0			4	0			4	0			4	0			50	0		
大腸菌	5	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			50	不検出		
硝酸・亜硝酸態窒素	5	2.5	1.9	2.2	4	2.8	2.3	2.7	4	2.7	2.5	2.6	4	2.5	1.9	2.3	4	2.9	2.7	2.8	4	2.8	2.0	2.4	50	2.9	0.99	2.0
鉄	5	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			50	<0.03		
マンガン	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			50	<0.001		
塩化物イオン	5	25.6	14.9	20.0	4	21.4	16.4	19.0	4	27.5	21.7	25.3	4	24.3	22.3	23.4	4	30.8	26.2	29.1	4	31.9	23.6	28.0	50	36.5	14.6	22.4
ジェオキシム	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	50	0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	50	0.003	<0.001	<0.001
有機物(TOC)	21	0.7	0.3	0.5	20	0.7	0.4	0.5	20	0.7	0.5	0.6	19	0.7	0.5	0.6	18	0.7	0.6	0.7	21	0.9	0.4	0.7	240	1.2	0.2	0.6
pH値	21	7.6	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	20	7.5	7.4	7.5	19	7.5	7.4	7.5	18	7.6	7.4	7.5	21	7.6	7.4	7.5	240	7.6	7.4	7.5
味	21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			240	異常なし		
臭気	21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			240	異常なし		
色度	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	<1		
濁度	21	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			19	<0.1			18	<0.1			21	<0.1			240	<0.1		
残留塩素	21	0.9	0.8	0.8	20	0.8	0.6	0.7	20	0.6	0.6	0.7	20	0.6	0.6	0.6	18	0.7	0.6	0.6	21	0.6	0.6	0.6	240	0.9	0.5	0.4
臭気強度(TON)	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	<1		
アルカリ度	21	45	29	38	20	42	37	39	20	44	39	42	19	40	31	37	18	46	39	43	21	48	27	39	240	48	19	37
電気伝導率	21	32.5	18.7	24.5	20	27.5	22.2	25.5	20	31.0	27.4	29.3	19	28.2	21.2	26.6	18	33.2	26.1	30.8	21	34.3	19.6	28.4	240	35.8	12.8	25.3
紫外線吸光度	21	0.052	0.023	0.042	20	0.056	0.032	0.041	20	0.047	0.035	0.042	19	0.051	0.030	0.042	18	0.048	0.035	0.042	21	0.060	0.024	0.045	240	0.082	0.013	0.045

栗山浄水場 二抽浄水 水質試験成績表（毎日・毎週試験）

項目	4月				5月				6月				7月				8月				9月				平均				
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	最高	最低	平均		
気温	20	22.0	8.2	14.2	19	27.0	16.6	23.9	22	32.5	21.5	26.0	21	34.2	26.3	30.7	19	30.4	23.7	26.7									
水温	20	20.5	11.5	15.3	19	23.0	16.1	19.9	20	24.6	18.4	20.8	21	30.8	24.6	27.9	19	27.5	24.0	25.4									
一般細菌	4	0			4	0			4	0			4	0			4	0											
大腸菌	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出											
硝酸・亜硝酸態窒素	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03											
鉄	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001											
マンガン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001											
塩化ナトリウム	4	35.9	32.7	34.4	4	19.7	14.9	17.8	4	24.4	14.2	16.8	4	17.7	14.7	16.5	4	20.8	17.0	19.0									
ジエオキシム	4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4	<0.001			4	<0.001											
2-メチルイソボルネオール	4	0.003	0.001	0.002	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001										
有機物(TOC)	20	1.1	0.5	0.9	19	0.8	0.4	0.6	20	1.0	0.6	0.8	22	0.8	0.2	0.6	21	0.7	0.5	0.6	19	0.9	0.9	0.4	0.6				
pH値	20	7.6	7.4	7.5	19	7.5	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	22	7.6	7.4	7.5	21	7.5	7.4	7.5	19	7.6	7.4	7.4	7.5				
臭気	20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし											
色度	20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	異常なし											
濁度	20	<0.1			19	<0.1			20	<0.1			22	<0.1			21	<0.1											
残留塩素	20	0.8	0.6	0.6	19	0.9	0.7	0.7	20	1.0	0.8	0.9	22	1.0	0.9	0.9	21	1.0	0.9	1.0	19	1.0	0.9	0.9	1.0				
臭気強度(TON)	20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1											
アルカリ度	20	44	38	41	19	32	18	26	20	41	23	32	22	39	26	33	21	45	24	33	40								
電気伝導率	20	35.5	29.6	32.9	19	22.9	13.1	18.9	20	25.9	16.1	20.6	22	22.7	15.8	19.9	21	28.5	16.2	22.5	19	29.2	20.8	24.8					
紫外線吸収度	20	0.064	0.022	0.048	19	0.032	0.026	0.041	20	0.074	0.046	0.061	22	0.075	0.015	0.047	21	0.061	0.035	0.044	19	0.076	0.033	0.043					

項目	10月				11月				12月				1月				2月				3月				年度				
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	最高	最低	平均		
気温	21	26.7	15.4	20.1	20	18.6	6.0	13.0	20	12.5	5.1	8.9	19	11.2	4.5	7.2	18	12.0	1.5	7.4	21	16.0	6.2	10.7	240	34.2	1.5	17.7	
水温	21	25.1	16.4	20.0	20	16.6	11.7	14.3	20	10.8	8.4	9.4	19	9.6	7.0	7.9	18	11.2	6.2	8.0	21	14.5	9.6	11.7	240	30.8	6.2	17.3	
一般細菌	5	0			4	0			4	0			4	0			4	0			4	0			50	0			
大腸菌	5	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			50	不検出			
硝酸・亜硝酸態窒素	5	2.5	1.9	2.2	4	2.9	2.3	2.7	4	2.7	2.6	2.6	4	2.6	2.1	2.3	4	2.9	2.6	2.8	4	2.8	1.9	2.4	50	2.9	1.0	2.0	
鉄	5	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			50	<0.03			
マンガン	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			50	<0.001			
塩化物イオン	5	25.5	14.2	19.4	4	21.5	16.0	19.0	4	27.0	22.3	25.0	4	25.3	23.2	24.3	4	30.6	26.0	28.7	4	34.6	23.7	28.8	50	35.9	14.2	22.3	
ジエオキシム	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			50	0.002	<0.001	<0.001	
2-メチルイソボルネオール	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			50	0.003	<0.001	<0.001	
有機物(TOC)	21	0.7	0.3	0.5	20	0.7	0.4	0.5	20	0.7	0.5	0.6	19	0.7	0.5	0.6	18	0.7	0.6	0.7	21	0.9	0.4	0.7	240	1.1	0.2	0.6	
pH値	21	7.6	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	20	7.5	7.4	7.5	19	7.6	7.4	7.5	18	7.5	7.4	7.5	21	7.6	7.4	7.5	240	7.6	7.4	7.5	
臭気	21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			240	異常なし			
色度	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	異常なし			
濁度	21	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			19	<0.1			18	<0.1			21	<0.1			240	<0.1			
残留塩素	21	1.0	0.9	0.9	20	1.0	0.6	0.8	20	0.7	0.6	0.6	19	0.6	0.6	0.6	18	0.7	0.6	0.6	21	0.6	0.6	0.6	240	1.0	0.6	0.7	
臭気強度(TON)	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	<1			
アルカリ度	21	45	30	38	20	43	37	40	20	44	39	42	19	40	32	37	18	46	39	43	21	48	27	39	240	48	18	37	
電気伝導率	21	32.3	18.0	24.4	20	27.5	21.8	25.5	20	31.3	27.1	29.3	19	28.3	21.6	26.8	18	33.5	26.1	30.8	21	34.8	19.2	28.4	240	35.5	13.1	25.3	
紫外線吸収度	21	0.066	0.024	0.043	20	0.059	0.032	0.042	20	0.047	0.036	0.043	19	0.052	0.034	0.043	18	0.049	0.036	0.043	21	0.062	0.023	0.046	240	0.076	0.015	0.045	

栗山浄水場 二拡浄水 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
採水時刻	前日 / 当日	10:10	10:40	11:35	11:35	10:35	10:35	10:50	10:45	11:50	11:20	11:00	11:05	12			
天候		雨 / 晴	晴 / 曇	晴 / 曇	曇 / 曇	晴 / 曇	曇 / 曇	晴 / 曇	晴 / 曇	曇 / 曇	雨 / 晴	晴 / 晴	雨 / 曇	12			
気温	°C	11.0	23.4	22.6	22.6	35.6	26.3	26.5	17.9	15.4	13.2	4.5	10.0	12	35.6	4.5	19.6
水温	°C	13.0	17.5	25.1	22.4	26.5	24.8	25.1	15.5	10.4	7.8	7.2	11.5	12	26.5	7.2	17.2
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	
大腸菌	定性	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
七素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	
シアニドイオン及び塩化シアニド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.0	1.2	1.5	1.7	1.6	1.6	1.9	2.8	2.7	2.4	2.7	2.8	12	2.8	1.2	2.0
フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.10	0.11	0.10	0.09	0.10	0.11	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	12	0.11	0.09	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	
四塩化炭素	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
ビス-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	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.003	0.003	0.008	0.008	0.010	0.004	0.004	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.010	0.001	0.004
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.002	0.004	0.004	0.003	<0.002	0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	0.004	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.002	0.006	0.002	0.002	0.004	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	12	0.006	0.002	0.003
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	mg/L	0.011	0.008	0.016	0.016	0.018	0.013	0.015	0.009	0.007	0.005	0.005	0.009	12	0.023	0.005	0.012
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003	<0.003	0.004	0.005	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.005	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.003	0.009	0.005	0.006	0.005	0.006	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	12	0.009	0.002	0.004
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.001	<0.008	<0.001	<0.001	<0.008	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.008	<0.001	
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01	0.03	0.02	0.02	4	0.03	0.01	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	20.8	20.8	16.3	16.3	16.3	16.3	16.3	20.6	20.6	24.9	24.9	24.9	4	24.9	16.3	20.6
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	
マンガン(FREE)	mg/L													4			
塩化物イオン	mg/L	35.7	15.7	25.8	17.3	15.8	19.7	26.2	17.5	25.5	22.4	26.9	31.4	12	35.7	15.7	23.3
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L		63	160			67			84			84	4	84	63	74
蒸発残留物	mg/L		160				160			230			220	4	230	160	190
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	
ジエタニル	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	
フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	
有機物(TOC)	mg/L	1.0	0.5	1.0	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	12	1.0	0.5	0.6
pH値		7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	12	7.6	7.4	7.5
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	12	異常なし	異常なし	
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	12	異常なし	異常なし	
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	
濁度	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	12	<0.1	<0.1	

栗山浄水場 二拡浄水 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.0015	<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		0.001	0.001			0.001			0.001			0.001	4	0.002	<0.001	0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
トルエン	mg/L		<0.04	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		<0.008	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
亜塩素酸	mg/L		<0.06	<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	4	<0.06		
二酸化塩素	mg/L		<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
ジクロロアセトニトリル	mg/L		0.003	0.003			<0.002			<0.002			<0.002	4	0.003	<0.002	<0.002
水質管理	mg/L		<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
農薬類	mg/L		0.6	0.6			0.6			0.6			0.6	4	0.6		
残留塩素	mg/L		0.7	0.7			0.9			0.4			0.6	12	0.9	0.4	0.7
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L		63	63			67			84			84	4	84	63	74
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
マンガン(FREE)	mg/L						2			2			3	4	3	2	2
遊離酸	mg/L						2			2			3	4	3	2	2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L		<0.002	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
臭気強度(TON)	mg/L		<1	<1			<1			<1			<1	12	<1		
蒸気残留物	mg/L		160	160			160			230			220	4	230	160	190
pH値	度		<0.1	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	12	<0.1		
腐食性(ランゲリア指数)			7.5	7.5			7.5			7.4			7.5	12	7.6	7.4	7.5
従属栄養細菌	CFU/mL		0	0			0			-1.3			-1.3	4	-1.0	-1.2	-1.2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		0	0			11			22			7	12	22	0	4
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.02			0.03			0.01			0.02	4	0.03	0.01	0.02
アルカリ度	mg/L																
電気伝導率	mS/m																
酸度	mg/L		2	2			2			2			3	12	3	2	2
溶解酸素	mg/L																
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
総窒素	mg/L																
総りん	mg/L																
りん酸イオン	mg/L																
浮遊物質	mg/L																
硫酸イオン	mg/L		31	31			33			44			44	4	44	31	38
溶性ケイ酸	mg/L		17	17			23			24			24	4	24	17	22
臭化物イオン	mg/L																
紫外線吸光度	mg/L		0.03	0.03			0.02			0.03			0.03	12	0.03	<0.02	0.02
トリハロメタン生成能	mg/L																
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																
過塩素酸	mg/L		<0.0025	<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
クリプトスピリジウム	個/20L		不検出	不検出			不検出			不検出			不検出	4	不検出		
ジアルジア	個/20L		不検出	不検出			不検出			不検出			不検出	4	不検出		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L		<0.0010	<0.0010			<0.0010			<0.0046			<0.0010	2	<0.0010	<0.00046	<0.00073

※ クリプトスピリジウム、ジアルジアの採水日は5月20日、8月19日、11月18日、2月17日
 ※ ダイオキシン類の採水日は7月1日から2日にかけて、12月10日から11日にかけて実施
 ※ ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

柏井浄水場 原水 (印旛取水場) 水質試験成績表 (毎週試験)

	4月				5月				6月				7月				8月				9月				平均
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	
気温	4	19.5	8.7	14.0	4	21.7	19.2	20.7	4	26.1	21.1	23.5	4	28.0	21.9	24.4	5	30.8	23.9	28.7	4	25.2	21.1	23.3	
水温	4	19.7	11.0	15.1	4	22.2	20.2	21.4	4	25.5	20.8	23.6	4	27.0	22.4	24.5	5	31.5	28.0	29.8	4	29.0	24.0	26.2	
一般細菌	4	2,300	510	1,000	4	1,600	540	1,000	4	1,900	930	1,200	4	6,400	800	3,000	5	4,800	900	2,200	4	2,100	1,100	1,800	
大腸菌	4	1,400	4.1	370	4	70	17	52	4	440	38	250	4	280	74	160	5	610	47	200	4	290	82	160	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4	2.3	0.12	1.1	4	0.36	<0.02	0.12	4	0.51	<0.02	0.15	4	0.66	0.22	0.39	5	0.38	<0.02	0.09	4	0.74	<0.02	0.36	
鉄及びその化合物	4	1.1	0.60	0.83	4	1.0	0.48	0.76	4	1.5	0.87	1.1	4	1.1	0.63	0.81	5	1.1	0.58	0.89	4	0.75	0.41	0.64	
マンガン及びその化合物	4	0.21	0.070	0.13	4	0.22	0.13	0.18	4	0.23	0.13	0.19	4	0.17	0.11	0.14	5	0.16	0.12	0.14	4	0.13	0.10	0.12	
塩化物イオン	4	30.8	29.1	30.1	4	28.7	22.3	25.0	4	23.7	15.5	19.2	4	21.7	11.9	16.3	5	25.5	16.1	20.1	4	24.1	12.8	16.4	
シエオスミン	4	0.12	0.016	0.064	4	0.034	0.005	0.019	4	0.006	0.004	0.004	4	0.005	0.002	0.004	5	0.030	0.006	0.016	4	0.095	0.021	0.040	
2-メチルイソボルネオール	4	0.10	0.007	0.040	4	0.48	0.015	0.18	4	0.017	0.004	0.008	4	0.005	0.002	0.004	5	0.072	0.006	0.033	4	0.12	0.012	0.040	
有機物(TOC)	4	8.7	3.8	7.0	4	8.6	7.4	8.0	4	9.0	7.0	7.8	4	7.3	5.8	6.6	5	8.0	6.5	7.5	4	6.6	5.2	6.0	
pH値	4	9.6	8.0	9.1	4	9.3	8.4	9.0	4	9.1	8.8	9.0	4	9.2	8.5	8.7	5	8.7	8.5	8.6	4	9.2	7.3	8.4	
色度	4	40	22	32	4	48	38	42	4	40	36	39	4	40	27	32	5	36	27	32	4	30	24	26	
濁度	4	52	16	33	4	50	31	44	4	52	35	44	4	47	30	40	5	53	31	42	4	33	18	27	
臭気強度(TON)	4	30	15	22	4	30	20	25	4	30	20	24	4	20	20	20	5	30	20	24	4	20	20	20	
アンモニア態窒素	4	0.19	<0.02	0.07	4	0.09	0.03	0.05	4	0.03	<0.02	0.02	4	0.06	0.04	0.04	5	0.07	<0.02	0.04	4	0.14	<0.02	0.05	
アルカリ度	4	76	67	71	4	75	70	73	4	78	74	76	4	85	71	80	5	89	72	82	4	86	58	72	
電気伝導率	4	31.6	27.9	29.6	4	28.8	26.2	27.6	4	24.9	22.5	23.8	4	28.5	23.8	26.3	5	29.9	24.7	26.7	4	29.7	21.5	24.8	
溶解酸素	4	6.7	4.1	5.7	4	9.5	5.4	8.0	4	9.4	7.6	8.4	4	10.4	7.1	8.6	5	8.0	6.0	6.7	4	10.4	3.2	7.4	
COD	4	15.6	6.8	12.1	4	17.2	13.8	15.4	4	14.8	11.2	13.0	4	13.2	10.0	11.6	5	16.4	11.4	14.0	4	12.4	9.4	10.8	
紫外線吸収度	4	0.421	0.333	0.368	4	0.501	0.441	0.478	4	0.516	0.438	0.470	4	0.451	0.371	0.408	5	0.493	0.425	0.464	4	0.520	0.426	0.466	

	10月				11月				12月				1月				2月				3月				平均
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	
気温	5	25.0	16.1	19.2	4	18.7	9.2	12.9	4	11.5	4.8	8.8	4	11.3	4.0	8.0	4	8.6	2.0	6.2	4	12.4	7.5	9.7	
水温	5	25.4	18.5	20.9	4	17.5	12.6	15.2	4	13.5	9.8	12.0	4	12.0	8.2	9.8	4	11.0	7.7	9.8	4	14.0	12.3	13.0	
一般細菌	5	13,000	1,200	6,200	4	7,200	620	3,700	4	21,000	720	6,100	4	10,000	1,200	4,000	4	3,400	580	1,400	4	6,500	430	3,600	
大腸菌	5	330	56	150	4	550	46	190	4	980	52	390	4	1,000	62	570	4	48	13	23	4	690	11	190	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	5	1.8	<0.02	0.99	4	3.9	2.7	3.3	4	4.3	2.3	3.2	4	4.3	1.7	3.6	4	3.5	2.0	2.8	4	3.9	2.3	2.9	
鉄及びその化合物	5	1.1	0.79	0.93	4	0.60	0.43	0.53	4	1.0	0.47	0.68	4	1.5	0.94	1.3	4	6.2	0.70	2.3	4	1.3	0.61	0.94	
マンガン及びその化合物	5	0.18	0.080	0.13	4	0.080	0.070	0.075	4	0.090	0.060	0.075	4	0.10	0.090	0.092	4	0.55	0.11	0.31	4	0.095	0.071	0.081	
塩化物イオン	5	20.8	11.1	16.6	4	25.3	18.1	22.6	4	28.3	15.1	21.2	4	29.3	11.3	23.6	4	30.7	21.6	25.0	4	31.4	20.4	25.9	
シエオスミン	5	0.037	0.002	0.014	4	0.003	0.002	0.003	4	0.003	0.002	0.002	4	0.004	0.003	0.004	4	0.004	0.003	0.003	4	0.005	0.003	0.004	
2-メチルイソボルネオール	5	0.013	0.003	0.007	4	0.004	0.001	0.002	4	0.003	0.001	0.002	4	0.002	<0.001	0.001	4	0.009	0.002	0.005	4	0.027	0.005	0.016	
有機物(TOC)	5	7.1	3.0	5.0	4	4.5	1.8	3.1	4	2.6	2.0	2.3	4	3.0	1.8	2.5	4	7.7	4.3	5.4	4	6.3	3.1	4.8	
pH値	5	9.2	7.5	8.3	4	8.9	7.6	8.3	4	8.1	7.4	7.8	4	8.0	7.6	7.8	4	9.2	8.3	8.8	4	9.1	7.8	8.6	
臭気	5				4				4				4				4				4				
色度	5	30	20	27	4	25	14	18	4	25	14	19	4	34	16	21	4	25	15	20	4	26	18	22	
濁度	5	45	18	31	4	32	8.5	19	4	19	9.1	14	4	37	12	23	4	81	23	38	4	32	14	24	
臭気強度(TON)	5	30	10	19	4	20	10	15	4	15	10	12	4	20	10	12	4	15	15	15	4	15	15	16	
アンモニア態窒素	5	0.15	<0.02	0.07	4	0.08	0.02	0.05	4	0.10	0.04	0.07	4	0.14	0.08	0.11	4	0.07	0.02	0.04	4	0.11	0.03	0.06	
アルカリ度	5	80	57	67	4	90	79	85	4	88	63	77	4	87	49	76	4	87	85	86	4	86	72	82	
電気伝導率	5	26.0	20.4	23.6	4	34.5	29.3	32.1	4	37.7	25.2	30.8	4	37.6	20.0	32.3	4	36.3	32.0	34.3	4	36.9	31.4	33.8	
溶解酸素	5	11.0	7.9	9.1	4	15.4	8.6	11.4	4	12.5	8.6	10.7	4	12.4	10.8	11.6	4	16.3	11.6	13.9	4	14.9	8.0	11.5	
COD	5	13.8	4.4	8.9	4	8.4	3.6	5.8	4	4.2	3.6	4.0	4	5.6	3.4	4.8	4	20.0	7.0	10.5	4	8.8	5.4	6.8	
紫外線吸収度	5	0.433	0.355	0.409	4	0.266	0.234	0.254	4	0.337	0.187	0.252	4	0.316	0.189	0.225	4	0.273	0.210	0.234	4	0.317	0.210	0.274	
年平均																									
年最高																									
年最低																									
年平均																									

柏井浄水場 原水 (印旛取水場) 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日												回数	最高	最低	平均
	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5				
採水時刻	12:50	12:35	12:40	13:00	12:30	12:55	12:20	12:15	12:50	13:15	11:55	12:30	12			
天候	雨/晴	晴/曇	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/晴	雨/晴	晴/晴	雨/曇	12			
気温	15.4	21.7	32.7	23.8	32.4	29.8	29.0	21.5	18.6	15.9	10.0	13.6	12			
水温	11.0	20.2	24.3	25.1	30.5	26.8	25.4	17.5	13.5	9.2	7.7	12.3	12			22.0
一般細菌	17,000	1,300	970	6,400	2,200	1,500	1,000	840	2,100	2,300	2,700	1,100	12			3,300
大腸菌	1,000	14	44	120	180	150	91	50	47	330	31	56	12			1,000
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12			<0.0003
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12			<0.00005
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12			<0.001
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12			<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12			<0.001
六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12			<0.005
亜硝酸態窒素	0.050	0.024	<0.004	0.019	0.012	0.004	0.004	0.049	0.038	0.055	0.028	0.050	12			<0.004
シアニドイオン及び塩化シアニド	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.2	0.10	<0.02	0.20	0.06	0.02	0.16	2.7	3.4	4.2	1.9	3.8	12			4.2
フッ素及びその化合物	<0.08	0.11	0.13	0.12	0.11	0.12	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	12			<0.08
ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12			<0.1
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12			<0.0002
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12			<0.005
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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12			<0.004
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12			<0.002
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12			<0.001
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12			<0.001
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12			<0.001
塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12			<0.06
クロロ酢酸																
クロロホルム																
ジクロロ酢酸																
ジブロモクロロメタン																
臭素酸																
総トリハロメタン																
トリクロロ酢酸																
プロモシクロロメタン																
プロモホルム																
ホルムアルデヒド																
亜鉛及びその化合物	0.006					<0.005	<0.004		<0.005			<0.005	4			<0.005
アルミニウム及びその化合物	0.68				0.39	0.37	0.19		0.17			0.33	4			0.68
鉄及びその化合物	0.68				0.37	0.37	0.19		0.43			0.55	4			0.68
銅及びその化合物	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	4			<0.01
ナトリウム及びその化合物	16.8				18.6	18.6	16.1		16.1			20.0	4			16.1
マンガン及びその化合物	0.21				0.10	0.10	0.076		0.076			0.080	4			0.21
マンガン(FREE)	0.002				<0.001	<0.001	0.024		0.024			0.026	4			<0.001
塩化物イオン	29.6	27.1	24.2	22.8	17.0	24.4	21.5	19.5	26.2	26.2	22.2	30.1	12			30.1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)			85			94			119			119	4			85
蒸発残留物	210				200	200			220			280	4			200
陰イオン界面活性剤	<0.02				<0.02	<0.02			<0.02			<0.02	4			<0.02
ジエタニル	0.014	0.027	0.004	0.004	0.003	0.042	0.019	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	12			0.042
2-メチルイソボルネオール	0.007	0.49	0.015	0.004	0.004	0.055	0.009	0.003	<0.001	0.002	0.002	0.009	12			0.49
非イオン界面活性剤			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4			<0.01
フェノール類			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4			<0.0005
有機物(TOC)	3.6	6.8	7.5	6.4	5.7	5.5	5.3	4.0	2.4	2.3	9.7	2.5	12			9.7
pH値	8.0	9.3	9.0	8.7	8.7	8.8	9.1	8.9	8.2	7.9	8.3	8.4	12			9.3
臭気	下水・下水臭	下水・下水臭	下水・下水臭	下水・下水臭	下水・下水臭	下水・下水臭	下水・下水臭	下水・下水臭	下水・下水臭	下水・下水臭	下水・下水臭	下水・下水臭	12			
色度	14	24	22	24	24	24	28	14	9	9	16	16	12			9
濁度	15	36	33	35	41	22	30	16	9.2	18	70	11	12			9.2

柏井浄水場 原水（印旛取水場） 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.0015				<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015	<0.0002	<0.0002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002				0.0003			<0.0002			0.0002	4	0.0003	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		0.002				<0.001			<0.001			<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004				<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L		<0.04				<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		<0.008				<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008	<0.001	<0.001
亜塩素酸	mg/L																
二酸化塩素	mg/L																
シクロアゼニトリル	mg/L																
拘水コロラール	mg/L		0.15		0.20										0.20	0.15	0.18
農薬類	mg/L																
残留塩素	mg/L																
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L		85				94		1.19				1.19	4	1.19	85	104
マンガン及びその化合物	mg/L		0.21				0.10		0.076				0.080	4	0.21	0.076	0.12
マンガン(FREE)	mg/L		0.002				<0.001		0.024				0.026	4	0.026	<0.001	0.013
遊離酸	mg/L		<0.03				<0.03		<0.03				<0.03	4	<0.03	<0.001	0.013
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.002				<0.002		<0.002				<0.002	4	<0.002	<0.001	<0.001
メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L																
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	15	30	35	20	20	20	20	25	10	20	10	10	12	35	10	20
臭気強度(TON)	mg/L		210				200		220				280	4	280	200	230
蒸気残留物	mg/L	15	36	33	35	41	22	30	16	9.2	18	70	11	12	70	9.2	28
pH値	度	8.0	9.3	9.0	8.7	8.7	8.8	9.1	8.9	8.2	7.9	8.3	8.4	12	9.3	7.9	8.6
腐食性(ランゲリア指数)																	
従属栄養細菌	CFU/mL	490,000	48,000	3,600	59,000	18,000	16,000	20,000	52,000	260,000	210,000	140,000	88,000	12	490,000	3,600	120,000
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01				<0.01		<0.01				<0.01	4	<0.01	<0.001	<0.001
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.68				0.39		0.17				0.33	4	0.68	0.17	0.39
アルカリ度	mg/L																
電気伝導率	mS/m																
酸度	mg/L	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	3	3	<1	12	3	<1	<1
溶解酸素	mg/L																
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
総窒素	mg/L	3.2	2.0	1.6	1.7	1.8	1.2	1.6	3.3	3.9	4.7	3.6	4.5	12	4.7	1.2	2.8
総りん	mg/L	0.13	0.24	0.23	0.19	0.16	0.17	0.20	0.08	0.07	0.11	0.33	0.07	12	0.33	0.07	0.16
りん酸イオン	mg/L	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	12	0.07	<0.05	<0.05
浮遊物質	mg/L	18	62	51	52	52	34	36	18	8	25	160	16	12	160	8	44
硫酸イオン	mg/L		16	16	16	16	22	22	29	29	29	26	26	4	29	16	23
溶性ケイ酸	mg/L		2	2	2	2	6	6	24	24	24	25	25	4	25	2	14
紫外線吸光度	mg/L	0.16	0.14	0.12	0.14	0.10	0.09	0.10	0.12	0.16	0.19	0.14	0.20	12	0.20	0.09	0.14
トリハロメタン生成能	mg/L																
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL		0.137				0		0.051				0.069	3	0.137	0.051	0.086
過塩素酸	mg/L		<0.0025				<0.0025		<0.0025				<0.0025	4	<0.0025	<0.0025	0
クリプトスピリジウム	個/10L		不検出		不検出		<0.0025	不検出		<0.0025	不検出		<0.0025	4	不検出	不検出	18
ジアルジア	個/10L		不検出		不検出			不検出			不検出			4	不検出	不検出	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L				0.78				0.57					2	0.78	0.57	0.68

※ クリプトスピリジウム、ジアルジアの採水日は4月22日、7月16日、10月15日、1月20日
 ※ ダイオキシン類の採水日は7月17日、11月26日
 ※ ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

柏井浄水場 原水（印旛取水場） 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日				試験項目等	採水年月日			
	R1.5.9	R1.7.4	回数	最高		R1.5.9	R1.7.4	回数	最高
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001	2	<0.0001	チオアブネートメチル	mg/L	<0.003	2	<0.003
2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	<0.002	2	<0.002	チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	2	<0.0002
2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	2	<0.0002	トリクロロエチレン	mg/L	0.0003	2	0.0004
EPN	mg/L	<0.00005	2	<0.00005	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	2	<0.0002
MCPA	mg/L	<0.0001	2	<0.0001	トリクロロエチレン	mg/L	<0.0003	2	<0.0003
アセチルアミン	mg/L	<0.002	2	<0.002	トリクロロエチレン(DDP)	mg/L	<0.00005	2	<0.00005
アセチルアミン	mg/L	<0.0002	2	<0.0002	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	2	<0.001
アトランジン	mg/L	<0.0001	2	<0.0001	トリクロロエチレン	mg/L	<0.0006	2	<0.0006
アトロホス	mg/L	<0.00005	2	<0.00005	ナプロホキシド	mg/L	<0.0003	2	<0.0003
アミトリス	mg/L	<0.00015	2	<0.00015	ピロホス	mg/L	<0.0005	2	<0.0005
アラコロール	mg/L	<0.0003	2	<0.0003	ピロホス	mg/L	<0.001	2	<0.001
インキサチオン	mg/L	<0.00005	2	<0.00005	ピロキノン	mg/L	<0.0004	2	<0.0004
インキサチオン	mg/L	<0.00004	2	<0.00004	ピロキノン(ピラゾレート)	mg/L	<0.0002	2	<0.0002
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	2	<0.0001	ピリダフェンチオン	mg/L	<0.0005	2	<0.0005
イソプロチオラン(PT)	mg/L	<0.003	2	<0.003	ピリダフェンチオン	mg/L	<0.0002	2	<0.0002
イプロベンホス(BIP)	mg/L	<0.0009	2	<0.0009	ピロキロン	mg/L	<0.0004	2	<0.0004
イミダクダジン	mg/L	<0.001	2	<0.001	ピロキロン	mg/L	<0.00025	2	<0.00025
インダノファン	mg/L	<0.00009	2	<0.00009	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.0004	2	<0.0004
エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	2	<0.0003	フェニトロチオン(BPMC)	mg/L	<0.0003	2	<0.0003
エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008	2	<0.0008	フェニトロチオン	mg/L	<0.001	2	<0.001
エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	<0.0001	2	<0.0001	フェニトロチオン(MPP)	mg/L	<0.0006	2	<0.0006
オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002	2	<0.0002	フェニトロチオン(PAP)	mg/L	<0.0007	2	<0.0007
オキシメチル(有機銅)	mg/L	<0.0005	2	<0.0005	フェニトロチオン	mg/L	<0.001	2	<0.001
オリサストロビン	mg/L	<0.001	2	<0.001	フサライド	mg/L	<0.001	2	<0.001
カズサホス	mg/L	<0.0004	2	<0.0004	フタクロール	mg/L	<0.0003	2	<0.0003
カフェンストロール	mg/L	<0.00008	2	<0.00008	フタホス	mg/L	<0.0002	2	<0.0002
カルメチル(NAC)	mg/L	<0.0002	2	<0.0002	プロフェジン	mg/L	<0.0002	2	<0.0002
カルボラン	mg/L	<0.0001	2	<0.0001	プロフェジン	mg/L	<0.0003	2	<0.0003
キノクラミン(ACN)	mg/L	<0.00005	2	<0.00005	プロフェジン	mg/L	<0.0005	2	<0.0005
キャブタン	mg/L	<0.003	2	<0.003	プロフェジン	mg/L	<0.0009	2	<0.0009
クミルロン	mg/L	<0.0003	2	<0.0003	プロコナゾール	mg/L	<0.0005	2	<0.0005
グリホサート	mg/L	<0.02	2	<0.02	プロピザミド	mg/L	<0.0005	2	<0.0005
クロメプロップ	mg/L	<0.0002	2	<0.0002	プロピザミド	mg/L	<0.0003	2	<0.0003
クロルピリホス	mg/L	<0.0001	2	<0.0001	プロモプロチド	mg/L	<0.001	2	<0.001
クロルピリホス	mg/L	<0.00005	2	<0.00005	ベニミル	mg/L	<0.0002	2	<0.0002
クロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	2	<0.0005	ベニミル	mg/L	<0.001	2	<0.001
シアナジン	mg/L	<0.00005	2	<0.00005	ペンシクロン	mg/L	<0.0009	2	<0.0009
シアノホス(GYAP)	mg/L	<0.0004	2	<0.0004	ペンシクロン	mg/L	<0.0001	2	<0.0001
ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	2	<0.0002	ペンタジン	mg/L	<0.002	2	<0.002
ジクロロニル(DBN)	mg/L	<0.0001	2	<0.0001	ペンタジン	mg/L	<0.003	2	<0.003
ジクロルホス(DDVP)	mg/L	<0.00008	2	<0.00008	ペンタジン	mg/L	<0.0004	2	<0.0004
ジクワット	mg/L	<0.001	2	<0.001	ペンタジン	mg/L	<0.0001	2	<0.0001
ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	<0.0004	2	<0.0004	ペンタジン	mg/L	<0.0007	2	<0.0007
ジチオピリホス	mg/L	<0.00009	2	<0.00009	ホスチアゼート	mg/L	<0.0004	2	<0.0004
シマジン(GAT)	mg/L	<0.00004	2	<0.00004	マラチオン(MCPP)	mg/L	<0.0005	2	<0.0005
ジメタトリン	mg/L	<0.0002	2	<0.0002	マラチオン(MCPP)	mg/L	<0.0005	2	<0.0005
ジメタトリン	mg/L	<0.0005	2	<0.0005	マラチオン	mg/L	<0.0003	2	<0.0003
シメトリン	mg/L	<0.0003	2	<0.0003	メチルチオキノン	mg/L	<0.0006	2	<0.0006
ダイアジン	mg/L	<0.00004	2	<0.00004	メチルチオキノン(DMTP)	mg/L	<0.0004	2	<0.0004
ダイムロン	mg/L	<0.008	2	<0.008	メトノストロビン	mg/L	<0.0004	2	<0.0004
チアアザニル	mg/L	<0.001	2	<0.001	メトノストロビン	mg/L	<0.0003	2	<0.0003
チウラム	mg/L	<0.00025	2	<0.00025	メチルチオキノン	mg/L	<0.0002	2	<0.0002
チオジカルブ	mg/L	<0.0008	2	<0.0008	メチルチオキノン	mg/L	<0.001	2	<0.001
					モリネート	mg/L	<0.00005	2	<0.00005

柏井浄水場(原水)植物プランクトン試験成績表

種類	採水日	4月(4回)				5月(4回)				6月(4回)				7月(4回)				8月(5回)				9月(4回)				
		4/4	4/11	4/18	4/24	5/9	5/16	5/23	5/30	6/6	6/13	6/20	6/27	7/4	7/11	7/18	7/25	8/1	8/8	8/15	8/22	8/29	9/5	9/12	9/19	9/26
藍藻	Anabaena			90		170	360	60	20										140	360	150	200	620	40	80	60
藍藻	Microcystis				20	110	30	120	160	30		40							50	250	210	470	540	230	340	760
藻類	Oscillatoria					440	1,600	370	250	10	30								10	10	30	80	80		70	60
藻類	Phormidium			70	200	3,600	1,640	170	30	160	10	40	30	30	110	90	120	110	120	1,640	2,980	3,930	4,740	980	2,270	4,280
藻類	Others	80	410	1,810	6,420	1,400	1,720	1,960	2,020	520	1,010	1,120	590	580	290	520	320	350	790	680	390	300	300	300	280	1,000
珪藻類	Achnanthes			50	10	80			10													10				
珪藻類	Asterionella																									
珪藻類	Aulacoseira	1,520	370	710	2,100	5,080	3,420	5,440	6,520	3,980	5,280	6,720	5,880	4,280	2,430	3,040	3,600	3,620	2,800	740	460	220	210	480	740	
珪藻類	Cyclotellaグループ	49,560	6,140	36,520	22,280	30,960	16,400	11,340	8,060	8,820	11,440	10,400	9,720	10,960	5,300	6,720	8,700	6,380	8,360	12,940	14,340	13,220	6,440	12,220	16,800	
藻類	Diatoma						10																			
藻類	Fragilaria								110											20						
藻類	Nitzschia	560	230	580	620	2,160	2,560	420	700	390	340	240	340	510	560	320	1,140	340	520	680	630	760	1,240	750	970	2,300
藻類	Skeletonema	40	10			200	240	80	50													20		10	10	
藻類	Synedra	1,000	340	400	820	520	520	460	520	270	160	300	130	60	40	90	60	90	60	100	20	120	240	50	200	180
藻類	Others	1,160	930	340	660	480	520	300	500	300	310	570	520	380	340	360	210	490	430	230	190	190	150	140	250	340
緑藻類	Ankistrodesmus			20	20	40	40	330	40	330	40	360	320	120	140	70	200	40	50	60	40	40	130	180	70	120
緑藻類	Chlamydomonasグループ	720	450	1,280	2,520	1,240	320	620	300	410	80	220	270	620	290	130	400	80	260	250	360	900	1,890	340	440	860
緑藻類	Closterium			20	50	160	80	120	10	30									10		10	20	30			
緑藻類	Oocystis																									
緑藻類	Pandorina																									
緑藻類	Sphaerocystisグループ																									
緑藻類	Spirogyra																									
緑藻類	Staurastrum																									
緑藻類	Volvox																									
緑藻類	Others	2,240	510	3,220	6,880	5,640	4,000	1,840	2,320	1,710	1,100	2,440	1,840	1,430	1,220	920	1,720	1,300	1,280	1,250	1,460	1,430	1,870	1,420	1,590	2,320
その他藻類	Ceratium																		10							
その他藻類	Cryptomonas	680	40	570	600	1,000	120	160	60	70	110	100	150	420	160	60	410	20	380	390	500	650	970	320	710	900
その他藻類	Pendinium																									
その他藻類	Synura																									
その他藻類	Uroglena																									
その他藻類	Others	240	20	60	60	40	40	20	80	60	70	50	70	100	80	40	150	20	30	70	170	180	220	120	110	80
藍藻類総数		520	480	2,100	7,180	5,610	5,430	1,200	2,540	2,610	570	1,080	1,190	690	830	460	670	480	660	3,050	4,050	5,070	6,280	1,560	3,040	6,160
珪藻類総数		53,840	8,070	38,560	28,560	39,400	26,040	15,950	18,500	13,620	17,830	18,110	16,550	16,200	8,500	11,170	13,220	11,010	12,190	14,520	15,900	15,070	15,070	7,610	14,140	20,360
緑藻類総数		2,960	1,070	4,710	9,960	7,800	4,800	2,590	2,780	2,620	1,220	3,050	2,530	2,220	1,710	1,160	2,430	1,460	1,670	1,590	1,920	2,640	4,000	1,830	2,220	3,420
その他藻類総数		920	60	630	660	1,040	160	190	160	130	180	150	230	520	240	100	560	40	420	470	670	830	1,230	440	820	1,000
植物プランクトン総数		59,240	9,680	46,000	44,360	53,850	36,430	19,930	23,980	21,060	15,590	22,110	22,060	19,980	18,980	10,220	14,830	15,200	13,760	17,300	21,160	24,440	26,580	11,440	20,220	30,940

【備考】糸状体の単位は、直経型:100 μ m=1(Spirogyra:500 μ m=1)、螺旋型:1巻=1

柏井浄水場(原水)植物プランクトン試験成績表

種類(単位数/mL)	採水日	10月(5回)					11月(4回)					12月(4回)					1月(4回)					2月(4回)					3月(4回)					年度(50回)		
		10/3	10/10	10/17	10/24	10/31	11/7	11/14	11/21	11/28	12/4	12/12	12/18	12/25	1/9	1/16	1/23	1/30	2/6	2/13	2/20	2/27	3/5	3/12	3/18	3/25	最高	最低	平均					
藍藻	Anabaena	200	120																								620	0	53					
藍藻	糸状体	1,240	800	240	30	50	10																				1,240	0	125					
藍藻	Microcystis	600	180	10																							1,600	0	83					
藍藻	Oscillatoria	11,280	21,160	580	80	30	30	140	10	70	10	40	10	10	10	10	20	30	60	150	330	190	450	470	21,160	0	1,276							
藍藻	Phormidium	720	760	340	150	60	190	70	350	10	30	30	80	30	30	40	20	50	10	20	20	20	20	20	6,420	10	563							
藍藻	Others																									80	0	5						
藍藻	Achnanthes																																	
藍藻	Asterionella																																	
藍藻	Aulacoseira	760	420	550	550	310	1,630	300	1,000	80	170	350	250	230	760	330	280	1,930	980	800	390	110	330	430	340	6,720	80	1,777						
珪藻	Cyclotellaグループ	18,920	18,480	9,900	5,790	2,870	9,680	4,380	17,240	980	1,150	9,880	5,280	3,060	7,820	9,140	4,710	32,320	46,800	42,680	27,020	15,540	9,340	30,440	36,660	49,580	980	14,557						
珪藻	Diatoma																																	
珪藻	Fragilaria																																	
珪藻	Nitzschia	5,120	4,240	630	740	410	840	590	2,340	190	210	300	170	220	470	340	250	1,550	560	1,220	1,760	730	750	3,950	2,190	5,120	170	998						
珪藻	Skeletonema																																	
珪藻	Synedra	280	180	60	20	20																												
珪藻	Others	720	460	430	390	200	480	200	450	180	380	210	180	410	940	440	350	940	260	240	370	280	530	190	410	1,160	140	409						
緑藻	Ankistrodesmus	360	560	100	30	20	260	80	430	10	10	60			30	30	50	190	260	70	90	10	240	240	560	0	112							
緑藻	Chlamydomonasグループ	1,200	460	220	730	190	4,460	480	230	50	140	480	380	50	230	330	130	180	100	340	910	420	1,540	410	420	710	4,460	50	601					
緑藻	Closterium																																	
緑藻	Oocystis																																	
緑藻	Pandorina																																	
緑藻	Sphaeroocystisグループ	40			20																													
緑藻	Spirogyra																																	
緑藻	Staurastrum	160	20																															
緑藻	Volvox																																	
緑藻	Others	3,000	4,240	1,160	590	560	2,050	700	4,090	370	460	750	560	350	450	600	320	540	270	660	820	440	40	280	650	750	6,880	40	1,553					
緑藻	Ceratium																																	
その他	Cryptomonas	640	660	140	180	140	2,460	230	430	80	50	140	140	130	20	140	40	60	170	500	220	160	110	410	220	2,460	20	341						
その他	Penidium																																	
その他	Synura																																	
その他	Uregetna																																	
その他	Others	360	100	40	40	30	50	130	240	60	30	600	510	180	80	200	30	140	100	210	490	100	250	100	260	100	600	20	132					
藍藻類総数		14,040	23,020	1,150	260	140	250	70	540	20	160	80	120	70	90	40	60	90	90	90	180	370	210	140	650	670	23,020	20	2,121					
珪藻類総数		25,800	23,780	11,660	7,520	3,830	12,730	5,480	21,590	1,460	1,930	11,050	6,010	4,040	10,280	10,390	3,370	37,220	49,260	48,440	30,840	17,340	11,290	35,550	40,580	53,840	1,480	18,075						
緑藻類総数		4,760	5,320	1,480	1,370	800	6,800	1,260	4,780	440	620	1,290	990	450	730	970	480	840	440	1,210	2,120	950	1,690	750	1,390	1,700	9,960	440	2,360					
その他藻類総数		1,000	760	180	220	170	2,510	360	690	140	110	740	650	310	100	340	70	180	160	380	990	320	410	210	670	320	2,510	40	477					
植物プランクトン総数		45,600	52,880	14,470	9,370	4,940	22,290	7,190	27,600	2,060	2,820	13,160	7,770	4,870	11,200	11,740	3,960	6,780	37,910	50,940	49,730	32,480	19,650	12,390	38,260	43,270	58,240	2,060	23,033					

【備考】糸状体の単位は、直鎖型:100μm=1(Spirogyra:500μm=1)、螺旋型:1巻=1

柏井浄水場 東側浄水 水質試験成績表 (毎日・毎週試験)

	4月				5月				6月				7月				8月				9月				平均
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	
気温	20	21.5	6.1	12.8	19	27.1	16.4	20.4	19	26.1	16.7	22.3	22	30.0	19.1	23.9	21	30.9	23.9	28.1	19	28.9	21.1	24.9	
水温	20	20.4	11.7	15.6	19	24.7	19.0	21.4	19	24.6	20.1	22.7	22	27.7	21.8	24.2	21	31.3	26.8	29.3	19	28.5	24.6	26.6	
一般細菌	4	0			4	不検出			4	0			4	0			5	0			4	不検出			
硝化態窒素及び亜硝酸態窒素	4	1.6	0.88	1.4	4	0.99	0.63	0.76	4	0.02	0.73	0.94	4	1.2	0.78	1.0	5	1.0	0.52	1.0	4	1.2	0.92	1.1	
鉄及びその化合物	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			5	<0.03			4	<0.03			
マンガン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001			
塩化物イオン	4	40.5	37.2	39.1	4	37.2	29.8	32.8	4	34.2	20.9	26.2	4	25.9	20.5	23.7	5	29.3	20.1	25.5	4	27.0	20.4	23.0	
ジエチルホルネオール	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001			
アルカリ度	20	1.0	0.7	0.9	19	0.8	0.6	0.7	19	1.0	0.5	0.7	22	0.5	0.4	0.4	21	0.7	0.4	0.5	19	0.7	0.4	0.5	
有機物(TOC)	20	7.6	7.5	7.5	19	7.5	7.4	7.5	19	7.6	7.5	7.5	22	7.6	7.5	7.5	21	7.6	7.5	7.5	19	7.6	7.4	7.5	
pH値	20	異常なし			19	異常なし			19	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし			
臭気	20	異常なし			19	異常なし			19	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし			
色度	20	<0.1			19	<0.1			19	<0.1			22	<0.1			21	<0.1			19	<0.1			
濁度	20	<0.1			19	<0.1			19	<0.1			22	<0.1			21	<0.1			19	<0.1			
残留塩素	20	0.8	0.6	0.7	19	0.9	0.7	0.8	19	0.9	0.7	0.8	22	0.9	0.8	0.8	21	1.0	0.8	0.9	19	1.0	0.8	0.9	
臭気強度(TON)	20	<1			19	<1			19	<1			22	<1			21	<1			19	<1			
アルカリ度	20	52	44	48	19	51	40	47	19	56	44	50	22	56	45	53	21	64	46	54	19	58	45	53	
電気伝導率	20	36.4	31.8	33.8	19	30.2	22.4	27.2	19	29.7	22.4	25.9	22	28.5	23.6	26.0	21	31.1	23.4	27.3	19	29.2	23.2	26.9	
紫外線吸光度	20	0.049	0.026	0.041	19	0.054	0.029	0.043	19	0.067	0.033	0.048	22	0.039	0.028	0.033	21	0.049	0.027	0.034	19	0.050	0.026	0.035	

	10月				11月				12月				1月				2月				3月				平均
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	
気温	21	25.0	12.5	18.4	20	18.7	4.9	12.1	20	12.8	3.6	7.6	19	11.3	2.7	6.1	18	11.4	0.4	6.5	21	16.1	6.1	9.9	
水温	21	26.1	17.7	21.4	20	17.9	13.3	15.6	20	12.3	9.6	10.6	19	10.1	7.8	8.7	18	11.6	7.2	9.9	21	15.1	10.7	12.5	
一般細菌	5	0			4	0			4	0			4	0			4	0			4	0			
硝化態窒素及び亜硝酸態窒素	5	2.2	1.0	1.6	4	2.7	2.3	2.6	4	3.3	2.6	2.9	4	3.6	2.5	3.1	4	3.4	2.2	2.8	4	3.2	2.1	2.6	
鉄及びその化合物	5	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			
マンガン及びその化合物	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			
塩化物イオン	5	27.9	17.6	23.1	4	26.9	19.6	22.5	4	30.2	22.2	25.6	4	30.8	27.8	29.3	4	34.8	21.7	29.0	4	36.3	30.3	33.8	
ジエチルホルネオール	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			
アルカリ度	21	0.6	0.2	0.4	20	0.5	0.3	0.4	20	0.5	0.3	0.4	19	0.5	0.3	0.4	17	0.7	0.3	0.5	21	0.8	0.6	0.7	
有機物(TOC)	21	7.5	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	20	7.5	7.4	7.4	19	7.5	7.4	7.5	18	7.6	7.5	7.6	21	7.6	7.4	7.5	
pH値	21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			
臭気	21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			
色度	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			
濁度	21	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			19	<0.1			18	<0.1			21	<0.1			
残留塩素	21	0.9	0.8	0.8	20	0.8			20	0.7			19	0.8	0.7	0.7	18	0.7		18	0.7			21	
臭気強度(TON)	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			
アルカリ度	21	57	33	47	20	60	46	55	20	63	53	59	19	62	43	58	18	62	50	57	21	61	43	55	
電気伝導率	21	32.3	17.4	25.6	20	34.1	23.2	29.7	20	34.7	28.7	32.1	19	35.0	24.5	33.4	18	35.6	26.8	32.7	21	35.9	26.4	32.9	
紫外線吸光度	21	0.038	0.021	0.030	20	0.034	0.025	0.030	20	0.032	0.026	0.029	19	0.036	0.025	0.030	18	0.042	0.024	0.033	21	0.046	0.036	0.041	

柏井浄水場 東側浄水 水質試験成績表

試験項目等	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
採水年月日	11:50	12:00	12:05	12:10	12:05	12:20	12:45	11:50	12:10	12:30	11:20	11:45	12			
天候	雨/晴	晴/曇	晴/曇	曇/曇	晴/曇	曇/曇	曇/曇	晴/曇	曇/曇	雨/曇	晴/曇	雨/曇	12			
水温	15.4	17.1	24.3	24.0	28.2	26.9	26.2	21.5	18.6	15.9	10.0	13.6	12	32.4	10.0	21.8
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	
水銀及びその化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
七素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	
亜硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.5	1.0	0.74	0.81	0.99	0.94	0.96	2.7	3.0	3.6	2.2	3.1	12	3.6	0.74	1.8
フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	
四塩化砒素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
塩素酸	<0.06	0.06	0.06	0.08	0.10	0.07	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
クロロホルム	0.007	0.009	0.014	0.011	0.013	0.008	0.008	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.014	<0.001	0.006
ジクロロ酢酸	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	12	0.004	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン	0.003	0.003	0.005	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.004	12	0.005	0.002	0.003
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	0.014	0.017	0.027	0.020	0.021	0.015	0.016	0.007	0.005	0.004	0.003	0.012	12	0.027	0.003	0.013
トリクロロ酢酸	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.004	<0.003	<0.003
プロモシクロロメタン	0.004	0.005	0.008	0.006	0.006	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.004	12	0.008	0.001	0.004
プロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	
亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	
アルミニウム及びその化合物	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.02	0.02	0.04	0.02	0.02	4	0.04	0.02	0.03
鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	22.4	22.4	20.3	20.3	20.3	20.3	20.3	20.7	20.7	24.3	24.3	24.3	4	24.3	20.3	21.9
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	
マンガン(FREE)													4	<0.001	<0.001	
塩化ナトリウム	40.2	31.3	33.3	27.0	22.1	27.4	28.7	21.4	25.4	29.5	23.3	34.0	12	40.2	21.4	28.6
カルシウム・マグネシウム等(硬度)			180			170			95			97	4	97	77	86
蒸発残留物			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	200
陰イオン界面活性剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルエチルアルコール	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	
フェノール類			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	
有機物(TOC)	0.9	0.7	0.8	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.7	12	0.9	0.3	0.5
pH値	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	12	7.6	7.4	7.5
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	12	異常なし	異常なし	異常なし
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	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
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	12	<0.1	<0.1	<0.1

柏井浄水場 東側浄水 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.0015	<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
トルエン	mg/L		<0.04	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		<0.008	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
亜塩素酸	mg/L		<0.06	<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	4	<0.06		
二酸化塩素	mg/L		<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
ジクロロアセトニトリル	mg/L		0.002	0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002
鉬水クロラール	mg/L		<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
農薬類	mg/L		<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
残留塩素	mg/L	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.8	12	0.9	0.7	0.8
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L		77	77			77			95			97	4	97	77	86
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
マンガン(FREE)	mg/L		4	4			4			3			3	4	4	3	4
遊離酸	mg/L		<0.03	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.002	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L																
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L		<1	<1			<1	<1	<1	<1			<1	12	<1	<1	200
臭気強度(TON)	mg/L		180	180			170			230			200	4	230	170	200
蒸発残留物	度		<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	12	<0.1	<0.1	7.5
pH値			7.5	7.5			7.5	7.5	7.6	7.5			7.5	12	7.6	7.4	7.5
腐食性(ランゲリア指数)			-0.9	-0.9			-0.9			-1.0			-1.0	4	-0.9	-1.0	-1.0
従属栄養細菌	CFU/mL		0	0			0	0	0	0			0	12	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.04	0.04			0.04			0.02			0.02	4	0.04	0.02	0.03
アンモニア態窒素	mg/L																
アルカリ度	mg/L																
電気伝導率	mS/m																
酸度	mg/L	2	4	4	3	4	5	7	4	3	4	2	3	12	7	2	4
溶解酸素	mg/L																
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
総窒素	mg/L																
総りん	mg/L																
のりん酸イオン	mg/L																
浮遊物質	mg/L		27	27			31			40			39	4	40	27	34
硫酸イオン	mg/L		10	10			12			21			24	4	24	10	17
溶性ケイ酸	mg/L		0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.06	0.04	0.05	12	0.06	0.02	0.04
臭化物イオン	mg/L																
紫外線吸光度	mg/L																
トリハロメタン生成能	mg/L																
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																
過塩素酸	mg/L		<0.0025	<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
クリプトスピリジウム	個/20L				不検出			不検出		<0.0025				4	不検出		
ジアルジア	個/20L				不検出			不検出						4	不検出		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L		<0.0027	<0.0027				不検出	<0.00092					2	<0.0027	<0.00092	<0.0018

※ クリプトスピリジウム、ジアルジアの採水日は4月22日、7月16日、10月15日、1月20日
 ※ ダイオキシン類の採水日は7月17日から18日にかけて、11月26日から27日にかけて実施
 ※ ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

柏井浄水場 東側浄水 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日				試験項目等	採水年月日			
	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1		R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	チオアネートメチル	mg/L <0.003	<0.003	<0.003	<0.003
2,2-DPA(ダラホ)	mg/L <0.002	<0.002	<0.002	<0.002	チオベンカルブ	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2,4-D(2,4-PA)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	テリトルロン	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
MCPA	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	トクロピル	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
アシュラム	mg/L <0.002	<0.002	<0.002	<0.002	トクロホルボン(DEP)	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アゼフェート	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	トングラソール	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アトラジン	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	トブラリン	mg/L <0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
アトロホス	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	ナプロバミド	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
アミトリス	mg/L <0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	ピクロホス	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラカル	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ピラコニル	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001
イソキサチオン	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	ピラジキニフェン	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
イソフェホス	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	ピラゾネート(ピラゾレート)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	ピリダフェンチオン	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソプロチオラン(PT)	mg/L <0.003	<0.003	<0.003	<0.003	ピリプロカルブ	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
イソプロホス(IBP)	mg/L <0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	ピロキロン	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
イミダクジン	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	フィプロニル	mg/L <0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025
インダナフ	mg/L <0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	フェニトチオン(MEP)	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エスプロカルブ	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	フェニトチオン(BPMG)	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エトフェンロックス	mg/L <0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	フェリムソ	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001
エンドスルファン(ベンジエビ)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	フェンチオン(MPP)	mg/L <0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
オキサジクロメチン	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	フェンエート(PAP)	mg/L <0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007
オキシメチン(有機銅)	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	フェントラサミド	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロビン	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	フアライド	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001
カスサホス	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	プタクロール	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
カフエンストール	mg/L <0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	プタホス	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
カルハリル(NAG)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	フルロフェジン	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
カルボフラン	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	フルアジナム	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
キノクラミズ(ACN)	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	プレチアクロール	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
キヤブタン	mg/L <0.003	<0.003	<0.003	<0.003	プロシモン	mg/L <0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
クミルソート	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	プロビコナゾール	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
グリホサート	mg/L <0.02	<0.02	<0.02	<0.02	プロビザミド	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
クロメプロップ	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	プロベナゾール	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
クロロニトロフェン(GMP)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	プロモプロチド	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロルピリホス	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	ペニミル	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロロタニル(TPN)	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ペンシクロン	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シアナジン	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	ペンソピシクロン	mg/L <0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
シアノホス(CYAP)	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	ペンソフェナツブ	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロロニル(DCNMU)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	ペンタゾン	mg/L <0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロニル(DBN)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	ペンチメタリン	mg/L <0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジクロロホス(DDVP)	mg/L <0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	ペンフアラカルブ	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ジクワット	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ペンフルラリン(ベスロジン)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジシルホス(エチルチオメト)	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	ホスチアゼート	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ジチオピル	mg/L <0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	ホスチアゼート	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
シハロホツブチル	mg/L <0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	マラチオン(マラソン)	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジメジン(GAT)	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	メコプロツブ(MGPP)	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジメタトリン	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	メニル	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジメトエート	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	メタラキシル	mg/L <0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シメリン	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	メチダチオン(DMTP)	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ダイアジン	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	メトミノストロビン	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
タイムロン	mg/L <0.008	<0.008	<0.008	<0.008	メトリアジン	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チアジニル	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	メフエチゼット	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チアラム	mg/L <0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	メロニル	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001
チオジカルブ	mg/L <0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	メリネート	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

柏井浄水場 西側浄水 水質試験成績表 (毎日・毎週試験)

項目	4月				5月				6月				7月				8月				9月				平均
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	
気温	20	21.5	6.1	12.8	19	27.1	16.4	20.4	20	26.1	16.7	22.3	22	30.0	19.1	23.9	21	30.9	23.9	28.1	19	28.9	21.1	24.9	
水温	20	20.3	11.8	15.4	19	24.3	18.3	20.9	20	24.6	19.8	22.4	22	26.5	21.5	23.4	21	30.4	25.8	28.1	19	27.8	22.4	25.8	
一般細菌	4	0			4	不検出			4	0			4	不検出			5	0			4	0			
大腸菌	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			5	不検出			4	不検出			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4	1.9	1.3	1.6	4	1.5	0.97	1.1	4	1.4	1.2	1.3	4	1.4	1.2	1.3	5	1.4	1.1	1.2	4	1.7	1.5	1.6	
鉄及びその化合物	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			5	<0.03			4	<0.03			
マンガン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001			
塩化イオン	4	37.9	34.1	36.1	4	32.3	20.3	25.3	4	28.4	15.1	20.3	4	18.2	16.5	17.2	5	22.7	13.2	17.6	4	21.2	15.6	18.3	
ジエチルホルネオール	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001			
アルカリ度	20	1.0	0.6	0.9	19	1.0	0.6	0.8	20	1.3	0.6	0.9	22	0.8	0.5	0.7	21	1.1	0.5	0.7	19	1.0	0.5	0.7	
有機物(TOC)	20	7.6	7.5	7.5	19	7.6	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	22	7.6	7.5	7.6	21	7.6	7.5	7.6	19	7.6	7.4	7.5	
pH値	20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし			
臭気	20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし			
色度	20	<0.1			19	<0.1			20	<0.1			22	<0.1			21	<0.1			19	<0.1			
残留塩素	20	0.9	0.7	0.8	19	0.9	0.7	0.8	20	0.9	0.8	0.9	22	0.9	0.7	0.8	21	1.0	0.8	0.9	19	1.0	0.8	0.9	
臭気強度(TON)	20	<0.1			19	<0.1			20	<0.1			22	<0.1			21	<0.1			19	<0.1			
アルカリ度	20	48	43	45	19	49	30	41	20	54	34	44	22	52	34	46	21	60	38	46	19	53	43	49	
電気伝導率	20	34.4	28.5	30.6	19	26.5	15.7	22.8	20	28.1	17.3	22.2	22	23.7	15.4	20.9	21	26.9	16.9	21.2	19	26.8	20.4	22.9	
紫外線吸光度	20	0.063	0.026	0.049	19	0.076	0.032	0.058	20	0.096	0.043	0.066	22	0.059	0.039	0.050	21	0.078	0.040	0.052	19	0.073	0.035	0.050	

項目	10月				11月				12月				1月				2月				3月				平均
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	
気温	21	25.0	12.5	18.4	20	18.7	4.9	12.1	20	12.8	3.6	7.6	19	11.3	2.7	6.1	18	11.4	0.4	6.5	21	16.1	6.1	9.9	
水温	21	25.3	17.4	21.0	20	17.7	13.4	15.5	20	12.0	9.4	10.6	19	9.5	7.0	8.5	18	11.6	7.5	9.9	21	14.7	10.5	12.5	
一般細菌	5	0			4	0			4	0			4	0			4	0			4	0			
大腸菌	5	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	5	2.4	1.8	2.0	4	2.7	2.3	2.5	4	2.8	2.6	2.7	4	2.8	2.1	2.6	4	2.7	2.3	2.6	4	2.6	2.1	2.4	
鉄及びその化合物	5	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			
マンガン及びその化合物	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			
塩化イオン	5	22.8	14.5	19.7	4	23.2	16.0	19.2	4	26.1	21.4	23.9	4	30.0	21.9	26.2	4	33.0	21.7	27.2	4	33.5	28.5	31.0	
ジエチルホルネオール	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			
アルカリ度	21	0.8	0.4	0.6	20	0.7	0.4	0.6	20	0.7	0.5	0.5	19	0.8	0.5	0.6	17	0.8	0.5	0.6	21	0.8	0.6	0.8	
有機物(TOC)	21	7.6	7.4	7.5	20	7.6	7.5	7.5	20	7.6	7.4	7.5	19	7.6	7.4	7.5	18	7.6	7.5	7.6	21	7.6	7.5	7.5	
pH値	21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			
臭気	21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			
色度	21	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			19	<0.1			18	<0.1			21	<0.1			
残留塩素	21	0.9	0.7	0.8	20	0.9	0.8	0.8	20	0.8	0.7	0.7	19	0.8	0.7	0.7	18	0.7	0.7	0.7	21	0.8	0.7	0.7	
臭気強度(TON)	21	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			19	<0.1			18	<0.1			21	<0.1			
アルカリ度	21	53	28	43	20	54	45	50	20	56	50	54	19	52	37	49	18	53	46	50	21	52	42	47	
電気伝導率	21	27.7	16.9	22.3	20	29.8	20.7	24.9	20	30.6	26.0	28.0	19	29.8	21.7	27.6	18	30.0	24.5	27.8	21	30.4	24.8	27.9	
紫外線吸光度	21	0.058	0.030	0.044	20	0.055	0.036	0.043	20	0.049	0.033	0.040	19	0.052	0.033	0.044	18	0.052	0.036	0.044	21	0.056	0.043	0.050	

柏井浄水場 西側浄水 水質試験成績表

試験項目等	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
採水時刻	11:35	11:35	11:30	11:45	11:40	11:50	11:50	11:30	11:45	12:05	11:00	11:25	12			
天候	雨/晴	晴/曇	晴/曇	曇/曇	晴/曇	曇/曇	曇/曇	晴/曇	曇/曇	雨/晴	晴/晴	雨/曇	12			
気温	15.4	21.7	31.0	24.3	32.4	28.5	29.0	21.5	18.6	15.9	10.0	13.6	12	32.4	10.0	21.8
水温	13.2	18.6	23.7	22.9	26.2	25.6	25.1	16.2	11.2	8.1	9.4	11.9	12	26.2	8.1	17.7
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	
水銀及びその化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
亜硝酸窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	
シアニドイオン及び塩化シアニ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
硝酸窒素及び亜硝酸窒素	1.5	1.5	1.2	1.4	1.4	1.5	1.8	2.5	2.7	2.7	2.3	2.6	12	2.7	1.2	1.9
フッ素及びその化合物	0.09	0.09	0.10	0.09	<0.08	0.09	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	12	0.10	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	
四塩化砒素	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
ペンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
クロロホルム	0.006	0.009	0.009	0.009	0.014	0.004	0.005	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	12	0.014	<0.001	0.005
ジクロロ酢酸	0.005	0.006	0.005	0.005	0.007	0.004	0.005	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	0.007	<0.002	0.003
ジブロモクロロメタン	0.004	0.004	0.006	0.004	0.003	0.005	0.007	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	12	0.007	0.003	0.004
異性酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	0.015	0.020	0.024	0.020	0.024	0.015	0.021	0.009	0.009	0.009	0.009	0.012	12	0.024	0.009	0.016
トリクロロ酢酸	<0.003	0.006	0.004	0.005	0.007	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.007	<0.003	<0.003
プロモジクロロメタン	0.004	0.007	0.009	0.007	0.007	0.005	0.007	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	12	0.009	0.003	0.005
プロモホルム	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド			<0.008			<0.008			<0.008				4	<0.008		
亜鉛及びその化合物			<0.005			<0.005			<0.005				4	<0.005		
アルミニウム及びその化合物			0.04			0.04			0.04			0.02	4	0.04	0.01	0.03
鉄及びその化合物			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
銅及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
ナトリウム及びその化合物			20.7			16.1			21.6			23.6	4	23.6	16.1	20.5
マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
マンガン(FREE)													4			
塩化物イオン	37.3	23.7	28.6	18.8	14.6	18.4	23.4	17.8	24.6	22.9	23.1	31.1	12	37.3	14.6	23.7
カルシウム・マグネシウム等(硬度)			67			66			85			82	4	85	66	75
蒸発残留物			170			150			200			210	4	210	150	180
陰イオン界面活性剤			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02		
ジエタニ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
フェノール類			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005		
有機物(TOC)	1.0	0.9	1.0	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	12	1.0	0.5	0.7
pH値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.5	7.6
味			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし	12	異常なし		
臭気			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし	12	異常なし		
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	
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	12	<0.1	<0.1	

柏井浄水場 西側浄水 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.0015				<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				<0.001			<0.001			0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004				<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
トルエン	mg/L		<0.04				<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		<0.008				<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
亜塩素酸	mg/L		<0.06				<0.06			<0.06			<0.06	4	<0.06		
二酸化塩素	mg/L		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
ジクロロアセトニトリル	mg/L		0.002				<0.002			<0.002			<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002
鉬水コロラール	mg/L		<0.01		<0.01		<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
農薬類	mg/L		<0.01		<0.01		<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
残留塩素	mg/L		0.9		0.8		0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	12	0.9	0.7	0.8
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	0.7					66			85			82	4	85	66	75
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
マンガン(FREE)	mg/L						4			3			3	4	4	2	3
遊離酸	mg/L		2														
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03				<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L		<0.002				<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
臭気強度(TON)	mg/L	<1	<1		<1		<1	<1	<1	<1			<1	12	<1	<1	
蒸発残留物	mg/L		170				150			200			210	4	210	150	180
pH値	度	<0.1	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	12	<0.1	<0.1	
腐食性(ランゲリア指数)		7.6	7.6		7.6		7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.5	7.6
従属栄養細菌	CFU/mL		-0.9				-1.0			-1.1			-1.1	4	-0.9	-1.1	-1.0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	28	3		4		0	0	6	3		0	0	12	41	0	8
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01				<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
アンモニア態窒素	mg/L		0.04				0.04			0.01			0.02	4	0.04	0.01	0.03
アルカリ度	mg/L																
電気伝導率	mS/m																
酸度	mg/L	3	3		3		4	5	4	3		2	3	12	5	2	3
溶解酸素	mg/L																
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
総窒素	mg/L																
総りん	mg/L																
のりん酸イオン	mg/L																
浮遊物質	mg/L		27				26			38			36	4	38	26	32
硫酸イオン	mg/L		16				20			21			22	4	22	16	20
溶性ケイ酸	mg/L																
臭化物イオン	mg/L																
紫外線吸光度	mg/L	0.04	<0.02		<0.02		0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	12	0.04	<0.02	0.02
トリハロメタン生成能	mg/L																
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																
過塩素酸	mg/L		<0.0025				<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
クリプトスピリジウム	個/20L				不検出			不検出		<0.0025				4	不検出		
ジアルジウム	個/20L				不検出			不検出						4	不検出		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L		<0.00096		<0.00096			不検出	<0.00048					2	<0.00096	<0.00048	<0.00072

※ クリプトスピリジウム、ジアルジウムの採水日は4月22日、7月16日、10月15日、1月20日
 ※ ダイオキシン類の採水日は7月16日から17日にかけて、11月25日から26日にかけて実施
 ※ ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

柏井浄水場 西側浄水 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日				試験項目等	採水年月日			
	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1		R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	チオアネートメチル	mg/L <0.003	<0.003	<0.003	<0.003
2,2-DPA(ダラホ)	mg/L <0.002	<0.002	<0.002	<0.002	チオベンカルブ	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2,4-D(2,4-PA)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	テリトルロン	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
MCPA	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	トクロピル	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メチラム	mg/L <0.002	<0.002	<0.002	<0.002	トクロピル(DEP)	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アゼフェート	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	トクシラソール	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アトラジン	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	トブラリン	mg/L <0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
アトロホス	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	ナプロバミド	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
アミトリス	mg/L <0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	ピバロホス	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラコール	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ピラクニル	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001
イソキサチオン	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	ピラジキニフェン	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
イソフェホス	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	ピラジキニフェン(ピラゾレート)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
イソプロカルブ(MIPG)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	ピリダフエチオン	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソプロチオラン(PT)	mg/L <0.003	<0.003	<0.003	<0.003	ピリプロチカルブ	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
イソプロチオラン(IBP)	mg/L <0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	ピロキロン	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
イミダクサジ	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	フィプロニル	mg/L <0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025
インダナファン	mg/L <0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	フェニトチオン(MEP)	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エスプロカルブ	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	フェニトチオン(BPMG)	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エトフェンプロックス	mg/L <0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	フェリムソ	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001
エンドスルファン(ベンジエピン)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	フェンチオン(MPP)	mg/L <0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
オキサジクロメチン	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	フェンチオン(PAP)	mg/L <0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007
オキシジメチル(有機銅)	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	フェントラサミド	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロビン	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	フアライド	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001
カスサホス	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	ブタクロール	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
カフエンストロール	mg/L <0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	ブタホス	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
カルハリル(NAG)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	ブルフエジ	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
カルボフラン	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	ブルアジナム	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
キノクラミズ(ACN)	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	プレチアチム	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
キヤブタン	mg/L <0.003	<0.003	<0.003	<0.003	プロシモン	mg/L <0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
クミルソート	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	プロビコナゾール	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
グリホサート	mg/L <0.02	<0.02	<0.02	<0.02	プロビザミド	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
クロメプロップ	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	プロベナゾール	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
クロロニトロフェン(GMP)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	プロモプロチド	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロルピリホス	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	ベニミル	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロロタニル(TPN)	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ベンジクロン	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シアナジン	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	ベンゾビシクロン	mg/L <0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
シアンホス(CYAP)	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	ベンゾフェナツブ	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロロニル(DCN)	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	ベンタソ	mg/L <0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロニル(DBN)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	ベンチメタリン	mg/L <0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジクロロホス(DDVP)	mg/L <0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	ベンフアラカルブ	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ジクワット	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L <0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジシルホス(エチルチオメチン)	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	ホスチアゼート	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ジチオピル	mg/L <0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	ホスチアゼート	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
シハロホツブチル	mg/L <0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	マラチオン(マラソン)	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジメジン(GAT)	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	メコプロップ(MGPP)	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジメタトリン	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	メニル	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジメトエート	mg/L <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	メタラキシル	mg/L <0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シメリン	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	メチダチオン(DMTP)	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ダイアジン	mg/L <0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	メトミストロピ	mg/L <0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
タイムロン	mg/L <0.008	<0.008	<0.008	<0.008	メトリアジン	mg/L <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チアジニル	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001	メフエチゼット	mg/L <0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チアラム	mg/L <0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	メロニル	mg/L <0.001	<0.001	<0.001	<0.001
チオジカルブ	mg/L <0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	メリネート	mg/L <0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

北総浄水場 原水 (木下取水場) 水質試験成績表 (毎日・毎週試験)

Table with columns for months 4 to 9 and rows for various water quality parameters like temperature, pH, and biological indicators.

Table with columns for months 10 to 3 and rows for various water quality parameters, including annual averages and ranges.

北総浄水場 原水（木下取水場） 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日		R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
	H31.4.11	前日 / 当日															
採水時刻	9:25	9:25	晴 / 曇	晴 / 曇	曇 / 雨	晴 / 晴	曇 / 曇	晴 / 曇	晴 / 晴	曇 / 晴	雨 / 晴	晴 / 晴	雨 / 曇	12			
天候	14.3	24.3	21.8	27.7	24.3	31.4	26.1	25.0	15.7	10.8	12.1	2.6	8.0	12	31.4	2.6	18.3
気温	12.4	18.5	18.5	24.3	23.6	27.7	24.6	24.6	15.5	10.8	7.6	8.1	11.4	12	27.7	7.6	17.4
水温	1.300	1.700	1.700	1.200	1.900	2.400	9.10	600	1,700	1,700	2,800	1,600	540	12	2,800	540	1,500
一般細菌	MPN/100mL	17	7.5	39	24	58	23	2.0	410	71	190	20	23	12	410	2.0	74
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
亜硝酸態窒素	mg/L	0.037	0.030	0.020	0.012	0.006	0.017	0.016	0.019	0.030	0.052	0.045	0.055	12	0.055	0.006	0.028
シアニドイオン及び塩化シアニド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.7	1.3	1.0	1.3	1.4	1.6	1.8	2.6	2.7	2.6	2.5	2.7	12	2.7	1.0	1.9
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.11	0.13	0.10	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.09	0.08	0.10	12	0.13	0.08	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1		
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
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	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06		
クロロ酢酸	mg/L																
クロロホルム	mg/L																
ジクロロ酢酸	mg/L																
ジブロモクロロメタン	mg/L																
臭素酸	mg/L																
総トリハロメタン	mg/L																
トリクロロ酢酸	mg/L																
プロモクロロメタン	mg/L																
プロモホルム	mg/L																
ホルムアルデヒド	mg/L																
亜鉛及びその化合物	mg/L																
アルミニウム及びその化合物	mg/L																
鉄及びその化合物	mg/L																
銅及びその化合物	mg/L																
ナトリウム及びその化合物	mg/L																
マンガン及びその化合物	mg/L																
マンガン(FREE)	mg/L																
塩化カルシウムイオン	mg/L	27.5	21.3	22.0	14.4	9.5	14.5	18.7	14.2	20.7	18.4	19.3	24.7	12	27.5	9.5	18.8
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L																
蒸発残留物	mg/L																
陰イオン界面活性剤	mg/L																
ジェオスミン	µg/L	0.004	0.005	0.002	0.002	0.001	<0.02	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	<0.02	4	<0.02		
2-メチルイソボルネオール	µg/L	0.011	0.022	0.006	0.003	0.003	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	12	0.022	<0.001	0.004
非イオン界面活性剤	mg/L																
フェノール類	mg/L																
有機物(TOC)	mg/L	2.3	2.5	1.7	1.8	1.4	<0.0005	1.4	1.3	1.3	1.6	1.5	1.7	12	2.5	1.3	1.8
pH値	mg/L	8.3	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	12	8.3	7.5	7.7
臭気	度	下水・下水	下水・下水	下水・下水	下水・下水	下水・下水	下水・下水	下水・下水	下水・下水	下水・下水	下水・下水	下水・下水	下水・下水	12	下水・下水		
色度	度	11	11	9	9	9	8	9	8	7	8	8	10	12	12	7	9
濁度	度	8.7	9.4	13	9.9	15	6.7	5.2	12	5.5	9.9	11	9.6	12	15	5.2	9.7

北総浄水場 原水（木下取水場） 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			0.001			<0.001			0.001			0.002	4	0.002	<0.001	0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
亜塩素酸	mg/L																
二酸化塩素	mg/L																
ジクロロアセトニトリル	mg/L																
拘水クロラール	mg/L		0.11		0.10										0.11	0.10	0.10
農薬類	mg/L																
残留塩素	mg/L																
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			68			66		85	0.027			81	4	85	66	75
マンガン及びその化合物	mg/L			0.063			0.035						0.033	4	0.063	0.027	0.040
マンガン(FREE)	mg/L																
遊離酸	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L																
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	15	15	20	15	15	10	10	25	10	15	5	10	12	25	5	14
臭気強度(TON)	mg/L			170			150			170			200	4	200	150	170
蒸気残留物	mg/L	8.7	9.4	13	9.9	15	6.7	5.2	12	5.5	9.9	11	9.6	12	15	5.2	9.7
pH値	度	8.3	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	12	8.3	7.5	7.7
腐食性(ランゲリア指数)																	
従属栄養細菌	CFU/mL	220,000	100,000	5,200	73,000	25,000	19,000	17,000	52,000	180,000	200,000	140,000	50,000	12	220,000	5,200	90,000
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.37			0.24			0.10			0.28	4	0.37	0.10	0.25
アルカリ度	mg/L																
電気伝導率	mS/m																
酸度	mg/L	1	4	4	5	5	5	4	3	3	3	2	2	12	5	1	3
溶解酸素	mg/L																
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
総窒素	mg/L	2.2	1.6	1.3	1.4	2.0	1.9	2.0	2.8	3.0	3.2	2.7	3.2	12	3.2	1.3	2.3
総りん	mg/L	0.14	0.15	0.13	0.10	0.10	0.11	0.10	0.07	0.08	0.12	0.11	0.14	12	0.15	0.07	0.11
りん酸イオン	mg/L	0.14	0.12	0.13	0.13	0.14	0.19	0.23	0.07	0.11	0.13	0.14	0.23	12	0.23	0.07	0.15
浮遊物質	mg/L	9	12	18	10	30	9	5	13	5	11	12	11	12	30	5	12
硫酸イオン	mg/L			25			23			30			33	4	33	23	28
溶性ケイ酸	mg/L			18			22			23			24	4	24	18	22
臭化物イオン	mg/L																
紫外線吸光度	mg/L			0.08	0.06	0.04	0.05	0.05	0.06	0.08	0.07	0.07	0.07	12	0.08	0.04	0.06
トリハロメタン生成能	mg/L			0.062			0.062			0.034			0.037	3	0.062	0.034	0.044
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL			24			3			16			26	4	26	3	17
過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
クリプトスピリジウム	個/10L				不検出			不検出						4		不検出	
ジアルジア	個/10L				3			1						4		1	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L				0.84				<0.17					2	0.84	<0.17	<0.50

※ クリプトスピリジウム、ジアルジアの採水日は4月22日、7月16日、10月15日、1月20日
 ※ ダイオキシン類の採水日は7月16日、11月25日
 ※ ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

北総浄水場 原水（木下取水場） 水質試験成績表

試験項目等		採水年月日			試験項目等			採水年月日			試験項目等				
試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.7.4	回数	最高	最低	平均	試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.7.4	回数	最高	最低	平均
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		チオフアネートメチル	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002		チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		トリクロロイオン	mg/L	0.0002	0.0002	2	0.0002	0.0002	0.0002
	EPN	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	MCPA	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		トリクロル	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	アシュラム	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002		トリクロホルボン(DEP)	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	アセフェート	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		トリメチルアミン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	アトラジン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		トリブチリン	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006		
	アミロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		ナプロハミド	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	アミトリス	mg/L	<0.00015	<0.00015	2	<0.00015		ピバロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	アラコール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		ピラロニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	インキサチオン	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		ピラジキソチオン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
	インフエチオン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		ピラリホート(ピラゾレート)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		ピリダフェンチオン	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
	イソプロチオラン(PT)	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		ピリチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	イプロベンホス(BIP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		ピロキロン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
	イミダダジン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		ピアロニル	mg/L	<0.00025	<0.00025	2	<0.00025		
	インダノファン	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		フェエトロチオン(MEP)	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		フェエプロカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008		フェエリムソ	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	エンドスルファン(ペンゾエピン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		フェエチオン(MPP)	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006		
	オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		フェエトエート(PAP)	mg/L	<0.0007	<0.0007	2	<0.0007		
	オキシメトル(有機銅)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		フェエトラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	オリサストロピン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	カズサホス	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		フタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
カファエントロール	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008		フダホス	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			
カルルニル(NAG)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		プロアフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			
カルボラン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		プロアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			
キノクラミン(ACN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		フレチクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			
キャプタン	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		プロシメソ	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009			
クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		プロビコノゾール	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			
グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	2	<0.02		プロビザミド	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			
クロムプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		プロベナゾール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			
クロルピリホス	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		プロモプロチド	mg/L	0.001	<0.001	2	0.001	<0.001	<0.001	
クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		ベノミル	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			
シアナジン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		ベシメクロン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			
シアノホス(GYAP)	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		ベソビシクロン	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009			
ジウロニル(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		ペンタジン	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002			
ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		ペンチメタリン	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003			
ジクロルホス(DDVP)	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008		ペンフタルブ	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			
ジクワット	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		ペンフアラジ(ベスロジン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			
ジスルホト(エチルチオメト)	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		ペンフレセート	mg/L	<0.007	<0.007	2	<0.007			
ジチオピル	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		ホスチアゼート	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			
シマジン(GAT)	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		マラチオン(馬拉松)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			
ジメタトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		メナムル	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			
ジメトリン	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		メチルキニン	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006			
ダイアジン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		メチダチオン(DMTP)	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			
ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	2	<0.008		メトミノストロピン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			
チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		メトリブジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			
チウラム	mg/L	<0.0025	<0.0025	2	<0.0025		メフェナゼット	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			
チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008		メプロニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			

北総浄水場（原水）植物プランクトン試験成績表

(月1回・年12回)

種類(単位数/ml)	採水場所	単位	H30 4/11	R1 5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/3	11/7	12/12	R2		年度			
												1/9	2/6	3/5	最高	最低	平均
藍藻類	Anabaena	糸状体	20	30										50	0	8	
	Microcystis	群体			40										40	0	3
	Oscillatoria	糸状体													0	0	0
	Phormidium	糸状体	50	90	40	80	50								20	90	28
	Others		40	20	40				20						20	40	13
珪藻類	Achnanthes	細胞													0	0	0
	Asterionella	細胞													0	0	0
	Aulacoseira	糸状体		10	320			50	20		220		30	20	320	0	56
	Cyclotellaグループ	細胞	13,360	3,430	4,240	1,360	500	350	390	230	40	3,080	3,160	5,410	13,360	40	2,963
	Diatoma	細胞													0	0	0
	Fragilaria	細胞													0	0	0
	Nitzschia	細胞		110	440	120	100	20	70	30	10	30	50	30	440	0	84
	Skeletonema	細胞	80	260	440	280	700	20	170	420	420	830	590	270	830	20	373
	Synedra	細胞	400	320	280	40	150	40	110	40	40	90	40	100	400	0	134
	Others		560	520	560	680	400	230	100	320	390	680	40	363	0	0	0
緑藻類	Ankistrodesmus	細胞		50	80	40	50	20		20	10	10	10	80	0	24	
	Chlamydomonasグループ	細胞	80	30	40		50			10				80	0	19	
	Closterium	細胞	200	20	40						10			200	0	23	
	Oocystis	群体													0	0	
	Pandorina	群体													0	0	
	Sphaerocystisグループ	群体			40				10						40	0	4
	Spirogyra	糸状体													0	0	0
	Staurastrum	細胞													0	0	0
	Volvox	群体													0	0	0
	Others		280	460	3,800	440	250	210	120	170	90	70	10	250	3,800	10	513
その他藻類	Coelastrum	細胞													0	0	
	Cryptomonas	細胞	240	150	240	160	50	30	120	190	50	30	20	30	240	20	109
	Peridinium	細胞										10			10	0	1
	Synura	群体													0	0	0
	Uroglena	群体													0	0	0
Others		40	20		40			10		30	10	10	40	40	0	13	
藍藻類総数		110	140	120	80	50	20	20	20	10	0	0	0	140	0	53	
珪藻類総数		14,400	4,650	6,280	2,480	1,900	750	770	770	720	970	4,370	4,180	6,200	14,400	720	3,973
緑藻類総数		560	560	4,000	480	350	230	130	200	100	100	90	20	4,000	20	583	
その他藻類総数		280	170	240	200	50	30	130	130	190	80	50	20	280	20	123	
植物プランクトン総数		15,350	5,520	10,640	3,240	2,350	1,030	1,050	1,050	1,120	1,150	4,510	4,220	6,600	15,350	1,030	4,732

【備考】 糸状体の単位は、直鎖型：100μm=1 (Spirogyra：500μm=1)、螺旋型：1巻=1

北総浄水場 浄水 水質試験成績表（毎日・毎週試験）

	4 月				5 月				6 月				7 月				8 月				9 月			
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	20	21.3	6.2	13.0	19	27.1	15.2	20.2	20	27.2	16.8	22.3	22	30.2	19.3	23.9	21	31.2	23.0	28.6	19	29.6	21.2	24.9
水温	20	19.7	11.4	14.8	19	23.7	17.8	20.3	20	24.1	19.3	21.8	22	26.0	20.8	22.7	21	29.9	25.0	27.5	19	27.2	23.6	25.1
一般細菌	4	0			4	0			4	0			4	0			5	不検出			4	0		
大腸菌	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			5	不検出			4	不検出		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4	<0.03			4	0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03			4	<0.03			5	<0.03			4	<0.03		
鉄及びその化合物	4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
マンガン及びその化合物	4	40.7	25.5	34.2	4	28.0	17.2	23.1	4	29.3	17.0	22.1	4	21.7	19.1	20.3	5	26.0	14.3	18.9	4	22.3	17.3	19.8
塩化物イオン	16	<0.001			9	<0.001			7	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
2-メチルインボルネオール	16	0.003	0.001	0.003	9	0.004	0.002	0.003	7	0.003	<0.001	<0.001	4	0.001			5	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
有機物(TOC)	20	1.0	0.5	0.9	19	1.1	0.7	0.9	20	1.1	0.6	0.9	22	0.9	0.5	0.7	21	0.9	0.5	0.7	19	1.1	0.6	0.7
pH値	20	7.6	7.5	7.5	19	7.6	7.5	7.6	20	7.6	7.5	7.5	22	7.6	7.5	7.6	21	7.6	7.5	7.6	19	7.6	7.5	7.5
味	20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			19	異常なし			19	異常なし		
臭気	20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
色度	20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
濁度	20	<0.1			19	<0.1			20	<0.1			22	<0.1			21	<0.1			19	<0.1		
残留塩素	20	0.7	0.5	0.6	19	0.8	0.7	0.8	20	1.2	0.7	0.9	22	0.9	0.8	0.8	21	0.9	0.8	0.8	19	0.9		
臭気強度(TON)	20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
アルカリ度	20	44	38	41	19	43	26	37	20	49	28	39	22	43	29	38	21	50	33	40	19	46	37	43
電気伝導率	20	33.1	26.6	30.7	19	26.9	15.3	22.6	20	28.9	16.7	22.7	22	23.6	16.1	21.1	21	27.5	16.8	21.1	19	26.6	20.0	23.0
紫外線吸光度	20	0.051	0.017	0.041	19	0.077	0.040	0.057	20	0.083	0.044	0.063	22	0.053	0.036	0.048	21	0.068	0.038	0.049	19	0.079	0.034	0.050

	10 月				11 月				12 月				1 月				2 月				3 月				年 度			
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	21	24.2	13.0	18.4	20	18.6	6.0	12.0	20	12.2	3.2	7.6	19	11.4	2.0	6.0	18	12.6	-1.1	6.3	21	16.7	6.4	10.0	240	31.2	-1.1	16.1
水温	21	24.7	16.7	20.2	20	16.7	12.4	14.7	20	11.1	8.5	9.7	19	9.2	6.9	7.9	18	10.9	6.6	9.2	21	14.1	9.9	11.8	240	29.9	6.6	17.1
一般細菌	5	0			4	0			3	0			4	0			4	0			4	0			49	0		
大腸菌	5	不検出			4	不検出			3	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			49	不検出		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	5	<0.03			4	<0.03			3	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			49	0.03	<0.03	<0.03
マンガン及びその化合物	5	<0.001			4	<0.001			3	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			49	0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	5	24.6	15.9	19.6	4	23.7	18.1	20.5	3	26.2	21.0	24.1	4	27.2	24.1	25.9	4	28.0	22.4	26.2	4	31.1	26.4	28.6	49	40.7	14.3	23.6
ジェオスミン	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	70	0.001	<0.001	<0.001
2-メチルインボルネオール	5	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		<0.001	70	0.004	<0.001	<0.001
有機物(TOC)	21	0.9	0.4	0.6	20	0.7	0.4	0.5	20	0.6	0.2	0.4	19	0.7	0.3	0.6	18	0.8	0.5	0.7	21	0.8	0.6	0.7	240	1.1	0.2	0.7
pH値	21	7.6	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	20	7.5	7.4	7.5	19	7.6	7.4	7.5	18	7.6	7.5	7.6	21	7.7	7.5	7.6	240	7.7	7.4	7.5
味	21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			240	異常なし		
臭気	21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			240	異常なし		
色度	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	<1		
濁度	21	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			19	<0.1			18	<0.1			21	<0.1			240	<0.1		
残留塩素	21	0.9	0.8	0.8	20	0.8	0.7	0.7	20	0.7	0.6	0.7	19	0.6	0.6	0.7	18	0.6	0.6	0.6	21	0.6	0.6	0.7	240	1.2	0.5	0.7
臭気強度(TON)	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	<1		
アルカリ度	21	46	26	38	20	47	38	43	20	50	44	46	19	49	34	43	18	50	40	45	21	47	40	43	240	50	26	41
電気伝導率	21	28.1	15.8	22.2	20	29.3	20.9	25.1	20	31.2	25.9	29.0	19	30.1	20.4	28.0	18	30.9	24.8	28.8	21	32.0	24.5	28.8	240	33.1	15.3	25.3
紫外線吸光度	21	0.054	0.030	0.043	20	0.045	0.031	0.038	20	0.043	0.030	0.035	19	0.048	0.025	0.038	18	0.049	0.023	0.038	21	0.049	0.034	0.043	240	0.083	0.017	0.045

北総浄水場 浄水 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日												回数	最高	最低	平均
	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5				
採水時刻	10:10	10:15	10:10	9:40	10:20	10:35	10:05	9:55	10:00	10:30	9:35	9:40	12			
天候	雨/晴	晴/曇	晴/曇	曇/雨	晴/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/晴	雨/晴	晴/晴	雨/曇	12			
気温	11.9	21.3	24.2	24.2	31.7	27.1	26.4	17.2	15.9	12.1	6.1	10.5	12	31.7	6.1	19.3
水温	13.0	18.4	23.7	23.1	26.6	25.2	25.1	16.1	11.4	8.4	9.8	11.7	12	26.6	8.4	17.7
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	
水銀及びその化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	
シアニドイオン及び塩化シアニド	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.5	1.5	1.1	1.2	1.3	1.5	1.8	2.4	2.7	2.7	2.3	2.3	12	2.7	1.1	1.9
フッ素及びその化合物	0.08	0.09	0.10	<0.08	<0.08	0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	
四塩化砒素	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
ビス-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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
塩素酸	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	0.08	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
クロロホルム	0.005	0.007	0.009	0.009	0.009	0.009	0.004	0.004	0.004	0.001	0.001	0.001	12	0.009	<0.001	0.004
ジクロロ酢酸	0.005	0.006	0.008	0.005	0.009	0.005	0.006	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	12	0.009	<0.002	0.004
ジブロモクロロメタン	0.004	0.003	0.005	0.004	0.004	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.005	12	0.006	0.003	0.004
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
異ソトロクロメタン	0.014	0.016	0.023	0.020	0.019	0.015	0.018	0.010	0.008	0.008	0.006	0.012	12	0.023	0.006	0.014
トリクロロ酢酸	0.003	0.006	0.006	0.006	0.008	0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.008	<0.003	<0.003
プロモジクロロメタン	0.004	0.006	0.009	0.007	0.006	0.005	0.006	0.004	0.002	0.003	0.002	0.004	12	0.009	0.002	0.005
ブロモホルム	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド			<0.008			<0.008			<0.008				4	<0.008		
亜鉛及びその化合物			<0.005			<0.005			<0.005				4	<0.005		
アルミニウム及びその化合物			0.04			0.03			0.01				4	0.04	0.01	0.02
鉄及びその化合物			<0.03			<0.03			<0.03				4	<0.03	<0.03	
銅及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01				4	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物			21.6			16.0			20.1			23.3	4	23.3	16.0	20.2
マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	
マンガン(FREE)													4			
塩化物イオン	39.9	23.4	30.6	21.8	15.7	20.4	24.8	19.5	25.6	24.7	23.6	28.5	12	39.9	15.7	24.9
カルシウム・マグネシウム等(硬度)			68			66			85			82	4	85	66	75
蒸発残留物			190			140			200			200	4	200	140	180
陰イオン界面活性剤			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	
ジエタノール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルエチルアルコール	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	
フェノール類			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	
有機物(TOC)	0.9	0.8	1.1	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	12	1.1	0.5	0.6
pH値	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	12	7.7	7.5	7.6
味			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし	12	異常なし	異常なし	
臭気			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし	12	異常なし	異常なし	
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
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	12	<0.1	<0.1	<0.1

北総浄水場 浄水 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			0.001			0.001			0.001			0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
亜塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	4	<0.06		
二酸化塩素	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
ジクロロアセトニトリル	mg/L			0.004			<0.002			<0.002			<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002
鉛	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
農薬類	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
残留塩素	mg/L			0.7			0.9			0.7			0.6	12	0.6	0.9	0.6
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			68			66			85			82	4	85	66	75
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
マンガン(FREE)	mg/L			<1			3			2			<1	4	3	<1	2
遊離酸	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L																
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L			<1			<1			<1			<1	12	<1	<1	
臭気強度(TON)	mg/L			190			140			200			200	4	200	140	180
蒸発残留物	mg/L			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	12	<0.1	<0.1	
pH値	度			7.6			7.7			7.5			7.6	12	7.7	7.5	7.6
腐食性(ランゲリア指数)				-0.9			-1.0			-1.1			-1.1	4	-0.9	-1.1	-1.0
従属栄養細菌	CFU/mL			0			2			0			0	12	34	0	7
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.04			0.03			0.01			0.02	4	0.04	0.01	0.02
アンモニア総窒素	mg/L																
アルカリ度	mg/L																
電気伝導率	mS/m																
酸度	mg/L			2			2			2			2	12	4	1	2
溶解酸素	mg/L																
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
総窒素	mg/L																
総りん	mg/L																
のりん酸イオン	mg/L																
浮遊物質	mg/L																
硫酸イオン	mg/L			31			29			41			37	4	41	29	34
溶性ケイ酸	mg/L			17			20			21			22	4	22	17	20
臭化物イオン	mg/L																
紫外線吸光度	mg/L			0.03			<0.02			0.03			0.03	12	0.04	<0.02	0.02
葉外線吸光度	mg/L																
トリハロメタン生成能	mg/L																
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																
過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
クリプトスピリジウム	個/20L			不検出			不検出			<0.0025				4	不検出		
ジアルジア	個/20L			不検出			不検出							4	不検出		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L			<0.0043						<0.0026				2	<0.0043	<0.0026	<0.0034

※ クリプトスピリジウム、ジアルジアの採水日は4月22日、7月16日、10月15日、1月20日
 ※ ダイオキシン類の採水日は7月16日から18日にかけて、11月25日から27日にかけて実施
 ※ ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

福増浄水場原水（高滝取水場）水質試験成績表（毎日・毎週試験）

Table with 12 columns for months (4 to 9) and 12 rows for water quality parameters (Temperature, Turbidity, Chlorophyll, etc.).

Table with 12 columns for months (10 to 3) and 12 rows for water quality parameters (Temperature, Turbidity, Chlorophyll, etc.).

福増浄水場 原水 (高滝取水場) 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日												平均			
	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5		回数	最高	最低
採水時刻	11:00	12:10	11:35	11:30	11:15	12:00	11:15	10:55	12:55	11:55	10:20	11:15	12			
天候	雨/晴	晴/曇	晴/晴	曇/雨	晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	曇/晴	雨/晴	晴/晴	雨/晴	12			
気温	13.4	20.8	25.5	25.2	33.1	25.8	27.8	22.0	17.1	12.5	4.8	11.7	12			
水温	13.4	20.2	22.7	25.0	27.4	26.9	24.3	16.4	11.5	8.2	9.0	11.4	12	33.1	4.8	20.0
一般細菌	CFU/mL	570	340	1,900	1,600	810	2,900	910	350	200	1,100	80	12	2,900	80	18.0
大腸菌	MPN/100mL	8.6	<1	12	2.0	<1	52	78	73	11	56	4.1	12	78	<1	21
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.002	0.001	0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.022	0.015	0.016	<0.004	<0.004	0.015	0.037	0.024	0.017	0.019	0.020	12	<0.037	<0.004	0.016
シアニドイオン及び塩化シアニ	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.19	0.06	0.16	0.02	0.03	0.09	0.17	0.66	0.71	0.53	0.24	12	0.71	0.02	0.29
フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.11	0.10	0.08	0.09	<0.1	<0.1	12	0.11	<0.08	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	
四塩化炭素	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
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	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	
クロロ酢酸	mg/L															
クロロホルム	mg/L															
ジクロロ酢酸	mg/L															
ジプロモクロロメタン	mg/L															
臭素酸	mg/L															
総トリハロメタン	mg/L															
トリクロロ酢酸	mg/L															
プロモジクロロメタン	mg/L															
プロモホルム	mg/L															
ホルムアルデヒド	mg/L															
亜鉛及びその化合物	mg/L															
アルミニウム及びその化合物	mg/L															
鉄及びその化合物	mg/L															
銅及びその化合物	mg/L															
ナトリウム及びその化合物	mg/L															
マンガン及びその化合物	mg/L															
マンガン(FREE)	mg/L															
塩化物イオン	mg/L	11.3	10.7	11.1	8.9	9.5	9.8	10.6	10.4	10.9	8.1	11.4	12	11.4	8.1	10.3
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L															
蒸発残留物	mg/L															
陰イオン界面活性剤	mg/L															
ジエオスミン	µg/L	0.006	0.049	0.074	0.026	0.014	0.047	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.004	12	0.074	<0.001	0.075
2-メチルイソボルネオール	µg/L	0.003	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.005	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L															
フェノール類	mg/L															
有機物(TOC)	mg/L	3.8	5.1	4.2	3.8	4.3	4.5	4.9	2.3	2.3	2.7	2.5	12	5.1	2.3	3.6
pH値	mg/L	8.7	9.2	8.4	9.1	8.9	8.3	8.8	7.6	7.8	7.4	8.8	12	9.2	7.4	8.4
臭気	度	22	24	24	かひ・藻臭	藻臭	藻・青草臭	藻臭・下水臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12	28	14	22
色度	度	6.9	11	8.0	4.4	7.0	5.4	6.4	8.9	7.2	4.4	5.4	12	4.4	4.4	11

福増浄水場 原水（高滝取水場） 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0003	4	0.0003	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
亜塩素酸	mg/L																
二酸化塩素	mg/L																
シクロアゼトニトリル	mg/L																
シクロアゼトニトリル	mg/L																
抱水クロラール	mg/L		0.02	<0.01											0.02	<0.01	0.01
農薬類	mg/L																
残留塩素	mg/L																
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			92			117			93			117	4	117	92	105
マンガン及びその化合物	mg/L			0.068			0.065			0.092			0.050	4	0.092	0.050	0.069
マンガン(FREE)	mg/L			0.007			0.004			0.059			0.004	4	0.059	0.004	0.018
遊離塩酸	mg/L																
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
真気強度(TON)	mg/L	15	10	40	10	15	15	30	20	10	10	10	15	12	40	10	17
蒸発残留物	mg/L			190			230			180			220	4	230	180	200
濁度	度	6.9	11	8.0	4.4	7.0	5.4	6.4	18	8.9	7.2	44	5.4	12	44	4.4	11
pH値		8.7	9.2	8.4	9.1	8.9	8.3	8.8	7.6	7.8	7.9	7.4	8.8	12	9.2	7.4	8.4
腐食性(ランゲリア指数)																	
従属性細菌	CFU/mL	120,000	48,000	2,500	19,000	38,000	8,800	23,000	22,000	34,000	14,000	54,000	27,000	12	120,000	2,500	34,000
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.10			0.04			0.09			0.05	4	0.10	0.04	0.07
アンモニア総窒素	mg/L																
アルカリ度	mg/L																
電気伝導率	ms/m																
酸度	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5	3	4	4	<1	12	5	<1	1
溶存酸素	mg/L																
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
総窒素	mg/L	1.0	1.1	0.7	0.5	0.7	0.7	0.8	0.6	0.9	1.0	1.3	0.8	12	1.3	0.5	0.8
総りん	mg/L	0.10	0.13	0.12	0.09	0.07	0.16	0.08	0.07	0.10	0.12	0.10	0.07	12	0.16	0.07	0.10
リン酸イオン	mg/L	<0.05	0.07	0.08	<0.05	<0.05	0.24	<0.05	0.12	0.16	0.20	0.14	0.06	12	0.24	<0.05	0.09
浮遊物質	mg/L	7	16	10	4	12	5	9	15	7	7	32	6	12	32	4	11
硫酸イオン	mg/L			20		25	25			22			28	4	28	20	24
溶解性ケイ酸	mg/L			22		37	37			31			31	4	37	22	30
臭化水素酸	mg/L																
紫外線吸光度	mg/L	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.03	0.05	12	0.05	0.03	0.04
トリハロメタン生成能	mg/L			0.109			0.111			0.066			0.063	4	0.111	0.063	0.087
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL			1			0			8			8	4	8	0	4
過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
クリプトスピリジウム	個/10L			不検出			不検出			不検出			不検出	4	不検出		
ジアルジア	個/10L			不検出			不検出			不検出			不検出	4	不検出		
ダイオキシン類	ng-TEQ/L			<0.022						<0.087				2	<0.087	<0.022	<0.054

※ クリプトスピリジウム、ジアルジアの採水日は6月17日、9月17日、12月16日、3月16日

※ ダイオキシン類の採水日は7月2日、12月9日

※ ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

福増浄水場 原水（高滝取水場） 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日			回数	最高	最低	平均	試験項目等	採水年月日			回数	最高	最低	平均
	R1.5.9	R1.7.4	R1.7.4						R1.5.9	R1.7.4	R1.7.4				
1,3-ジクロロロブレン(D-D)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			チオフアネートメチル	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
2,4-DPA(ダラボン)	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002			チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			トリフルトリオン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
EPN	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005			テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
MCPA	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			トリクロル	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
アシュラム	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002			トリクロルホド(DEP)	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
アセフェート	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			トリノクランール	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
アトラジン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			トリノクランール	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006		
アトロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005			ナプロバミド	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
アミトリス	mg/L	<0.00015	<0.00015	2	<0.00015			ピバロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
アラクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			ピバロニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
インキサチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005			ピラノキソフェン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
インフエホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004			ピラノキソフェン(ピラゾレート)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			ピリダフェンチオン	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
イソプロチオラン(PT)	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003			ピリチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
イプロベンホス(BPP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009			ピロキロン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
イミダダジン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			フィロニル	mg/L	<0.00025	<0.00025	2	<0.00025		
インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009	2	<0.00009			フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			フェニカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008			フェリムソ	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006		
オキサジメチロン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			フェントエート(PAP)	mg/L	<0.0007	<0.0007	2	<0.0007		
オキシメチ(有機銅)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
オリサストロピン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
カズサホス	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			フクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
カフェンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008			ブタホス	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
カルネリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			プロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
カルボフラン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			プロアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
キノクラミン(ACN)	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005			フレチラクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
キャブタン	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003			プロシメト	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		
クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			プロビコソール	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	2	<0.02			プロビザミド	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
クロムプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			プロベナソール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
クロルピリホス	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			プロモブチド	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
クロルピリホス(GNP)	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005			ベノミル	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
クロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			ペンシクロ	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
シアナジン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005			ペンソピシクロ	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		
シアノホス(GYAP)	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			ペンソフェナツブ	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			ペンタジン	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002		
ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001			ペンチメタリン	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
ジクロルホス(DDVP)	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008			ペンフタルブ	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
ジクワット	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			ペンフルリン(ベスロジン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
ジスルホト(エチルチオメト)	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004			ペンフレセート	mg/L	<0.0007	<0.0007	2	<0.0007		
ジチオピル	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009			ホスチアゼート	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
シマジン(GAT)	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004			マラチオン(馬拉松)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
ジメタトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002			メタミル	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
ジメトエート	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005			メタキエン	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006		
ジメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003			メチダチオン(DMTP)	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
ダイアジン	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004			メトミノストロピン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	2	<0.008			メトリブジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001			メフェナゼット	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
チウラム	mg/L	<0.00025	<0.00025	2	<0.00025			メプロニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008			モリネート	mg/L	0.00008	<0.00005	2	0.00008	<0.00005	

福増浄水場（原水）植物プランクトン試験成績表

採年月日 種類(単位数/mL)	単位	4月(4回)				5月(5回)				6月(4回)				7月(4回)				8月(5回)				9月(4回)					
		4/4	4/11	4/18	4/25	5/9	5/15	5/20	5/23	5/29	6/6	6/13	6/20	6/26	7/4	7/11	7/18	7/24	8/1	8/8	8/15	8/22	8/29	9/4	9/12	9/19	9/26
藍藻	糸状体					60	180	190	20	170	1,300	30	30	70	480	20		10	790	150		10	30	40			
	群体							10		20					50			10	50	150	290	80	390	350	20		
藻類	糸状体					100	20							40	50	40	10	20	90								
	糸状体				60																						
	糸状体										100		20	20	20		20	10	20	1,950	700	870	1,050	240	10		
	細胞																										
	細胞					230	30	140	80	180	250		10	10													
	細胞					5,360	3,340	1,690	1,690	310	1,450	70	400	200	200	360	940	430	1,310	60	10	30	20	20	50	50	280
珪藻類	糸状体	80	30	20							40	830	3,920	1,720	1,430	660	470	3,030	2,240	790	560	390	60	220	1,400		
	細胞	6,400	4,340	110	30																						
	細胞																										
藻類	細胞																										
	細胞					10					150																
	細胞					20	10		20	20	10	20	250	80	40	30	40	40	10								40
	細胞												1,620	560	20	100	40	30									20
	細胞												10	10	60	40	20	20	50								180
	細胞					20	20	70	190	350	210	80	80	120	320	140	130	80	60	20	200	170	220	40	80	70	
	細胞	20											110	70					10								
	細胞	20									140	240	340	100	20	240			630						150	180	
	細胞												10						10	10							
緑藻類	群体														20				10	40	30						
	群体					60	10			20			140	20	60	20			30	30	10						
	群体																		10	20	120	1,440	2,120	2,230			
藻類	糸状体																										
	細胞																										
	群体																		10								
	群体	330	40	20	60	160	220	170	120	160	200	40	250	370	470	100	150	170	280	70	650	3,180	3,480	140	40	190	250
	細胞														10												
その他藻類	細胞																										
	細胞	50	400	540	670	30	100	30	30	40	80	40	120	30	90	20	20	10			20	20	60	10	30	90	70
	細胞	70	10							20			20	10	30		10	40	30			10		10			30
	群体																										
	群体																										
	群体	80	30												60												50
藍藻類総数						60	160	200	20	190	1,430	80	40	130	600	60	30	50	980	2,250	990	960	1,470	630	20	30	140
珪藻類総数		6,540	4,460	130	80	5,620	3,430	1,980	2,170	1,210	2,070	200	2,970	5,070	2,400	2,990	2,590	1,260	1,900	3,110	2,250	1,020	750	630	100	430	1,970
緑藻類総数		370	40	20	60	220	240	230	140	190	210	40	530	750	960	220	170	500	990	100	840	4,680	5,600	2,380	40	340	430
その他藻類総数		200	440	540	670	30	100	30	30	60	80	40	140	40	190	20	30	50	30	20	20	30	60	20	30	90	150
植物プランクトン総数		7,110	4,940	690	870	6,030	3,970	2,440	2,360	1,650	3,790	360	3,680	5,990	4,150	3,290	2,820	1,860	3,870	5,480	4,100	6,690	7,880	3,660	190	890	2,690

【備考】糸状体の単位は、直鎖型:100μm=1(Spirgyra:500μm=1)、螺旋型:1巻=1

福増浄水場（原水）植物プランクトン試験成績表

採水年月日 種類（単位数/mL）	10月（5回）			11月（4回）			12月（4回）			1月（4回）				2月（4回）				3月（3回）			年度（50回）							
	10/3	10/10	10/17	10/24	10/31	11/6	11/14	11/20	11/28	12/5	12/12	12/19	12/25	1/9	1/16	1/22	1/30	2/6	2/12	2/20	2/27	3/5	3/12	3/18	最高	最低	平均	
藍藻類	470	230	10			30		20	20	10			20	20		10				20	30	10			1,300	0	94	
緑藻類		10																							390	0	29	
赤藻類																									100	0	8	
細菌類	10																								1,950	0	100	
植物プランクトン総数																									0	0	0	
Asterionella																				50	40					250	0	20
Aluicocina	1,740	2,790	80	20	10		50	170	10	10	20	30	10	20	20	20	10	20	50	120	140	10	40	40	5,360	0	475	
Cyclotellaグループ	420	80	10	30		140	2,950	670	160	160	1,820	150	630	180	630	470	5,350	9,010	3,420	230	1,010	9,010	0	1,224	0	0		
Diatoma																									0	0	0	
Fragilaria																									180	0	10	
Nitzschia	60									50	30														250	0	17	
Skeletonema							1,740	2,290	210	90	120	190		40	40				100	320	300			60	2,290	0	162	
Synechra	20	50	10				10	10		50	30		30	20	40				20						60	0	11	
Others	90	60		70	70	50	40	70	270	40	70	70	250	140	70	110	200	120	110	140	120	30	200	80	350	0	105	
Ankistrodesmus																									110	0	5	
Chlamydomonasグループ	140	100					60	40		160	50	20									20				630	0	54	
Chlosterium			20													200			60	140	20				200	0	12	
Oocystis																									40	0	2	
Pandorina																20									140	0	10	
Sphaerocystisグループ																									2,230	0	119	
Spirogyra																									0	0	0	
Staurastrum																									0	0	0	
Volvox																									20	0	1	
Others	170	150	20	30	40	40	130	70	20	30	20	70	20	90	150	20	10	20	10	80	110	70	30	60	3,480	10	255	
Ceratium																									10	0	0	
Cryptomonas			10	30		90	90	50	20	40	170	130		140	40	10	20	60	30	250	60	30	50	40	670	0	80	
Pendulum																					10		10		70	0	8	
Synura	20																								0	0	0	
Uroglena																									0	0	0	
Others	20						20	20		20	80	80	10	10				10		60					80	0	11	
藍藻類総数	480	240	10	0	0	30	20	0	20	10	0	0	20	20	0	20	10	10	0	20	30	10	0	0	2,250	0	233	
珪藻類総数	2,330	2,980	100	120	80	190	4,790	3,210	650	300	1,380	2,190	440	750	1,190	840	390	500	730	6,000	9,610	3,460	430	1,190	9,610	80	2,024	
緑藻類総数	330	270	20	30	40	40	190	110	20	30	180	120	60	90	190	260	10	20	70	220	150	70	30	60	5,600	10	458	
その他藻類総数	40	0	10	30	0	90	110	70	20	60	250	210	60	170	50	10	20	80	30	310	70	30	60	50	670	0	99	
植物プランクトン総数	3,180	3,490	140	180	120	350	5,110	3,390	710	400	1,810	2,520	560	1,030	1,430	1,130	430	610	830	6,550	9,860	3,570	520	1,300	9,860	120	2,813	

【備考】糸状体の単位は、直鎖型:100μm = 1(Spirogyra:500μm = 1)、螺旋型:1巻 = 1

福増浄水場 中間ポンプ井 水質試験成績 (毎日・毎週試験)

	4月			5月			6月			7月			8月			9月									
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均					
気温	21	19.9	6.3	13.3	19	26.6	15.8	20.2	20	26.3	16.7	22.1	22	30.4	17.7	24.3	21	30.8	23.4	28.1	19	30.8	21.3	25.1	
水温	21	18.0	12.0	14.4	19	22.5	18.0	19.8	20	23.0	18.1	21.0	22	27.0	20.0	22.5	21	30.0	27.2	28.5	19	28.0	23.0	25.4	
一般細菌	CFU/mL	4	0		4	0		4	0		4	0	4	0		5	0		4	0	4	0			
大腸菌	定性	4	不検出		4	不検出		4	不検出		4	不検出	4	不検出		5	不検出		4	不検出	4	不検出			
亜硝酸態窒素	mg/L	4	<0.004		4	0.010	<0.004	0.006	4	<0.004		4	<0.004	4	<0.004	5	<0.004		4	<0.004	4	<0.004			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.85	0.43	4	0.45	0.23	0.37	4	0.70	0.38	0.59	4	0.62	0.41	0.54	5	0.26	0.19	0.22	4	1.1	0.24	0.76	
鉄及びその化合物	mg/L	4	<0.03		4	<0.03		4	<0.03		4	<0.03	4	<0.03		5	<0.03		3	<0.03					
マンガン及びその化合物	mg/L	4	<0.001		4	<0.001		4	<0.001		4	<0.001	4	<0.001		5	<0.001		3	<0.001					
塩化物イオン	mg/L	4	17.4	16.0	4	19.3	17.0	18.2	4	18.4	16.9	17.8	4	16.1	15.5	15.8	5	21.4	16.2	18.5	4	30.9	18.9	25.4	
2-メチルイソボルネオール	µg/L	4	<0.001		4	<0.001		4	<0.001		4	<0.001	4	<0.001		5	<0.001		4	<0.001					
有機物(TOC)	mg/L	21	1.1	0.9	1.0	1.1	0.9	1.0	20	1.0	0.9	1.0	22	1.0	0.8	0.9	21	0.9	0.7	7.4	7.5	19	0.9	0.6	0.8
pH値		21	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	20	7.5	7.4	7.5	22	7.7	7.4	7.5	21	7.6	7.4	7.5	19	7.6	7.2	7.5	
味		21	異常なし		19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし		21	異常なし		21	異常なし		19	異常なし		
臭気		21	異常なし		19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし		21	異常なし		19	異常なし		19	異常なし		
色度	度	21	<1		19	<1			20	<1			22	<1		21	<1		19	<1		19	<1		
濁度	度	21	<0.1		19	<0.1			20	<0.1			22	<0.1		21	<0.1		19	<0.1		19	<0.1		
残留塩素	mg/L	21	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	20	0.6	0.5	0.6	22	0.6	0.5	0.6	21	0.7	0.5	0.6	19	0.7	0.4	0.6	
臭気強度(TON)		21	<1		19	<1			20	<1			22	<1		21	<1		19	<1		19	<1		
アルカリ度	mg/L	21	83	70	77	84	71	76	20	83	41	62	22	77	49	63	21	97	75	88	19	106	39	71	
電気伝導率	mS/m	21	37.5	30.0	33.3	38.1	30.5	32.9	20	35.6	18.1	28.2	22	32.3	21.1	26.3	21	40.3	32.5	37.2	19	43.2	21.1	30.7	
紫外線吸収光度		21	0.053	0.042	0.047	0.063	0.030	0.045	20	0.055	0.030	0.047	22	0.053	0.030	0.045	21	0.049	0.030	0.040	19	0.042	0.026	0.036	

	10月			11月			12月			1月			2月			3月			年											
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均						
気温	21	24.1	14.1	18.7	20	18.2	4.6	12.2	20	16.5	4.1	8.1	20	11.0	3.1	6.3	18	15.4	0.1	7.1	21	16.6	5.7	10.2	242	30.8	0.1	16.4		
水温	21	24.5	17.8	20.9	20	18.0	13.9	15.6	20	12.5	9.8	10.9	20	10.1	7.6	8.3	18	11.0	8.0	9.6	21	13.5	10.8	11.8	242	30.0	7.6	17.3		
一般細菌	CFU/mL	5	0		4	0		4	0		4	0	4	0		4	0		4	0	3	0			49	0				
大腸菌	定性	5	不検出		4	不検出		4	不検出		4	不検出	4	不検出		4	不検出		4	不検出	3	不検出			49	不検出				
亜硝酸態窒素	mg/L	5	<0.004		4	<0.004		4	<0.004		4	<0.004	4	<0.004		4	<0.004		4	<0.004	3	<0.004			49	0.010	<0.004	<0.004		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	5	0.77	0.44	0.63	4	0.78	0.59	0.68	4	0.75	0.62	0.69	4	0.89	0.75	0.84	4	0.89	0.41	0.71	3	0.80	0.34	0.62	49	1.1	0.19	0.59	
鉄及びその化合物	mg/L	5	<0.03		4	<0.03		4	<0.03		4	<0.03	4	<0.03		4	<0.03		4	<0.03	3	<0.03			48	<0.03				
マンガン及びその化合物	mg/L	5	<0.001		4	<0.001		4	<0.001		4	<0.001	4	<0.001		4	<0.001		4	<0.001	3	<0.001			48	<0.001				
塩化物イオン	mg/L	5	29.8	17.7	24.7	4	21.9	17.2	19.4	4	19.5	18.2	19.1	4	21.1	17.1	19.5	4	21.1	15.1	17.5	3	15.4	13.9	14.8	49	30.9	13.9	19.0	
2-メチルイソボルネオール	µg/L	5	<0.001		4	<0.001		4	<0.001		4	<0.001	4	<0.001		4	<0.001		4	<0.001	3	<0.001			49	<0.001				
有機物(TOC)	mg/L	21	1.0	0.4	0.7	20	0.6	0.5	0.6	20	0.6	0.5	0.5	19	0.6	0.6	0.6	20	0.6	0.5	0.6	21	1.0	0.7	0.8	241	1.1	0.4	0.8	
pH値		21	7.5	7.4	7.5	20	7.7	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	20	7.5	7.4	7.5	18	7.5	7.4	7.5	21	7.6	7.5	7.5	242	7.7	7.2	7.5	
味		21	異常なし		20	異常なし			20	異常なし			20	異常なし		20	異常なし		18	異常なし		21	異常なし			242	異常なし			
臭気		21	異常なし		20	異常なし			20	異常なし			20	異常なし		20	異常なし		18	異常なし		21	異常なし			242	異常なし			
色度	度	21	<1		20	<1			20	<1			20	<1		20	<1		18	<1		21	<1			242	<1			
濁度	度	21	<0.1		20	<0.1			20	<0.1			20	<0.1		20	<0.1		18	<0.1		21	<0.1			242	<0.1			
残留塩素	mg/L	21	0.6	0.4	0.5	20	1.4	0.3	0.5	20	0.5	0.4	0.5	20	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	21	0.5	0.3	0.5	242	1.4	0.3	0.5	
臭気強度(TON)		21	<1		20	<1			20	<1			20	<1		20	<1		18	<1		21	<1			242	<1			
アルカリ度	mg/L	21	81	30	56	20	88	34	67	20	87	53	74	19	94	33	83	18	89	40	68	21	110	77	95	241	110	30	73	
電気伝導率	mS/m	21	33.0	18.8	26.2	20	35.6	16.3	28.1	20	35.6	24.2	31.0	20	37.5	16.9	34.2	18	35.8	18.0	28.8	21	35.2	26.1	31.4	242	43.2	16.3	30.5	
紫外線吸収光度		21	0.049	0.022	0.033	20	0.034	0.023	0.030	20	0.031	0.023	0.027	19	0.033	0.022	0.029	18	0.033	0.025	0.030	21	0.050	0.034	0.042	241	0.055	0.022	0.038	

福増浄水場 中間ポンプ井 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日											回数	最高	最低	平均	
	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6					R2.3.5
採水時刻	9:20	10:10	10:10	9:40	9:50	10:25	9:40	9:40	11:30	9:40	9:20	9:50	12			
天候	雨/晴	晴/曇	晴/曇	曇/雨	晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	雨/晴	12			
気温	13.2	20.6	25.9	24.6	30.4	27.9	26.3	17.5	18.5	11.4	3.7	11.6	12	30.4	3.7	19.3
水温	13.6	19.0	23.1	24.1	27.7	27.6	24.8	17.3	11.5	9.0	9.8	11.7	12	27.7	9.0	18.3
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	
水銀及びその化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	
シアニドイオン及び塩化シアニ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.38	0.43	0.37	0.53	0.21	0.25	0.44	0.76	0.73	0.79	0.84	0.32	12	0.79	0.21	0.49
フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	0.10	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	
四塩化炭素	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.08	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
クロロホルム	0.009	0.012	0.018	0.020	0.021	0.012	0.020	0.014	0.010	0.008	0.010	0.021	12	0.021	0.008	0.013
ジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
ジブロモクロロメタン	0.002	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	12	0.005	0.001	0.003
異性酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.016	0.022	0.032	0.029	0.036	0.024	0.033	0.021	0.015	0.013	0.015	0.015	12	0.036	0.013	0.023
トリクロロ酢酸	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	
プロモシクロロメタン	0.005	0.007	0.009	0.007	0.009	0.008	0.009	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	12	0.009	0.004	0.006
プロモホルム	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド						<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
亜鉛及びその化合物						<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
アルミニウム及びその化合物						0.01			0.02			0.03	4	0.03	<0.01	0.02
鉄及びその化合物						<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	
銅及びその化合物						<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物						28.7			33.8			23.3	4	33.8	23.2	27.2
マンガン及びその化合物						<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	
マンガニン(FREE)									<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	17.4	18.2	18.3	15.9	16.4	22.8	18.4	16.8	19.3	17.4	19.8	15.5	12	22.8	15.5	18.0
カルシウム・マグネシウム等(硬度)			85			123			94			112	4	123	85	104
蒸発残留物			220			280			210			230	4	280	210	240
陰イオン界面活性剤			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	
ジエタニル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
2-メチルイソボルネオール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
非イオン界面活性剤			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	
フェノール類			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	
有機物(TOC)	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.9	0.5	0.4	0.5	0.4	0.7	12	0.9	0.4	0.7
pH値	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.5
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	12	異常なし	異常なし	異常なし
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	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
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	12	<0.1	<0.1	<0.1

福増浄水場 中間ポンプ井 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008	4	<0.0008		
亜塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	4	<0.06		
二酸化塩素	mg/L																
ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
拘水クロラール	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
農薬類	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
残留塩素	mg/L			0.5			0.5			0.4			0.5	12	0.6	0.4	0.5
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			85			123			94			112	4	123	85	104
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
マンガン(FREE)	mg/L																
遊離酸	mg/L			4			6			3			5	4	6	3	4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
臭気強度(TON)	mg/L			<1			<1			<1			<1	12	<1		
臭気残留物	mg/L			220			280			210			230	4	280	210	240
pH値	度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	12	<0.1		
濁度	度			7.4			7.6			7.5			7.4	12	7.6	7.4	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	CFU/mL			0			0			0			0	4	-0.4	-0.9	-0.7
従属栄養細菌	mg/L																
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01			0.02			<0.01			0.03	4	0.03	<0.01	0.02
アンモニア態窒素	mg/L																
アルカリ度	mg/L																
電気伝導率	mS/m																
酸度	mg/L			3			6			5			3	6	7	3	5
溶解酸素	mg/L			4			7			3			6	12	7	3	5
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
総窒素	mg/L																
総りん	mg/L																
のりん酸イオン	mg/L																
浮遊物質	mg/L																
硫酸イオン	mg/L			55			79			45			46	4	79	45	56
溶性ケイ酸	mg/L			19			33			29			30	4	33	19	28
臭化物イオン	mg/L			0.03			0.03			0.02			0.03	12	0.04	0.02	0.03
紫外線吸光度	mg/L																
トリハロメタン生成能	mg/L																
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																
過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
クリプトスピリジウム	個/20L			不検出			不検出			不検出			不検出	4	不検出		
ジアルジア	個/20L			不検出			不検出			不検出			不検出	4	不検出		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L			<0.00025			<0.00025			<0.00021			<0.00021	2	<0.00025	<0.00021	<0.00023

※ クリプトスピリジウム、ジアルジアの採水日は6月17日、9月17日、12月16日、3月16日
 ※ ダイオキシン類の採水日は7月2日から3日にかけて、12月9日から10日にかけて実施
 ※ ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

福増浄水場 中間ポンプ井 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	回数	最高	最低	平均
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2,2-DPA(ダラホ)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MCPA	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシュラム	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
アゼフェート	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
アトラジン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アミトリス	mg/L	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	4	<0.00015	<0.00015	<0.00015
アラコロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(PT)	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
イソプロチオラン(IPP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
イミダクタジ	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
インドファン	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
エスポカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エトフェンプロックス	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
エンドスルファン(ベンジエピン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホス	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
オキシジメチル(有機燐)	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
オリサストロビン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
カズサホス	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カフエンステロール	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
カルハリル(NAG)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
カルボフラン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キノキサミン(ACN)	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤブタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
クロメプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロロニトロフェン(GNP)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロロタニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジクロロニトリル(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロニトリル(DBN)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロロホス(DDVP)	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジクワット	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ジスルホト(エチルチオメト)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップチル	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
ジメジン(GAT)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジメタトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
タイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
チアラム	mg/L	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	4	<0.00025	<0.00025	<0.00025
チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008

福増浄水場 配水池 水質試験成績表 (毎日・毎週試験)

	4 月				5 月				6 月				7 月				8 月				9 月				
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	
気温	21	19.9	6.3	13.3	19	26.6	15.8	20.2	20	26.3	16.7	22.1	22	30.4	17.7	24.3	21	30.8	23.4	28.1	19	28.5	21.3	25.1	
水温	21	17.9	12.0	14.4	19	22.1	17.9	19.7	20	22.3	18.2	20.9	22	26.5	20.0	22.4	21	29.5	26.8	28.0	19	28.5	23.0	25.3	
一般細菌	CFU/mL	4	0		4	0			4	0			4	0			5	0		4	4	0			
大腸菌	定性	4	不検出		4	不検出			4	不検出			4	不検出			5	不検出		4	4	不検出			
亜硝酸態窒素	mg/L	4	<0.004		4	0.010	<0.004	0.006	4	<0.004			4	<0.004			5	<0.004		4	4	<0.004			
亜硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.61	0.49	0.54	0.48	0.35	0.43	4	0.67	0.41	0.58	4	0.59	0.51	0.56	4	0.35	0.20	4	0.91	0.43	0.73		
鉄及びその化合物	mg/L	4	<0.03		4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			5	<0.03		3	<0.03				
マンガン及びその化合物	mg/L	4	<0.001		4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001		3	<0.001				
塩化物イオン	mg/L	4	20.0	17.6	18.7	4	19.8	17.8	18.6	4	18.6	17.7	18.2	4	17.5	15.6	16.1	5	19.5	16.2	17.5	4	31.8	17.9	23.1
2-メチルイソボルネオール	μg/L	4	<0.001		4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001		4	<0.001				
有機物(TOC)	mg/L	21	1.0	0.9	0.9	1.1	0.9	1.0	20	1.1	0.8	0.9	22	0.9	0.7	0.8	21	0.8	0.6	19	0.8	0.6	0.7		
pH値		21	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	20	7.6	7.5	7.5	22	7.6	7.5	7.5	19	7.6	7.5	19	7.6	7.5	7.5		
臭気		21	異常なし		19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし		19	異常なし				
色度	度	21	<1		19	<1			20	<1			22	<1			21	<1		19	<1				
濁度	度	21	<0.1		19	<0.1			20	<0.1			22	<0.1			21	<0.1		19	<0.1				
残留塩素	mg/L	21	0.7	0.5	0.6	19	0.8	0.6	0.7	20	0.8	0.7	0.7	22	0.8	0.7	0.8	21	0.9	0.7	19	0.8	0.6	0.7	
臭気強度(TON)		21	<1		19	<1			20	<1			22	<1			21	<1		19	<1				
アルカリ度	mg/L	21	85	72	79	19	87	76	82	20	85	46	65	22	79	51	66	21	97	77	89	19	101	49	77
電気伝導率	mS/m	21	36.3	30.8	33.4	19	35.1	31.3	32.9	20	34.5	20.0	27.0	22	31.4	22.0	26.7	21	38.0	31.9	35.7	19	40.5	24.2	31.2
紫外線吸光度		21	0.057	0.042	0.051	19	0.061	0.048	0.055	20	0.058	0.040	0.049	22	0.052	0.037	0.046	21	0.043	0.034	0.038	19	0.044	0.031	0.036

	10 月				11 月				12 月				1 月				2 月				3 月				年 度				
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	
気温	21	24.1	14.1	18.7	20	18.2	4.6	12.2	20	16.5	4.1	8.1	20	11.0	3.1	6.3	18	15.4	0.1	7.1	21	16.6	5.7	10.2	242	30.8	0.1	16.4	
水温	21	24.0	17.8	20.8	20	18.0	13.8	15.5	20	12.2	9.5	11.1	20	9.9	7.5	8.7	18	11.2	8.0	9.8	21	13.2	11.0	11.8	242	29.5	7.5	17.2	
一般細菌	CFU/mL	5	0		4	0			4	0			4	0			4	0		0	3	0		49	0				
大腸菌	定性	5	不検出		4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出		3	3	不検出		49	不検出				
亜硝酸態窒素	mg/L	5	<0.004		4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004		3	3	<0.004		49	0.010	<0.004	<0.004		
亜硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	5	0.75	0.50	0.66	4	0.83	0.66	0.78	4	0.83	0.71	0.76	4	0.92	0.84	0.87	4	0.94	0.61	0.82	3	0.80	0.56	0.70	49	0.94	0.20	0.64
鉄及びその化合物	mg/L	5	<0.03		4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03		3	3	<0.03		48	<0.03				
マンガン及びその化合物	mg/L	5	<0.001		4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		3	3	<0.001		48	<0.001				
塩化物イオン	mg/L	5	26.9	16.6	22.7	4	20.9	15.4	19.0	4	21.9	18.0	19.4	4	19.4	16.2	17.9	4	19.4	15.0	16.6	3	15.6	15.0	15.2	49	31.8	15.0	18.7
2-メチルイソボルネオール	μg/L	5	<0.001		4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		3	3	<0.001		49	<0.001				
有機物(TOC)	mg/L	21	0.7	0.5	0.6	20	0.6	0.5	0.6	20	0.6	0.5	0.6	19	0.7	0.6	0.6	18	0.7	0.6	0.6	21	0.9	0.7	0.8	241	1.1	0.5	0.7
pH値		21	7.6	7.5	7.5	20	7.6	7.5	7.5	20	7.6	7.4	7.5	20	7.6	7.5	7.5	18	7.6	7.5	7.5	21	7.6	7.5	7.6	242	7.6	7.4	7.5
臭気		21	異常なし		20	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			18	異常なし		21	異常なし			242	異常なし				
色度	度	21	<1		20	<1			20	<1			20	<1			18	異常なし		18	異常なし			242	異常なし				
濁度	度	21	<0.1		20	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			20	<0.1		<0.1	18	<0.1		21	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
残留塩素	mg/L	21	0.7	0.5	0.6	20	0.8	0.6	0.7	20	0.7	0.6	0.6	20	0.6	0.5	0.6	18	0.6	0.6	0.6	21	0.6	0.6	0.6	242	0.8	0.5	0.7
臭気強度(TON)		21	<1		20	<1			20	<1			19	<1			18	<1		<1	18	<1		241	<1	<1	<1	<1	
アルカリ度	mg/L	21	88	36	62	20	87	40	72	20	88	58	76	19	93	42	85	18	94	55	78	21	107	78	94	241	107	36	77
電気伝導率	mS/m	21	33.0	19.6	26.6	20	33.8	18.0	28.0	20	33.9	24.0	29.7	20	35.1	19.5	32.7	18	33.8	20.8	28.8	21	34.1	26.3	30.7	242	40.5	18.0	30.2
紫外線吸光度		21	0.038	0.026	0.034	20	0.038	0.028	0.034	20	0.040	0.032	0.035	19	0.042	0.028	0.037	18	0.043	0.036	0.040	21	0.053	0.040	0.047	241	0.061	0.026	0.042

福増浄水場 配水池 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日												平均			
	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5		回数	最高	最低
採水時刻	9:15	10:00	10:05	9:30	9:40	10:40	9:30	9:35	11:20	9:30	9:15	9:45	12			
天候	雨/晴	晴/曇	晴/曇	曇/雨	晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	曇/晴	雨/晴	晴/晴	雨/晴	12			
気温	13.2	20.6	24.6	24.6	30.4	27.9	26.3	17.5	18.5	11.4	3.7	11.6	12	30.4	3.7	19.3
水温	13.8	18.7	22.8	23.5	27.6	27.3	24.2	16.7	12.0	9.1	9.8	11.8	12	27.6	9.1	18.1
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	
大腸菌	定性	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	
シアニドイオン及び塩化シアニド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.45	0.51	0.40	0.58	0.31	0.51	0.85	0.79	0.84	0.75	0.54	12	0.85	0.31	0.58
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	0.08	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	0.09	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	
四塩化砒素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	
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	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.08	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.010	0.012	0.017	0.016	0.018	0.017	0.015	0.010	0.009	0.010	0.009	12	0.018	0.009	0.013
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	
ジブromクロロメタン	mg/L	0.005	0.006	0.007	0.006	0.007	0.006	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	12	0.007	0.003	0.005
異素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.023	0.027	0.035	0.032	0.037	0.033	0.024	0.018	0.017	0.018	0.020	12	0.037	0.017	0.026
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	
ブromジクロロメタン	mg/L	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.008	0.006	0.005	0.005	0.006	0.006	12	0.010	0.005	0.007
ブromホルム	mg/L	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	0.001
ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008					<0.008				4	<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.005					<0.005				4	<0.005		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01		0.02			<0.005				4	<0.005		
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03		<0.03		<0.03	<0.03				4	<0.03		
銅及びその化合物	mg/L			<0.01		<0.01		<0.01	<0.01				4	<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L			27.4		30.5		21.6	21.6			22.1	4	30.5	21.6	25.4
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001		<0.001		<0.001	<0.001			<0.001	4	<0.001		
マンガן(FREE)	mg/L												4			
塩化物イオン	mg/L	19.9	18.8	18.3	16.0	16.6	17.4	16.6	19.1	16.4	19.5	15.6	12	20.7	15.6	17.9
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			93					91				4	117	91	103
蒸発残留物	mg/L			220					200			220	4	270	200	230
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02					<0.02			<0.02	4	<0.02		
ジエチルエーテル	µg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
2-メチルイソボルネオール	µg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005		<0.005		<0.005	<0.005			<0.005	4	<0.005		
フェノール類	mg/L			<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005			<0.0005	4	<0.0005		
有機物(TOC)	mg/L	0.9	0.9	1.0	0.8	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	12	1.0	0.5	0.7
pH値		7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	12	7.6	7.5	7.6
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	12	異常なし	異常なし	異常なし
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	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

福増浄水場 配水池 水質試験成績表

試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.0015	<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
トルエン	mg/L		<0.04	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		<0.008	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
亜塩素酸	mg/L		<0.06	<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	4	<0.06		
二酸化塩素	mg/L													4			
ジクロロアセトニトリル	mg/L		<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
拘水クロラール	mg/L		<0.002	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
農薬類	mg/L		<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
残留塩素	mg/L	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	12	0.7	0.6	0.7
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L		93	93			117			91			110	4	117	91	103
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
マンガン(FREE)	mg/L						5			4			5	4	5	4	4
遊離塩素	mg/L		4	4			5			4			5	4	5	4	4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L		<0.002	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
臭気強度(TON)	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	
臭気残留物	mg/L		220	220			270			200			220	4	270	200	230
pH値	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	12	<0.1	<0.1	
腐食性(ランゲリア指数)		7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	12	7.6	7.5	7.6
菌食性(ランゲリア指数)		0	-0.6	-0.6	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	4	-0.4	-0.9	-0.7
菌食性(ランゲリア指数)	CFU/mL	0	0	0	5	2	0	6	0	0	0	0	0	12	6	0	1
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.01	0.01			0.02			<0.01			0.03	4	<0.01	<0.01	0.02
アンモニア態窒素	mg/L																
アルカリ度	mg/L																
電気伝導率	mS/m																
酸度	mg/L	4	4	4	4	5	6	6	6	4	6	3	6	12	6	3	5
溶解酸素	mg/L																
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
総窒素	mg/L																
総りん	mg/L																
りん酸イオン	mg/L																
浮遊物質	mg/L																
硫酸イオン	mg/L		49	49			69			40			42	4	69	40	50
溶性ケイ酸	mg/L		24	24			34			31			32	4	34	24	30
臭化物イオン	mg/L																
紫外線吸光度	mg/L	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	12	0.03	0.02	0.02
葉外線吸光度	mg/L																
トリハロメタン生成能	mg/L																
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																
過塩素酸	mg/L		<0.0025	<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
クリプトスピリジウム	個/20L																
ジアルジア	個/20L																
ダイオキシン類	pg-TEQ/L		<0.029	<0.029						<0.0074				2	<0.029	<0.0074	<0.018

※ ダイオキシン類の採水は7月2日から3日にかけて、12月9日から10日にかけて実施
 ※ ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

福増浄水場 配水池 水質試験成績表

Table with columns for sampling date, test item, concentration (mg/L), and statistical values (R1.5.9, R1.7.4, R1.8.1, 回数, 最高, 最低, 平均). The table is divided into sections for '農' (Agriculture) and '類' (General).

ちは野菊の里浄水場系給水栓水質試験成績表

項目	ちは野菊の里浄水場系給水栓											
	松戸市三ヶ月					松戸市新松戸						
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃											
水温	℃	28.6	8.1	17.5	12	29.1	10.3	19.1				
一般細菌	CFU/mL	12	0		12	0						
大腸菌	定性	12	不検出		12	不検出						
カドミウム及びその化合物	mg/L	4	<0.0003		4	<0.0003						
水銀及びその化合物	mg/L	4	<0.00005		4	<0.00005						
セレン及びその化合物	mg/L	4	<0.001		4	<0.001						
鉛及びその化合物	mg/L	4	<0.001		4	<0.001						
ヒ素及びその化合物	mg/L	4	<0.001		4	<0.001						
六価クロム化合物	mg/L	4	<0.005		4	<0.005						
亜硝酸態窒素	mg/L	12	<0.004		12	<0.004						
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	<0.001		4	<0.001						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	12	3.0	2.2	12	3.0	1.2	2.1				
フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.12	0.09	4	0.11	0.09	0.10				
ホウ素及びその化合物	mg/L	4	<0.1		4	<0.1						
四塩化炭素	mg/L	4	<0.0002		4	<0.0002						
1,4-ジオキサン	mg/L	4	<0.005		4	<0.005						
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	mg/L	4	<0.004		4	<0.004						
ジクロロメタン	mg/L	4	<0.002		4	<0.002						
テトラクロロエチレン	mg/L	4	<0.001		4	<0.001						
トリクロロエチレン	mg/L	4	<0.001		4	<0.001						
ベンゼン	mg/L	4	<0.001		4	<0.001						
塩素酸	mg/L	12	0.06	<0.06	12	<0.06						
クロロ酢酸	mg/L	4	<0.002		4	<0.002						
クロロホルム	mg/L	12	0.007	<0.001	12	0.004	<0.001	0.001				
ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.002	<0.002	4	<0.002						
ジブromoクロロメタン	mg/L	12	0.009	0.003	12	0.009	0.003	0.006				
臭素酸	mg/L	12	0.003	<0.001	12	0.003	<0.001	0.001				
総トリハロメタン	mg/L	12	0.024	0.007	12	0.022	0.007	0.015				
トリクロロ酢酸	mg/L	4	<0.003		4	<0.003						
ブromoジクロロメタン	mg/L	12	0.007	0.002	12	0.006	0.001	0.004				
ブromoホルム	mg/L	12	0.004	0.001	12	0.005	0.002	0.004				
ホルムアルデヒド	mg/L	4	<0.008		4	<0.008						
亜鉛及びその化合物	mg/L	4	<0.005		4	<0.005						
アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	0.03	0.02	4	0.03	0.01	0.02				
鉄及びその化合物	mg/L	4	<0.03		4	<0.03						
銅及びその化合物	mg/L	4	<0.01		4	<0.01						
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	24.3	15.1	4	23.5	15.5	18.7				
マンガン及びその化合物	mg/L	4	<0.001		4	<0.001						
塩化物イオン	mg/L	12	34.8	17.1	12	35.7	17.2	24.2				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	86	56	4	85	53	70				
養分残留物	mg/L	4	210	150	4	210	140	180				
陰イオン界面活性剤	mg/L	4	<0.02		4	<0.02						
ジエオキシム	μg/L	12	<0.001		12	<0.001						
2-メチルイソボルネオール	μg/L	12	<0.001		12	<0.001						
非イオン界面活性剤	mg/L	4	<0.005		4	<0.005						
フェノール類	mg/L	4	<0.0005		4	<0.0005						
有機物(TOC)	mg/L	12	0.8	0.4	12	0.7	0.4	0.5				
pH値		12	7.6	7.4	12	7.8	7.5	7.6				
味		12	異常なし		12	異常なし						
臭気		12	異常なし		12	異常なし						
色度	度	12	<1		12	<1						
濁度	度	12	<0.1		12	<0.1						

ちば野菊の里浄水場系給水栓水質試験成績表

試験項目	ちば野菊の里浄水場系給水栓											
	松戸市三ヶ月					松戸市新松戸						
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
アンチモン及びその化合物	4	<0.0015			4	<0.0015			4	<0.0015		
ウラン及びその化合物	4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002		
ニッケル及びその化合物	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	4	<0.0004			4	<0.0004			4	<0.0004		
トルエン	4	<0.04			4	<0.04			4	<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008		
亜塩素酸	4	<0.06			4	<0.06			4	<0.06		
二酸化塩素												
ジクロロアセトトリル	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
拘水クロラール	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
農薬類												
残留塩素	12	0.7	0.5	0.6	12	0.5	0.4	0.5	12	0.5	0.4	0.5
カルジウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L				mg/L				mg/L			
マンガン及びその化合物	4	86	56	71	4	85	53	70	4	<0.001		
遊離塩素	mg/L											
1,1,1-トリクロロエタン	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03		
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L											
臭気強度(TON)	12	<1			12	<1			12	<1		
蒸発残留物	mg/L	210	150	170	4	210	140	180	4	210	140	180
濁度	度	<0.1			12	<0.1			12	<0.1		
pH値		7.6	7.4	7.5	12	7.8	7.5	7.6	12	7.8	7.5	7.6
腐食性(ランゲリア指数)												
従風栄養細菌	CFU/mL	7	0	1	12	22	0	3	12	22	0	3
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			4	<0.01			4	<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	0.03	0.02	0.02	4	0.03	0.01	0.02	4	0.03	0.01
アンモニア態窒素	mg/L											
アルカリ度	mg/L											
電気伝導率	mS/m	32.3	18.6	25.7	12	33.1	18.7	25.6	12	33.1	18.7	25.6
酸度	mg/L	4	2	3	4	3	1	2	4	3	1	2
溶存酸素(DO)	mg/L											
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L											
化学的酸素要求量(COD)	mg/L											
総窒素	mg/L											
総りん	mg/L											
りん酸イオン	mg/L											
浮遊物質	mg/L											
硫酸イオン	mg/L	44	28	36	4	43	26	35	4	43	26	35
溶性ケイ酸	mg/L											
臭化物イオン	mg/L											
紫外線吸光度												
トリハロメタン生成能	mg/L											
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL											

栗山浄水場系給水栓水質試験成績表

項目	栗山浄水場系給水栓					栗山浄水場船橋給水場系給水栓						
	市川市南八幡		市川市曾谷			船橋市行田 船橋給水場 浄水			船橋市湊町			
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温												
水温	12	29.9	8.0	18.2	12	27.5	9.8	18.0	12	30.2	8.7	18.4
一般細菌	12	0			12	0			12	0		
大腸菌	12	不検出			12	不検出			12	不検出		
定性												
カドミウム及びその化合物	4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003		
水銀及びその化合物	4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005		
セレン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
鉛及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	0.002	0.001	0.001
ヒ素及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
六価クロム化合物	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
亜硝酸態窒素	12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004		
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	12	2.7	1.2	2.1	12	2.7	1.2	2.0	12	2.7	1.2	2.0
フッ素及びその化合物	4	0.11	0.09	0.10	4	0.12	0.09	0.10	4	0.09	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	4	<0.1			4	<0.1			4	<0.1		
四塩化炭素	4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002		
1,4-ジオキサン	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
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	4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004		
ジクロロメタン	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
テトラクロロエチレン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
トリクロロエチレン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
ベンゼン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
塩素酸	12	<0.06			12	<0.06			12	<0.06		
クロロホルム	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
クロロホルム	12	0.029	0.02	0.008	12	0.022	0.002	0.008	12	0.022	0.003	0.008
ジクロロ酢酸	4	0.13	<0.002	0.006	4	0.10	<0.002	0.004	4	0.15	<0.002	0.006
ジブロモクロロメタン	12	0.008	0.002	0.004	12	0.009	0.003	0.005	12	0.006	0.002	0.004
臭素酸	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
総トリハロメタン	12	0.041	0.008	0.018	12	0.039	0.011	0.020	12	0.044	0.008	0.018
トリクロロ酢酸	4	0.017	<0.003	0.006	4	0.013	<0.003	0.005	4	0.021	<0.003	0.007
プロモジクロロメタン	12	0.009	0.003	0.006	12	0.011	0.004	0.007	12	0.010	0.003	0.006
プロモホルム	12	0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008		
亜鉛及びその化合物	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
アルミニウム及びその化合物	4	0.03	0.02	0.02	4	0.03	0.02	0.02	4	0.02	0.01	0.02
鉄及びその化合物	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03		
銅及びその化合物	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01		
ナトリウム及びその化合物	4	25.6	12.9	18.2	4	23.3	13.5	17.8	4	23.6	12.6	17.4
マンガン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
塩化物イオン	12	35.1	16.2	22.3	12	34.4	15.5	21.9	12	36.3	15.6	22.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	86	49	69	4	86	49	69	4	92	49	72
蒸発残留物	4	200	120	160	4	190	120	160	4	210	120	160
陰イオン界面活性剤	4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02		
ジエオキシ	12	0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
非イオン界面活性剤	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005		
フェノール類	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005		
有機物(TOC)	12	1.3	0.4	0.7	12	1.0	0.5	0.6	12	1.2	0.4	0.7
pH値	12	7.5	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.5
味	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
臭気	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
色度	12	<1			12	<1			12	<1		
濁度	12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1		

栗山浄水場系給水栓水質試験成績表

検査項目	栗山浄水場系給水栓					栗山浄水場船橋給水場系給水栓														
	市川市南八幡					市川市曾谷					船橋市行田 船橋給水場 浄水					船橋市湊町				
	回数	最高	最低	平均	検出率	回数	最高	最低	平均	検出率	回数	最高	最低	平均	検出率	回数	最高	最低	平均	検出率
アンチモン及びその化合物	4	<0.0015			4	<0.0015				4	<0.0015				4	<0.0015				
ウラン及びその化合物	4	<0.0002			4	<0.0002				4	<0.0002				4	<0.0002				
ニッケル及びその化合物	4	0.002	<0.001	0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	0.001	
1,2-ジクロロエタン	4	<0.0004			4	<0.0004				4	<0.0004				4	<0.0004				
トルエン	4	<0.04			4	<0.04				4	<0.04				4	<0.04				
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	4	<0.008			4	<0.008				4	<0.008				4	<0.008				
亜塩素酸	4	<0.06			4	<0.06				4	<0.06				4	<0.06				
二酸化塩素	4				4					4					4					
ジクロロアゼトニトリル	4	0.002	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	0.001	
拘水クロラール	4	0.006	<0.002	0.002	4	0.005	<0.002	0.002	0.002	4	0.006	<0.002	<0.002	0.002	4	0.006	<0.002	<0.002	0.003	
農薬類	12	0.7	0.5	0.6	12	0.7	0.4	0.5	0.5	12	0.7	0.4	0.4	0.6	12	0.7	0.7	0.4	0.5	
カリジウム、マグネシウム等(硬度)	4	86	49	69	4	86	49	69	69	4	92	49	72	72	4	85	48	68	68	
マンガン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001				4	<0.001				4	<0.001				
遊離亜酸	4				4					4					4					
1,1,1-トリクロロエタン	4	<0.03			4	<0.03				4	<0.03				4	<0.03				
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	4	<0.002			4	<0.002				4	<0.002				4	<0.002				
有機物等(KMnO4消費量)	12	<1			12	<1				12	<1				12	<1				
臭気強度(TON)	4	200	120	160	4	190	120	160	160	4	210	120	160	160	4	190	140	160	160	
蒸発残留物	12	<0.1			12	<0.1				12	<0.1				12	<0.1				
pH値	12	7.5	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.5	7.5	12	7.6	7.4	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.4	7.5	
腐食性(ランゲリア指数)																				
従属栄養細菌	12	16	0	4	12	4	0	0	0	12	2	0	0	1	12	12	0	0	2	
1,1-ジクロロエチレン	4	<0.01			4	<0.01				4	<0.01				4	<0.01				
アルミニウム及びその化合物	4	0.03	0.02	0.02	4	0.03	0.02	0.02	0.02	4	0.04	0.01	0.02	0.02	4	0.02	0.01	0.01	0.02	
アンモニア態窒素	mg/L																			
アルカリ度	mg/L																			
電気伝導率	mS/m	34.3	17.7	24.3	12	32.0	17.1	23.8	23.8	12	34.1	17.6	24.6	24.6	12	33.7	17.3	24.2	24.2	
酸度	mg/L	3	1	2	4	4	2	3	3	4	4	2	3	3	4	3	2	2	2	
溶存酸素(DO)	mg/L																			
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																			
化学的酸素要求量(COD)	mg/L																			
総窒素	mg/L																			
総りん	mg/L																			
りん酸イオン	mg/L																			
浮遊物質	mg/L																			
硫酸イオン	mg/L	44	22	33	4	42	22	33	33	4	40	22	32	32	4	43	21	33	33	
溶性ケイ酸	mg/L																			
臭化物イオン	mg/L																			
紫外線吸光度	mg/L																			
トリハロメタン生成能	mg/L																			
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																			

柏井浄水場東側系給水栓水質試験成績表

項目	千葉市若葉区都賀の台					千葉市花見川区桜見川町					千葉市美浜区若葉 幕張給水場 浄水					柏井浄水場幕張給水場系給水栓					船橋市浜町				
	回数	最高	最低	平均	回次	最高	最低	平均	回次	最高	最低	平均	回次	最高	最低	平均	回次	最高	最低	平均	回次	最高	最低	平均	
	mg/L	<0.0015	<0.001	<0.0015	4	<0.0015	<0.002	<0.001	4	<0.0015	<0.002	<0.001	4	<0.0015	<0.002	<0.001	4	<0.0015	<0.002	<0.001	4	<0.0015	<0.002	<0.001	
アンチモン及びその化合物	4	<0.0015			4	<0.0015			4	<0.0015			4	<0.0015			4	<0.0015			4	<0.0015			
ウラン及びその化合物	4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			
ニッケル及びその化合物	4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			
1,2-ジクロロエタン	4	<0.0004			4	<0.0004			4	<0.0004			4	<0.0004			4	<0.0004			4	<0.0004			
トルエン	4	<0.04			4	<0.04			4	<0.04			4	<0.04			4	<0.04			4	<0.04			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			
亜塩素酸	4	<0.06			4	<0.06			4	<0.06			4	<0.06			4	<0.06			4	<0.06			
二酸化塩素	4				4				4				4				4				4				
シクロアセトニトリル	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	
拘水クロラール	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002	
農薬類	12	0.7	0.5	0.6	12	0.8	0.6	0.7	12	0.8	0.6	0.8	12	0.8	0.6	0.8	12	0.8	0.6	12	0.8	0.6	0.8	12	0.8
残留塩素	4	93	77	84	4	94	74	81	4	94	74	84	4	94	74	84	4	94	74	84	4	92	65	79	
カルジウム、マグネシウム等(硬度)	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			
マンガン及びその化合物	4				4				4				4				4				4				
遊離塩素	4				4				4				4				4				4				
1,1,1-トリクロロエタン	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			
有機物等(KMnO4消費量)	12	<1			12	<1			12	<1			12	<1			12	<1			12	<1			
臭気強度(TON)	4	210	120	170	4	220	150	180	4	220	170	190	4	210	160	180	4	210	160	180	4	210	160	180	
蒸気残留物	12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			
pH値	12	7.6	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.5	
腐食性(ランゲリア指数)																									
腐食性(ランゲリア指数)	12	5	0	1	12	38	0	8	12	2	0	0	12	5	0	0	12	5	0	0	12	5	0	0	
従属栄養細菌	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			
1,1-ジクロロエチレン	4	0.04	0.01	0.02	4	0.04	0.02	0.03	4	0.04	0.02	0.03	4	0.04	0.01	0.03	4	0.04	0.02	0.03	4	0.04	0.02	0.03	
アルミニウム及びその化合物	4	0.04			4	0.04			4	0.04			4	0.04			4	0.04			4	0.04			
アンモニア態窒素	4				4				4				4				4				4				
アルカリ度	4				4				4				4				4				4				
電気伝導率	12	33.6	25.0	29.8	12	33.4	25.7	29.7	12	33.8	25.4	29.8	12	33.1	23.3	27.8	12	33.1	23.3	27.8	12	33.1	23.3	27.8	
酸度	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	
溶解酸素(DO)	4				4				4				4				4				4				
生物化学的酸素要求量(BOD)	4				4				4				4				4				4				
化学的酸素要求量(COD)	4				4				4				4				4				4				
総窒素	4				4				4				4				4				4				
総りん	4				4				4				4				4				4				
りん酸イオン	4				4				4				4				4				4				
浮遊物質	4				4				4				4				4				4				
硫酸イオン	4	43	30	34	4	41	26	33	4	42	27	34	4	41	27	33	4	41	27	33	4	41	27	33	
溶性ケイ酸	4				4				4				4				4				4				
臭化物イオン	4				4				4				4				4				4				
紫外線吸光度	4				4				4				4				4				4				
トリハロメタン生成能	4				4				4				4				4				4				
嫌気性芽胞菌	4				4				4				4				4				4				
CFU/100mL																									

柏井浄水場西側系給水栓水質試験成績表

項目	千葉市若葉区小倉台					千葉市若葉区千城台東					千葉市稲毛区園生町					千葉市稲毛区轟町				
	回数	最高	最低	平均	回數	最高	最低	平均	回數	最高	最低	平均	回數	最高	最低	平均	回數	最高	最低	平均
	単位	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値
気温	12	28.2	10.2	18.7	12	30.1	9.7	18.5	12	30.0	7.5	17.3	12	30.0	10.5	18.6				
水温	12	0			12	0			12	0			12	0						
一般細菌	12	不検出			12	不検出			12	不検出			12	不検出						
大腸菌	12	不検出			12	不検出			12	不検出			12	不検出						
定性	12	不検出			12	不検出			12	不検出			12	不検出						
カドミウム及びその化合物	4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003						
水銀及びその化合物	4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005						
セレン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001						
鉛及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001						
ヒ素及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001						
六価クロム化合物	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005						
亜硝酸態窒素	12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004						
シアニドイオン及び塩化シアニ	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	12	2.8	1.0	1.9	12	2.8	0.94	1.9	12	2.8	0.95	1.9	12	2.8	0.94	1.9				
フッ素及びその化合物	4	0.11	<0.08	<0.08	4	0.11	<0.08	<0.08	4	0.10	<0.08	<0.08	4	0.10	<0.08	<0.08				
ホウ素及びその化合物	4	<0.1			4	<0.1			4	<0.1			4	<0.1						
四塩化炭素	4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002						
1,4-ジオキサン	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005						
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	4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004						
ジクロロメタン	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002						
テトラクロロエチレン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001						
トリクロロエチレン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001						
ベンゼン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001						
塩素酸	12	0.07	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06				
クロロホルム	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002						
クロロホルム	12	0.021	0.002	0.008	12	0.021	0.002	0.007	12	0.018	0.002	0.006	12	0.021	0.002	0.007				
ジクロロ酢酸	4	0.009	<0.002	0.004	4	0.009	<0.002	0.004	4	0.008	<0.002	0.003	4	0.008	<0.002	0.003				
ジブromクロロメタン	12	0.009	0.005	0.007	12	0.010	0.005	0.007	12	0.009	0.005	0.007	12	0.010	0.005	0.007				
臭素酸	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001						
総トリハロメタン	12	0.045	0.016	0.025	12	0.044	0.015	0.023	12	0.039	0.014	0.021	12	0.045	0.015	0.023				
トリクロロ酢酸	4	0.006	<0.003	<0.003	4	0.006	<0.003	<0.003	4	0.005	<0.003	<0.003	4	0.005	<0.003	<0.003				
ブromクロロメタン	12	0.014	0.005	0.008	12	0.014	0.005	0.008	12	0.012	0.004	0.007	12	0.014	0.005	0.008				
ブromホルム	12	0.003	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	0.001				
ホルムアルデヒド	4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008						
亜鉛及びその化合物	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005						
アルミニウム及びその化合物	4	0.04	0.02	0.03	4	0.03	0.01	0.02	4	0.04	0.02	0.03	4	0.04	0.01	0.02				
鉄及びその化合物	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03						
銅及びその化合物	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01						
ナトリウム及びその化合物	4	23.8	15.8	19.8	4	23.8	16.0	19.9	4	23.9	16.0	20.0	4	24.0	15.9	20.0				
マンガン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001						
塩化物イオン	12	36.7	17.4	25.9	12	36.6	17.6	26.2	12	36.5	17.5	26.3	12	37.0	17.6	26.3				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	85	62	73	4	81	61	71	4	81	61	72	4	82	61	70				
酸素消費物	4	180	140	170	4	200	110	160	4	190	140	170	4	190	140	160				
陰イオン界面活性剤	4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02						
ジエオキシム	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001						
2-メチルイソボルネオール	4	0.002	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001				
非イオン界面活性剤	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005						
フェノール類	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005						
有機物(TOC)	12	1.2	0.5	0.8	12	1.2	0.5	0.8	12	1.2	0.5	0.7	12	1.2	0.5	0.7				
pH値	12	7.7	7.5	7.6	12	7.6	7.5	7.6	12	7.6	7.4	7.6	12	7.6	7.4	7.6				
味	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし						
臭気	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし						
色度	12	<1			12	<1			12	<1			12	<1						
濁度	12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1						

柏井浄水場西側系給水栓水栓水質試験成績表

項目	千葉市若葉区小倉台						千葉市若葉区千城台東						千葉市稲毛区園生町						千葉市稲毛区轟町					
	柏井浄水場西側系給水栓						柏井浄水場園生給水場						柏井浄水場園生給水場						柏井浄水場轟生給水場					
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均				
アンチモン及びその化合物	4	<0.0015			4	<0.0015			4	<0.0015			4	<0.0015			4	<0.0015						
ウラン及びその化合物	4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002						
ニッケル及びその化合物	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001				
1,2-ジクロロエタン	4	<0.0004			4	<0.0004			4	<0.0004			4	<0.0004			4	<0.0004						
トルエン	4	<0.04			4	<0.04			4	<0.04			4	<0.04			4	<0.04						
フタル酸ジ-エチルヘキシル)	4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008						
亜塩素酸	4	<0.06			4	<0.06			4	<0.06			4	<0.06			4	<0.06						
二酸化塩素	4				4				4				4				4							
シクロアゼトニトリル	4	0.002	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001				
拘水クロラール	4	0.004	<0.002	0.002	4	0.004	<0.002	0.002	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002				
農薬類	12	0.7	0.5	0.6	12	0.7	0.6	0.6	12	0.8	0.6	0.7	12	0.7	0.5	0.6	12	0.7	0.5	0.6				
カリジウム、マグネシウム等(硬度)	4	85	62	73	4	81	61	71	4	81	61	72	4	82	61	70	4	82	61	70				
マンガン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001						
遊離亜酸	4				4				4				4				4							
1,1-トリクロロエタン	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03						
メチル-テトラヒドロエチル(MTBE)	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002						
有機物等(KMnO4消費量)	12	<1			12	<1			12	<1			12	<1			12	<1						
臭気強度(TON)	4	180	140	170	4	200	110	160	4	190	140	170	4	190	140	160	4	190	140	160				
蒸発残留物	12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1						
pH値	12	7.7	7.5	7.6	12	7.6	7.5	7.6	12	7.6	7.4	7.6	12	7.6	7.4	7.6	12	7.6	7.4	7.6				
腐食性(ランゲリア指数)																								
腐食性(ランゲリア指数)	12	2	0	0	12	6	0	1	12	2	0	0	12	12	0	2	12	12	0	2				
従属栄養細菌	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01						
1,1-ジクロロエチレン	4	0.04	0.02	0.03	4	0.03	0.01	0.02	4	0.04	0.02	0.03	4	0.04	0.01	0.02	4	0.04	0.01	0.02				
アルミニウム及びその化合物	4				4				4				4				4							
アンモニア態窒素	4				4				4				4				4							
アルカリ度	4				4				4				4				4							
電気伝導率	12	32.3	21.1	27.0	12	32.0	21.0	27.1	12	32.0	21.0	27.1	12	32.2	21.2	27.2	12	32.2	21.2	27.2				
酸度	4	3	2	2	4	3	2	3	4	3	2	3	4	3	2	3	4	3	2	3				
溶存酸素(DO)	4				4				4				4				4							
生物化学的酸素要求量(BOD)	4				4				4				4				4							
化学的酸素要求量(COD)	4				4				4				4				4							
総窒素	4				4				4				4				4							
総りん	4				4				4				4				4							
りん酸イオン	4				4				4				4				4							
浮遊物質	4				4				4				4				4							
硫酸イオン	4	36	24	30	4	36	24	30	4	37	24	30	4	37	24	30	4	37	24	30				
溶性ケイ酸	4				4				4				4				4							
臭化物イオン	4				4				4				4				4							
紫外線吸光度	4				4				4				4				4							
トリハロメタン生成能	4				4				4				4				4							
嫌気性芽胞菌	4				4				4				4				4							

北総浄水場系給水栓水質試験成績表

項目	北総浄水場系給水栓				北総浄水場成田給水場系給水栓				北総浄水場成田給水場系給水栓											
	印西市美瀬				印西市木刈				成田市吾妻 成田給水場 浄水				成田市加良部				成田市三里塚			
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温																				
水温	12	27.9	11.0	19.1	12	28.4	8.3	17.6	12	29.3	7.8	18.2	12	28.8	9.9	18.8	12	27.6	8.8	18.0
一般細菌	12	0			12	0			12	0			12	0			12	0		
大腸菌	12	不検出			12	不検出			12	不検出			12	不検出			12	不検出		
定性																				
カドミウム及びその化合物	4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003		
水銀及びその化合物	4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005		
セレン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
鉛及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
ヒ素及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
六価クロム化合物	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
亜硝酸態窒素	12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004		
シアニ化物イオン及び塩化シアン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	12	2.6	1.1	1.9	12	2.7	1.0	1.9	12	2.7	1.0	1.9	12	2.6	1.1	1.9	12	2.6	1.1	1.9
フッ素及びその化合物	4	0.10	<0.08	<0.08	4	0.11	<0.08	<0.08	4	0.10	<0.08	<0.08	4	0.10	<0.08	<0.08	4	0.10	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	4	<0.1			4	<0.1			4	<0.1			4	<0.1			4	<0.1		
四塩化炭素	4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002		
1,4-ジオキサン	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
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	4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004		
ジクロロメタン	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
テトラクロロエチレン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
トリクロロエチレン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
ベンゼン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
塩素酸	12	0.11	<0.06	<0.06	12	0.09	<0.06	<0.06	12	0.11	<0.06	<0.06	12	0.10	<0.06	<0.06	12	0.10	<0.06	<0.06
クロロホルム	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
クロロホルム	12	0.019	0.02	0.009	12	0.017	0.001	0.006	12	0.017	0.001	0.007	12	0.019	0.002	0.010	12	0.020	0.002	0.010
ジクロロ酢酸	4	0.012	<0.002	0.006	4	0.012	<0.002	0.005	4	0.013	<0.002	0.005	4	0.009	0.002	0.005	4	0.014	0.003	0.007
ジブromクロロメタン	12	0.010	0.005	0.007	12	0.009	0.004	0.006	12	0.009	0.004	0.006	12	0.010	0.005	0.007	12	0.010	0.005	0.007
臭素酸	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
総トリハロメタン	12	0.040	0.015	0.025	12	0.041	0.010	0.021	12	0.039	0.012	0.022	12	0.040	0.015	0.026	12	0.039	0.015	0.026
トリクロロ酢酸	4	0.012	<0.003	0.005	4	0.010	<0.003	0.004	4	0.012	<0.003	0.004	4	0.012	<0.003	0.005	4	0.012	<0.003	0.005
ブromクロロメタン	12	0.014	0.005	0.009	12	0.014	0.003	0.007	12	0.014	0.004	0.008	12	0.014	0.005	0.009	12	0.013	0.005	0.009
ブromホルム	12	0.003	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	0.001	12	0.003	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	0.001	12	0.003	<0.001	0.001
ホルムアルデヒド	4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008		
亜鉛及びその化合物	4	0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	0.022	0.012	0.017	4	<0.005		
アルミニウム及びその化合物	4	0.05	0.01	0.03	4	0.05	0.01	0.03	4	0.05	0.01	0.03	4	0.04	0.01	0.02	4	0.04	0.02	0.03
鉄及びその化合物	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03		
銅及びその化合物	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01		
ナトリウム及びその化合物	4	24.5	15.3	19.4	4	24.8	15.3	19.8	4	23.9	14.8	19.0	4	24.6	15.1	19.3	4	24.0	15.1	18.7
マンガン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	0.002	<0.001	0.001	4	<0.001			4	<0.001		
塩化物イオン	12	35.2	19.1	26.1	12	38.2	19.0	26.6	12	35.9	18.3	26.0	12	34.1	18.7	26.3	12	34.3	18.8	25.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	83	63	73	4	82	62	72	4	82	63	73	4	82	61	72	4	83	61	72
蒸発残留物	4	190	160	180	4	210	150	180	4	210	150	170	4	200	150	170	4	180	160	170
陰イオン界面活性剤	4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02		
ジエオキシム	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
2-メチルイソボルネオール	12	0.003	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
フェノール類	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005		
有機物(TOC)	12	1.1	0.5	0.7	12	1.2	0.5	0.7	12	1.2	0.5	0.7	12	1.2	0.5	0.7	12	1.1	0.5	0.7
pH値	12	7.8	7.5	7.6	12	7.6	7.4	7.5	12	7.7	7.4	7.6	12	7.7	7.5	7.6	12	7.6	7.4	7.6
味	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
臭気	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
色度	12	<1			12	<1			12	<1			12	<1			12	<1		
濁度	12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1		

北総浄水場系給水栓水質試験成績表

項目	北総浄水場系給水栓					北総浄水場成田給水場系給水栓															
	印西市美瀬					成田市吾妻 成田給水場 浄水					成田市加良部					成田市三里塚					
	回数	最高	最低	平均	回次	回数	最高	最低	平均	回次	回数	最高	最低	平均	回次	回数	最高	最低	平均	回次	
アンチモン及びその化合物	4	<0.0015			4	<0.0015				4	<0.0015				4	<0.0015				4	<0.0015
ウラン及びその化合物	4	<0.0002			4	<0.0002				4	<0.0002				4	<0.0002				4	<0.0002
ニッケル及びその化合物	4	0.002	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001		4	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002
1,2-ジクロロエタン	4	<0.0004			4	<0.0004				4	<0.0004				4	<0.0004				4	<0.0004
トルエン	4	<0.04			4	<0.04				4	<0.04				4	<0.04				4	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	4	<0.008			4	<0.008				4	<0.008				4	<0.008				4	<0.008
亜塩素酸	4	<0.06			4	<0.06				4	<0.06				4	<0.06				4	<0.06
二酸化塩素	4				4					4					4					4	
ジクロロアセトニトリル	4	0.002	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001		4	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002
拘水クロラール	4	0.008	<0.002	0.004	4	0.008	<0.002	0.003		4	0.008	<0.002	<0.002	0.004	4	0.008	<0.002	<0.002	0.004	4	0.008
農薬類	12	0.7	0.4	0.6	12	0.8	0.5	0.6		12	0.8	0.5	0.2	0.4	12	0.6	0.4	0.5	0.5	12	0.6
カルジウム、マグネシウム等(硬度)	4	83	63	73	4	82	63	73		4	82	63	82	61	4	83	61	72	72	4	83
マンガン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001				4	<0.001				4	<0.001				4	<0.001
遊離亜酸	4				4					4					4					4	
1,1,1-トリクロロエタン	4	<0.03			4	<0.03				4	<0.03				4	<0.03				4	<0.03
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	4	<0.002			4	<0.002				4	<0.002				4	<0.002				4	<0.002
有機物等(KMnO4消費量)	12	<1			12	<1				12	<1				12	<1				12	<1
臭気強度(TON)	4	190	160	180	4	210	150	170		4	210	150	150	170	4	180	160	170	170	4	180
蒸気残留物	12	<0.1			12	<0.1				12	<0.1				12	<0.1				12	<0.1
pH値	12	7.8	7.5	7.6	12	7.6	7.4	7.5		12	7.7	7.4	7.5	7.6	12	7.6	7.4	7.6	7.6	12	7.6
腐食性(ランゲリア指数)																					
従属栄養細菌	12	13	0	2	12	24	0	2		12	4	0	2	37	12	18	0	4	4	12	18
1,1-ジクロロエチレン	4	<0.01			4	<0.01				4	<0.01				4	<0.01				4	<0.01
アルミニウム及びその化合物	4	0.05	0.01	0.03	4	0.05	0.01	0.03		4	0.05	0.01	0.03	0.02	4	0.04	0.01	0.02	0.03	4	0.04
アンモニア態窒素	4				4					4					4					4	
アルカリ度	4				4					4					4					4	
電気伝導率	12	32.5	21.4	26.6	12	33.4	21.2	26.5		12	32.2	21.1	26.2	26.1	12	31.8	21.0	25.9	25.9	12	31.9
酸度	4	4	2	3	4	5	3	4		4	3	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4
溶存酸素(DO)	4				4					4					4					4	
生物化学的酸素要求量(BOD)	4				4					4					4					4	
化学的酸素要求量(COD)	4				4					4					4					4	
総窒素	4				4					4					4					4	
総りん	4				4					4					4					4	
りん酸イオン	4				4					4					4					4	
浮遊物質	4				4					4					4					4	
硫酸イオン	4	41	26	32	4	41	26	32		4	38	25	30	32	4	41	25	32	32	4	41
溶性ケイ酸	4				4					4					4					4	
臭化物イオン	4				4					4					4					4	
紫外線吸光度	4				4					4					4					4	
トリハロメタン生成能	4				4					4					4					4	
嫌気性芽胞菌	4				4					4					4					4	
		mg/L				CFU/100mL															

福増浄水場系給水栓水質試験成績表

項目	福増浄水場系給水栓										福増浄水場市原分場系給水栓										福増浄水場姉崎分場系給水栓															
	市原市五井					市原市根田					市原市郡本 市原分場 浄水					市原市辰巳台東					市原市有秋台東 姉崎分場 浄水					市原市岩崎西										
	回数	最高	最低	平均	単位	回数	最高	最低	平均	単位	回数	最高	最低	平均	単位	回数	最高	最低	平均	単位	回数	最高	最低	平均	単位	回数	最高	最低	平均	単位						
アンチモン及びその化合物	4	<0.0015			mg/L	4	<0.0015			mg/L	4	<0.0015			mg/L	4	<0.0015			mg/L	4	<0.0015			mg/L	4	<0.0015			mg/L	4	<0.0015			mg/L	
ウラン及びその化合物	4	<0.0002			mg/L	4	<0.0002			mg/L	4	<0.0002			mg/L	4	<0.0002			mg/L	4	<0.0002			mg/L	4	<0.0002			mg/L	4	<0.0002			mg/L	
ニッケル及びその化合物	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	
1,2-ジクロロエタン	4	<0.0004			mg/L	4	<0.0004			mg/L	4	<0.0004			mg/L	4	<0.0004			mg/L	4	<0.0004			mg/L	4	<0.0004			mg/L	4	<0.0004			mg/L	
トルエン	4	<0.04			mg/L	4	<0.04			mg/L	4	<0.04			mg/L	4	<0.04			mg/L	4	<0.04			mg/L	4	<0.04			mg/L	4	<0.04			mg/L	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	4	<0.008			mg/L	4	<0.008			mg/L	4	<0.008			mg/L	4	<0.008			mg/L	4	<0.008			mg/L	4	<0.008			mg/L	4	<0.008			mg/L	
亜塩素酸	4	<0.06			mg/L	4	<0.06			mg/L	4	<0.06			mg/L	4	<0.06			mg/L	4	<0.06			mg/L	4	<0.06			mg/L	4	<0.06			mg/L	
二酸化塩素	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	
ジクロロアセトニトリル	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	
拘水クロラール	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	
農薬類	12	0.7	0.5	0.6	0.6	12	0.5	0.4	0.5	0.5	12	0.7	0.6	0.6	0.6	12	0.8	0.5	0.6	0.6	12	0.8	0.6	0.6	0.6	12	0.8	0.5	0.6	0.6	12	0.7	0.7	0.5	0.6	
残留塩素	4	110	91	98	88	4	104	88	96	4	103	89	97	4	108	93	102	4	108	75	91	4	109	75	91	4	109	90	101	4	109	90	101	4	109	
カルジウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L				mg/L					mg/L					mg/L					mg/L					mg/L					mg/L				mg/L		
マンガン及びその化合物	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	4	<0.001			mg/L	
遊離亜酸	4	<0.03			mg/L	4	<0.03			mg/L	4	<0.03			mg/L	4	<0.03			mg/L	4	<0.03			mg/L	4	<0.03			mg/L	4	<0.03			mg/L	
1,1,1-トリクロロエタン	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	
メチル-テトラエーテル(MTBE)	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	4	<0.002			mg/L	
有機物等(KMnO4消費量)	12	<1			mg/L	12	<1			mg/L	12	<1			mg/L	12	<1			mg/L	12	<1			mg/L	12	<1			mg/L	12	<1			mg/L	
臭気強度(TON)	4	240	210	230	4	260	180	220	4	240	200	220	4	250	170	220	4	200	170	220	4	200	170	220	4	230	190	210	4	230	190	210	4	230		
蒸発残留物	12	<0.1			度	12	<0.1			度	12	<0.1			度	12	<0.1			度	12	<0.1			度	12	<0.1			度	12	<0.1			度	
pH値	12	7.8	7.4	7.6	7.7	12	8.0	7.6	7.7	7.7	12	7.8	7.6	7.7	7.8	12	7.8	7.5	7.7	7.7	12	7.8	7.5	7.6	7.6	12	7.8	7.5	7.6	12	7.8	7.5	7.6	12	7.8	
腐食性(ランゲリア指数)	4	>0				4	>0				4	>0				4	>0				4	>0				4	>0				4	>0				
従属栄養細菌	CFU/mL	25	0	8	12	2	0	0	0	12	32	0	5	12	2	0	1	12	46	0	9	12	2	0	0	12	2	0	0	12	2	0	0	12	2	
1,1-ジクロロエチレン	4	<0.01			mg/L	4	<0.01			mg/L	4	<0.01			mg/L	4	<0.01			mg/L	4	<0.01			mg/L	4	<0.01			mg/L	4	<0.01			mg/L	
アルミニウム及びその化合物	4	0.02	<0.01	0.01	0.01	4	0.02	<0.01	0.01	0.01	4	0.02	<0.01	0.01	0.02	4	0.02	<0.01	0.01	0.02	4	0.02	<0.01	0.01	0.02	4	0.02	<0.01	0.01	0.02	4	0.02	<0.01	0.01	0.02	
アンモニア態窒素	mg/L				mg/L					mg/L					mg/L					mg/L					mg/L					mg/L				mg/L		
アルカリ度	mg/L				mg/L					mg/L					mg/L					mg/L					mg/L					mg/L				mg/L		
電気伝導率	mS/m	38.3	21.8	32.0	32.5	12	39.2	22.2	22.1	29.8	12	35.4	22.1	29.8	36.0	22.3	22.3	31.0	33.6	23.6	29.1	12	34.5	21.9	29.5	12	34.5	21.9	29.5	12	34.5	21.9	29.5	12	34.5	
酸度	mg/L	6	2	4	3	4	5	2	3	4	4	5	3	4	6	2	2	4	5	2	4	4	6	5	4	4	6	4	4	4	4	6	4	4	5	
溶存酸素(DO)	mg/L																																			
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																																			
化学的酸素要求量(COD)	mg/L																																			
総窒素	mg/L																																			
総りん	mg/L																																			
りん酸イオン	mg/L																																			
浮遊物質	mg/L																																			
硫酸イオン	mg/L	67	40	52	52	4	67	39	39	52	4	52	29	40	53	34	44	41	27	35	35	4	49	28	38	4	49	28	38	4	49	28	38	4	49	
硝酸イオン	mg/L																																			
亜硝酸イオン	mg/L																																			
紫外線吸光度	mg/L																																			
トリハロメタン生成能	mg/L																																			
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																																			

北船橋給水場系給水栓水質試験成績表

項目	北船橋給水場系給水栓						北船橋給水場北習志野分場系給水栓						北船橋給水場妙典給水場系給水栓						
	回数	最高	最低	平均	最高	最低	回数	最高	最低	平均	最高	最低	回数	最高	最低	平均	最高	最低	平均
気温	12	29.0	7.2	17.1	27.6	10.1	18.1			7.6	17.4	27.6	8.0	17.3	28.3	17.6	27.1	9.2	17.8
水温	12	29.0	7.2	17.1	27.6	10.1	18.1			7.6	17.4	27.6	8.0	17.3	28.3	17.6	27.1	9.2	17.8
一般細菌	12	0			0					0		0			0		0		
大腸菌	12	不検出			不検出					不検出		不検出			不検出		不検出		
定性	12	不検出			不検出					不検出		不検出			不検出		不検出		
カドミウム及びその化合物	4	<0.0003			<0.0003					<0.0003		<0.0003			<0.0003		<0.0003		
水銀及びその化合物	4	<0.000005			<0.000005					<0.000005		<0.000005			<0.000005		<0.000005		
セレン及びその化合物	4	<0.001			<0.001					<0.001		<0.001			<0.001		<0.001		
鉛及びその化合物	4	<0.001			<0.001					<0.001		<0.001			<0.001		<0.001		
ヒ素及びその化合物	4	<0.001			<0.001					<0.001		<0.001			<0.001		<0.001		
六価クロム化合物	4	<0.005			<0.005					<0.005		<0.005			<0.005		<0.005		
亜硝酸態窒素	12	<0.004			<0.004					<0.004		<0.004			<0.004		<0.004		
シアン化合物イオン及び塩化シアン	4	<0.001			<0.001					<0.001		<0.001			<0.001		<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	12	2.9	1.2	1.9	2.9	1.2	1.9	1.1	1.9	2.7	1.1	1.8	1.1	1.8	2.8	1.2	2.8	1.1	1.9
フッ素及びその化合物	4	0.09	<0.08	<0.08	0.09	<0.08	<0.08	0.10	<0.08	0.10	<0.08	<0.08	0.10	<0.08	0.11	0.09	0.10	0.11	<0.08
ボウ素及びその化合物	4	<0.1			<0.1					<0.1		<0.1			<0.1		<0.1		
四塩化炭素	4	<0.0002			<0.0002					<0.0002		<0.0002			<0.0002		<0.0002		
1,4-ジオキサン	4	<0.005			<0.005					<0.005		<0.005			<0.005		<0.005		
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	4	<0.004			<0.004					<0.004		<0.004			<0.004		<0.004		
ジクロロメタン	4	<0.002			<0.002					<0.002		<0.002			<0.002		<0.002		
テトラクロロエチレン	4	<0.001			<0.001					<0.001		<0.001			<0.001		<0.001		
トリクロロエチレン	4	<0.001			<0.001					<0.001		<0.001			<0.001		<0.001		
ベンゼン	4	<0.001			<0.001					<0.001		<0.001			<0.001		<0.001		
塩素酸	12	0.09	<0.06	<0.06	0.09	<0.06	<0.06	0.09	<0.06	0.10	<0.06	<0.06	0.09	<0.06	0.11	0.09	0.10	0.11	<0.06
クロロホルム	4	<0.002			<0.002					<0.002		<0.002			<0.002		<0.002		
クロロホルム	12	0.013	0.001	0.007	0.013	<0.001	0.007	0.014	0.001	0.007	0.015	0.001	0.007	0.013	0.001	0.006	0.014	0.001	0.007
ジクロロ酢酸	4	<0.002	<0.004	0.009	<0.002	<0.004	0.008	<0.002	0.004	0.006	<0.002	0.004	0.007	<0.002	0.005	<0.002	0.006	<0.002	0.003
ジブロモクロロメタン	12	0.008	0.004	0.005	0.008	0.004	0.006	0.004	0.006	0.006	0.010	0.005	0.007	0.009	0.004	0.007	0.009	0.005	0.007
臭素酸	12	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	12	0.030	0.010	0.019	0.033	0.009	0.020	0.033	0.012	0.022	0.033	0.013	0.023	0.013	0.022	0.012	0.033	0.013	0.022
トリクロロ酢酸	4	0.006	<0.003	0.003	0.005	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	0.004	0.004	<0.003	0.004	<0.003	<0.003
ブロモシクロメタン	12	0.009	0.003	0.006	0.012	0.010	0.003	0.006	0.010	0.003	0.007	0.010	0.004	0.007	0.010	0.003	0.007	0.010	0.004
プロモホルム	12	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.003	<0.001	0.001	0.004	0.007
ホルムアルデヒド	4	<0.008			<0.008					<0.008		<0.008			<0.008		<0.008		
亜鉛及びその化合物	4	<0.005			<0.005					<0.005		<0.005			<0.005		<0.005		
アルミニウム及びその化合物	4	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03	0.04	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.02	0.03
鉄及びその化合物	4	<0.03			<0.03					<0.03		<0.03			<0.03		<0.03		
銅及びその化合物	4	<0.01			<0.01					<0.01		<0.01			<0.01		<0.01		
ナトリウム及びその化合物	4	23.8	16.6	19.4	23.4	17.2	19.8	23.3	18.7	20.0	23.2	18.8	20.0	22.8	17.0	18.8	22.3	17.8	19.3
マンガン及びその化合物	4	<0.001			<0.001					<0.001		<0.001			<0.001		<0.001		
塩化物質イオン	12	34.1	18.9	24.4	34.1	19.1	24.8	34.7	17.5	24.8	33.0	17.3	24.6	34.0	17.9	23.5	33.9	16.0	23.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	90	59	76	91	61	76	89	64	76	89	65	76	89	59	74	89	60	76
蒸発性残留物	4	240	150	190	240	150	170	210	160	190	210	160	180	210	140	170	210	160	180
陰イオン界面活性剤	4	<0.02			<0.02					<0.02		<0.02			<0.02		<0.02		
ジェオキシム	12	<0.001			<0.001					<0.001		<0.001			<0.001		<0.001		
2-メルカプトメチル	12	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	4	<0.005			<0.005					<0.005		<0.005			<0.005		<0.005		
フェノール類	4	<0.0005			<0.0005					<0.0005		<0.0005			<0.0005		<0.0005		
有機物(TOC)	12	0.9	0.4	0.6	0.9	0.4	0.6	0.9	0.4	0.6	0.9	0.4	0.6	0.9	0.4	0.6	0.9	0.4	0.6
pH値	12	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5
味	12	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
臭気	12	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
色度	12	<1			<1			<1		<1		<1			<1		<1		<1
濁度	12	<0.1			<0.1			<0.1		<0.1		<0.1			<0.1		<0.1		<0.1

北船橋給水場系給水栓水質試験成績表

項目	北船橋給水場系給水栓					北船橋給水場北習志野分場系給水栓					北船橋給水場北習志野分場系給水栓					北船橋給水場妙典給水場系給水栓										
	回数	最高	最低	平均	標準偏差	回数	最高	最低	平均	標準偏差	回数	最高	最低	平均	標準偏差	回数	最高	最低	平均	標準偏差	回数	最高	最低	平均	標準偏差	
アンチモン及びその化合物	4	<0.0015				4	<0.0015				4	<0.0015				4	<0.0015				4	<0.0015				
ウラン及びその化合物	4	<0.0002				4	<0.0002				4	<0.0002				4	<0.0002				4	<0.0002				
ニッケル及びその化合物	4	0.001	<0.001	<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001		4	0.002	<0.001	<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
1,2-ジクロロエタン	4	<0.0004				4	<0.0004				4	<0.0004				4	<0.0004				4	<0.0004				
トルエン	4	<0.04				4	<0.04				4	<0.04				4	<0.04				4	<0.04				
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	4	<0.008				4	<0.008				4	<0.008				4	<0.008				4	<0.008				
亜塩素酸	4	<0.06				4	<0.06				4	<0.06				4	<0.06				4	<0.06				
二酸化塩素	4					4					4					4					4					
シクロアセトニトリル	4	0.001	<0.001	<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
拘水クロラール	4	0.003	<0.002	<0.002		4	0.003	<0.002	<0.002		4	0.004	<0.002	<0.002		4	0.003	<0.002	<0.002		4	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	
農薬類	12	0.8	0.6	0.7	0.5	12	0.7	0.5	0.6	0.6	12	0.6	0.5	0.6	0.6	12	0.8	0.4	0.5	0.6	12	0.7	0.5	0.6	0.6	
カリジウム、マグネシウム等(硬度)	4	90	59	76	4	91	61	76	4	89	64	76	4	89	65	74	89	59	74	4	89	60	76	76		
マンガン及びその化合物	4	<0.001				4	<0.001				4	<0.001				4	<0.001				4	<0.001				
遊離亜酸	4					4					4					4					4					
1,1,1-トリクロロエタン	4	<0.03				4	<0.03				4	<0.03				4	<0.03				4	<0.03				
メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)	4	<0.002				4	<0.002				4	<0.002				4	<0.002				4	<0.002				
有機物等(KMnO4消費量)	12	<1				12	<1				12	<1				12	<1				12	<1				
臭気強度(TON)	4	240	150	170	4	200	150	170	4	160	190	4	210	160	180	4	210	140	170	4	210	160	180	180		
蒸発残留物	12	<0.1				12	<0.1				12	<0.1				12	<0.1				12	<0.1				
pH値	12	7.6	7.4	7.5	7.4	12	7.6	7.4	7.5	7.4	12	7.6	7.4	7.5	7.4	12	7.6	7.4	7.5	7.4	12	7.6	7.4	7.5	7.5	
腐食性(ランゲリア指数)																										
従属栄養細菌	12	3	0	0	0	12	1	0	0	0	12	4	0	0	7	12	12	0	5	12	10	0	2	2		
1,1-ジクロロエチレン	4	<0.01				4	<0.01				4	<0.01				4	<0.01				4	<0.01				
アルミニウム及びその化合物	4	0.03	0.02	0.02	0.03	4	0.03	0.02	0.02	0.03	4	0.04	0.02	0.03	0.03	4	0.03	0.02	0.03	4	0.03	0.02	0.03	0.03		
アンモニア態窒素	mg/L																									
アルカリ度	mg/L																									
電気伝導率	mS/m	32.1	20.8	25.4	21.1	32.2	21.1	25.8	25.5	20.6	31.9	20.6	25.5	24.9	31.6	31.9	20.6	25.5	24.9	31.6	20.6	25.5	24.9	24.9		
酸度	mg/L	4	2	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3		
溶存酸素(DO)	mg/L																									
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																									
化学的酸素要求量(COD)	mg/L																									
総窒素	mg/L																									
総りん	mg/L																									
りん酸イオン	mg/L																									
浮遊物質	mg/L																									
硫酸イオン	mg/L	4	40	23	32	4	41	23	32	4	41	25	33	4	41	25	34	4	24	4	40	24	4	33		
硝酸イオン	mg/L																									
臭化イオン	mg/L																									
紫外線吸光度	mg/L																									
トリハロメタン生成能	mg/L																									
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																									

松戸給水場系給水栓水質試験成績表

項目	松戸給水場系給水栓					松戸給水場沼南給水場系給水栓						
	松戸市紙敷 松戸給水場 浄水		松戸市小金原			柏市藤ヶ台 沼南給水場 浄水			船橋市小室町			
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温		℃										
水温	12	29.7	7.5	17.4	12	28.4	8.5	17.7	12	30.1	6.8	17.0
一般細菌	12	0			12	0			12	0		
大腸菌	12	不検出			12	不検出			12	不検出		
定性												
カドミウム及びその化合物	4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003		
水銀及びその化合物	4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005		
セレン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
鉛及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
ヒ素及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
六価クロム化合物	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
亜硝酸態窒素	12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004		
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	12	2.8	1.3	2.1	12	2.9	1.3	2.1	12	2.9	1.3	2.1
フッ素及びその化合物	4	0.13	0.09	0.10	4	0.13	0.10	0.11	4	0.14	0.10	0.11
ホウ素及びその化合物	4	<0.1			4	<0.1			4	<0.1		
四塩化炭素	4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002		
1,4-ジオキサン	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
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	4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004		
ジクロロメタン	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
テトラクロロエチレン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
トリクロロエチレン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
ベンゼン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
塩素酸	12	0.06	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06
クロロホルム	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
クロロホルム	12	0.009	0.001	0.005	12	0.010	0.002	0.005	12	0.003	<0.001	0.003
ジクロロ酢酸	4	0.004	<0.002	0.004	4	0.004	<0.002	0.002	4	<0.002		
ジブromクロロメタン	12	0.009	0.004	0.006	12	0.009	0.004	0.006	12	0.009	0.003	0.005
臭素酸	12	0.002	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	0.002
総トリハロメタン	12	0.030	0.011	0.019	12	0.031	0.011	0.021	12	0.021	0.006	0.012
トリクロロ酢酸	4	0.004	<0.003	<0.003	4	0.004	<0.003	<0.003	4	<0.003		
ブromクロロメタン	12	0.010	0.003	0.006	12	0.010	0.003	0.006	12	0.007	0.001	0.004
ブromホルム	12	0.003	<0.001	0.001	12	0.003	<0.001	0.002	12	0.003	0.001	0.002
ホルムアルデヒド	4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008		
亜鉛及びその化合物	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
アルミニウム及びその化合物	4	0.04	0.02	0.03	4	0.03	0.02	0.02	4	0.04	0.02	0.03
鉄及びその化合物	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03		
銅及びその化合物	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01		
ナトリウム及びその化合物	4	22.1	14.5	17.7	4	22.4	14.7	17.8	4	21.2	13.3	16.6
マンガン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
塩化物イオン	12	31.5	16.5	23.3	12	31.7	16.9	23.3	12	31.8	14.6	22.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	86	56	71	4	86	55	71	4	86	55	71
蒸発性物質	4	210	140	180	4	200	140	170	4	210	140	160
陰イオン界面活性剤	4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02		
ジエオキシム	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
2-メチルイソボルネオール	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
非イオン界面活性剤	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
フェノール類	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005		
有機物(TOC)	12	0.8	0.5	0.6	12	0.8	0.5	0.6	12	0.8	0.5	0.6
pH値	12	7.6	7.5	7.5	12	7.6	7.5	7.5	12	7.5	7.4	7.5
味	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
臭気	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
色度	12	<1			12	<1			12	<1		
濁度	12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1		

松戸給水場系給水栓水質試験成績表

項目	松戸給水場系給水栓					松戸給水場沼南給水場系給水栓									
	松戸市純数 松戸給水場 浄水					松戸市小金原 沼南給水場 浄水					船橋市小室町				
	回数	最高	最低	平均	標準偏差	回数	最高	最低	平均	標準偏差	回数	最高	最低	平均	標準偏差
アンチモン及びその化合物	4	<0.0015				4	<0.0015				4	<0.0015			
ウラン及びその化合物	4	<0.0002				4	<0.0002				4	<0.0002			
ニッケル及びその化合物	4	0.001	<0.001	<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001		4	0.002	<0.001	<0.001	
1,2-ジクロロエタン	4	<0.0004				4	<0.0004				4	<0.0004			
トルエン	4	<0.04				4	<0.04				4	<0.04			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	4	<0.008				4	<0.008				4	<0.008			
亜塩素酸	4	<0.06				4	<0.06				4	<0.06			
二酸化塩素	4					4					4				
ジクロロアゼトニトリル	4	<0.001				4	<0.001				4	<0.001			
拘水クローラル	4	0.003	<0.002	<0.002		4	0.002	<0.002	<0.002		4	<0.002			
農薬類	12	0.8	0.6	0.7	0.5	12	0.7	0.6	0.6	0.8	12	0.8	0.6	0.6	0.6
残留塩素	4	86	56	71	4	86	55	71	4	86	55	70	4	86	55
カルジウム、マグネシウム等(硬度)	4	<0.001				4	<0.001				4	<0.001			
マンガン及びその化合物	4					4					4				
遊離塩素	4					4					4				
1,1-トリクロロエタン	4	<0.03				4	<0.03				4	<0.03			
メチル-テトラヒドロピリジン(MTBE)	4	<0.002				4	<0.002				4	<0.002			
有機物等(KMnO4消費量)	12	<1				12	<1				12	<1			
臭気強度(TON)	4	210	140	170	4	200	140	170	4	210	140	160	4	210	150
蒸発残留物	12	<0.1				12	<0.1				12	<0.1			
pH値	12	7.6	7.5	7.5	7.6	12	7.6	7.5	7.5	7.4	12	7.5	7.4	7.4	7.5
腐食性(ランゲリア指数)															
従属栄養細菌	12	5	0	0	5	12	22	0	5	8	12	6	0	1	
1,1-ジクロロエチレン	4	<0.01				4	<0.01				4	<0.01			
アルミニウム及びその化合物	4	0.04	0.02	0.03	0.02	4	0.03	0.02	0.02	0.04	4	0.04	0.02	0.03	0.03
アンモニア態窒素	4					4					4				
アルカリ度	4					4					4				
電気伝導率	12	32.5	18.3	25.2	18.6	12	32.1	18.6	25.3	30.8	12	30.9	18.5	24.6	24.6
酸度	4	4	2	3	4	4	4	2	3	4	4	4	3	4	4
溶存酸素(DO)	4					4					4				
生物化学的酸素要求量(BOD)	4					4					4				
化学的酸素要求量(COD)	4					4					4				
総窒素	4					4					4				
総りん	4					4					4				
りん酸イオン	4					4					4				
浮遊物質	4					4					4				
硫酸イオン	4	41	28	34	4	42	27	34	34	4	41	29	34	4	28
溶性ケイ酸	4					4					4				
臭化物質イオン	4					4					4				
紫外線吸光度	4					4					4				
トリハロメタン生成能	4					4					4				
嫌気性芽胞菌	4					4					4				

菅田給水場系給水栓水質試験成績表

項目	菅田給水場系給水栓					菅田給水場大宮分場系給水栓					菅田給水場千葉分場系給水栓									
	千葉市緑区おゆみ野 菅田給水場 浄水					千葉市若葉区大宮町 大宮分場 浄水					千葉市若葉区大宮町 大宮分場 浄水					千葉市中央区旭町 千葉分場 浄水				
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温		℃																		
水温	12	29.3	8.8	17.6	12	28.4	8.8	17.5	12	29.0	9.2	17.6	12	28.0	11.1	18.6	12	28.9	9.6	18.3
一般細菌	12	0			12	0			12	0			12	0			12	0		
大腸菌	12	不検出			12	不検出			12	不検出			12	不検出			12	不検出		
定性																				
カドミウム及びその化合物	4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003		
水銀及びその化合物	4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005		
セレン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
鉛及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
ヒ素及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
六価クロム化合物	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
亜硝酸態窒素	12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004			12	<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	12	2.8	1.1	1.9	12	2.3	0.77	1.4	12	2.1	0.62	1.2	12	2.2	0.46	1.3	12	1.9	0.59	1.3
フッ素及びその化合物	4	0.11	<0.08	<0.08	4	0.10	<0.08	<0.08	4	0.10	<0.08	<0.08	4	0.10	<0.08	<0.08	4	0.10	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	4	<0.1			4	<0.1			4	<0.1			4	<0.1			4	<0.1		
四塩化炭素	4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002		
1,4-ジオキサン	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
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	4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004		
ジクロロメタン	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
テトラクロロエチレン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
トリクロロエチレン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
ベンゼン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
塩素酸	12	0.07	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06
クロロホルム	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
クロロホルム	12	0.020	0.001	0.008	12	0.019	0.004	0.011	12	0.022	0.005	0.011	12	0.024	0.005	0.012	12	0.023	0.006	0.012
ジクロロ酢酸	4	0.008	<0.002	0.003	4	0.007	<0.002	0.003	4	0.007	<0.002	0.003	4	0.007	<0.002	0.003	4	0.007	<0.002	0.004
ジブロモクロロメタン	12	0.010	0.002	0.007	12	0.009	0.006	0.007	12	0.010	0.005	0.007	12	0.009	0.005	0.008	12	0.010	0.006	0.008
臭素酸	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
総トリハロメタン	12	0.044	0.013	0.024	12	0.043	0.018	0.028	12	0.049	0.017	0.028	12	0.050	0.022	0.031	12	0.050	0.020	0.032
トリクロロ酢酸	4	0.005	<0.003	<0.003	4	0.004	<0.003	<0.003	4	0.004	<0.003	<0.003	4	0.005	<0.003	<0.003	4	0.005	<0.003	<0.003
プロモホルム	12	0.014	0.004	0.008	12	0.013	0.005	0.008	12	0.015	0.005	0.009	12	0.015	0.007	0.010	12	0.015	0.007	0.010
ホルムアルデヒド	12	0.003	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	0.002	12	0.002	<0.001	0.001	12	0.003	<0.001	0.002	12	0.002	<0.001	0.002
亜鉛及びその化合物	4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008		
アルミニウム及びその化合物	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
鉄及びその化合物	4	0.04	0.01	0.02	4	0.04	0.01	0.02	4	0.03	0.01	0.02	4	0.03	0.01	0.02	4	0.03	0.01	0.02
銅及びその化合物	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01		
鉛及びその化合物	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01		
ナトリウム及びその化合物	4	24.3	18.7	21.4	4	24.5	20.8	22.8	4	24.2	19.9	22.4	4	26.7	20.2	23.7	4	24.3	16.6	21.0
マンガン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	0.002	<0.001	<0.001	4	<0.001			4	<0.001		
塩化物イオン	12	36.3	19.3	26.9	12	30.4	18.1	24.0	12	28.7	16.8	22.5	12	29.8	12.0	23.1	12	28.4	15.0	21.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	86	68	77	4	93	76	84	4	89	81	84	4	92	75	83	4	92	75	80
酸素消費物	4	190	160	180	4	200	180	190	4	190	180	190	4	220	180	200	4	200	150	180
陰イオン界面活性剤	4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02		
ジエオキシム	12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001			12	<0.001		
2-メチルイソボルネオール	12	0.002	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001	12	<0.001			12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
フェノール類	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005		
有機物(TOC)	12	1.2	0.5	0.7	12	1.1	0.5	0.7	12	1.1	0.5	0.7	12	1.1	0.5	0.7	12	1.0	0.5	0.7
pH値	12	7.7	7.5	7.6	12	7.7	7.4	7.6	12	7.7	7.5	7.6	12	8.0	7.5	7.7	12	7.8	7.5	7.7
味	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
臭気	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
色度	12	<1			12	<1			12	<1			12	<1			12	<1		
濁度	12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1		

菅田給水場系給水栓水質試験成績表

項目	菅田給水場系給水栓										菅田給水場大宮分場系給水栓										菅田給水場千葉分場系給水栓									
	千葉市緑区おゆみ野 菅田給水場 浄水					千葉市中央区星久喜町					千葉市若葉区大宮町 大宮分場 浄水					千葉市若葉区大宮町 大宮分場 浄水					千葉市中央区都町 千葉分場 浄水					千葉市中央区旭町				
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均		
アンチモン及びその化合物	4	<0.0015			4	<0.0015			4	<0.0015			4	<0.0015			4	<0.0015			4	<0.0015			4	<0.0015				
ウラン及びその化合物	4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002				
ニッケル及びその化合物	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001		
1,2-ジクロロエタン	4	<0.0004			4	<0.0004			4	<0.0004			4	<0.0004			4	<0.0004			4	<0.0004			4	<0.0004				
トルエン	4	<0.04			4	<0.04			4	<0.04			4	<0.04			4	<0.04			4	<0.04			4	<0.04				
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008				
亜塩素酸	4	<0.06			4	<0.06			4	<0.06			4	<0.06			4	<0.06			4	<0.06			4	<0.06				
二酸化塩素	4				4				4				4				4				4				4					
シクロアセトニトリル	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001		
拘水クロラール	4	0.004	<0.002	0.002	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002	4	0.005	<0.002	0.002		
農薬類	12	0.8	0.5	0.7	12	0.8	0.5	0.6	12	0.8	0.5	0.7	12	0.7	0.3	0.5	12	0.7	0.3	0.5	12	0.7	0.3	0.5	12	0.7	0.5	0.6		
カルジウム、マグネシウム等(硬度)	4	86	68	77	4	93	76	84	4	89	81	84	4	92	75	83	4	92	75	83	4	92	75	80	4	97	72	81		
マンガン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	0.002	<0.001	<0.001	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001				
遊離塩素	4				4				4				4				4				4				4					
1,1,1-トリクロロエタン	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03				
メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002				
有機物等(KMnO4消費量)	12	<1			12	<1			12	<1			12	<1			12	<1			12	<1			12	<1				
臭気強度(TON)	4	190	160	180	4	200	180	190	4	190	180	190	4	220	180	200	4	200	150	180	4	200	150	180	4	200	160	180		
蒸発残留物	12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1				
pH値	12	7.7	7.5	7.6	12	7.7	7.4	7.6	12	7.7	7.5	7.6	12	8.0	7.8	7.7	12	8.0	7.8	7.5	12	8.0	7.8	7.7	12	7.8	7.5	7.7		
腐食性(ランゲリア指数)																														
従属栄養細菌	12	56	0	13	12	29	0	4	12	68	0	20	12	55	2	26	12	55	2	26	12	22	0	4	12	60	0	6		
1,1-ジクロロエチレン	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01				
アルミニウム及びその化合物	4	0.04	0.01	0.02	4	0.04	0.01	0.02	4	0.03	0.01	0.02	4	0.03	0.01	0.02	4	0.03	0.01	0.02	4	0.03	0.01	0.02	4	0.03	0.01	0.02		
アンモニア態窒素	4				4				4				4				4				4				4					
アルカリ度	4				4				4				4				4				4				4					
電気伝導率	12	31.8	19.2	27.0	12	33.0	22.0	29.2	12	32.0	21.7	28.5	12	33.8	19.8	29.2	12	33.2	22.3	28.6	12	34.2	22.6	28.7	12	34.2	22.6	28.7		
酸度	4	3	2	3	4	4	3	3	4	3	2	3	4	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	2	3		
溶存酸素(DO)	4				4				4				4				4				4				4					
生物化学的酸素要求量(BOD)	4				4				4				4				4				4				4					
化学的酸素要求量(COD)	4				4				4				4				4				4				4					
総窒素	4				4				4				4				4				4				4					
総りん	4				4				4				4				4				4				4					
りん酸イオン	4				4				4				4				4				4				4					
浮遊物質	4				4				4				4				4				4				4					
硫酸イオン	4	38	25	32	4	41	36	38	4	43	34	38	4	51	36	41	4	44	28	36	4	43	29	36	4	43	29	36		
溶性ケイ酸	4				4				4				4				4				4				4					
臭化物イオン	4				4				4				4				4				4				4					
紫外線吸光度	4				4				4				4				4				4				4					
トリハロメタン生成能	4				4				4				4				4				4				4					
嫌気性芽胞菌	4				4				4				4				4				4				4					
CFU/100mL	4				4				4				4				4				4				4					

各分場原水水質試験成績表

項目	北総浄水場 成田給水場系				福増浄水場 姉崎分場系				譽田給水場 大宮分場系				譽田給水場 千葉分場系			
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	4	17.7	15.2	16.4	4	18.1	12.9	16.0	4	19.0	15.3	17.2	4	18.5	14.9	16.8
水温	4	470	0	240	4	不検出	0	0	4	不検出	0	66	4	0		
一般細菌	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出		
大腸菌	4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003		
カドミウム及びその化合物	4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005		
水銀及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
セレン及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
鉛及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
鉛及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
ヒ素及びその化合物	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
六価クロム化合物	4	<0.004			4	0.010	<0.004	0.007	4	0.014	<0.004	<0.004	4	0.009	0.006	0.007
亜硝酸態窒素	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
シアン化物イオン及び塩化シアン	4	<0.02			4	0.04	<0.02	<0.02	4	0.13	0.07	0.10	4	0.06	<0.02	0.03
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4	<0.08			4	0.09	<0.08	<0.08	4	<0.08			4	<0.08		
フッ素及びその化合物	4	<0.1			4	<0.1			4	<0.1			4	<0.1		
ホウ素及びその化合物	4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002		
四塩化炭素	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
1,4-ジオキサン	4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004		
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	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
ジクロロメタン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
テトラクロロエチレン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
トリクロロエチレン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
ベンゼン	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
塩素酸																
クロロ酢酸																
クロロホルム																
ジクロロ酢酸																
ジクロロメタン																
ジブromoクロロメタン																
臭素酸																
総トリハロメタン																
トリクロロ酢酸																
プロモジクロロメタン																
プロモホルム																
ホルムアルデヒド																
亜鉛及びその化合物	4	<0.005			4	0.010	<0.005	<0.005	4	<0.005			4	<0.005		
アルミニウム及びその化合物	4	<0.01			4	0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01			4	<0.01		
鉄及びその化合物	4	<0.03			4	0.05	<0.03	0.04	4	<0.03			4	0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	0.02	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	4	6.8	6.9	6.9	4	14.3	9.8	11.6	4	8.9	7.8	8.5	4	15.3	14.0	14.4
マンガン及びその化合物	4	0.019	0.018	0.018	4	0.031	0.018	0.028	4	0.018	0.013	0.016	4	0.010	0.008	0.009
塩化物イオン	4	7.2	7.0	7.0	4	6.1	5.8	6.0	4	5.2	4.6	4.9	4	4.9	4.7	4.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	66	64	65	4	97	90	93	4	58	56	57	4	45	42	44
蒸発残留物	4	160	130	140	4	170	150	160	4	130	130	110	4	130	110	120
陰イオン界面活性剤	4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02		
ジエオキシム	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
2-メチルイソボルネオール	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
非イオン界面活性剤	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
フェノール類	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005		
有機物(TOC)	4	0.2	0.1	0.2	4	0.4	0.2	0.3	4	0.2	0.1	0.2	4	0.3	0.2	0.2
pH値	4	8.4	8.3	8.4	4	8.4	8.3	8.3	4	8.6	8.4	8.4	4	8.6	8.5	8.6
味	4				4				4				4			
臭気	4				4				4				4			
色度	4	2			4	4	4	2	4	4	2	3	4	4	3	4
濁度	4	<0.1			4	0.2	<0.1	<0.1	4	<0.1			4	0.1	<0.1	<0.1

各分場原水水質試験成績表

水質管理目標設定項目	北総浄水場 成田給水場系				福増浄水場 姉崎分場系				譽田給水場 大宮分場系				譽田給水場 千葉分場系			
	成田市吾妻成田給水場 原水				市原市有秋台東姉崎分場 原水				千葉市若葉区大宮町大宮分場 原水				千葉市中央区都町千葉分場 原水			
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
アンチモン及びその化合物	4	<0.0015			4	<0.0015			4	<0.0015			4	<0.0015		
ウラン及びその化合物	4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002		
ニッケル及びその化合物	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
1,2-ジクロロエタン	4	<0.0004			4	<0.0004			4	<0.0004			4	<0.0004		
トルエン	4	<0.04			4	<0.04			4	<0.04			4	<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008			4	<0.008		
亜塩素酸																
二酸化塩素																
シクロアゼトニトリル																
水垢クローラル	1	<0.01			1	<0.01			1	<0.01			1	<0.01		
農薬類																
残留塩素																
カルジウム、マグネシウム等(硬度)	4	66	64	65	4	97	90	93	4	58	56	57	4	45	42	44
マンガン及びその化合物	4	0.019	0.018	0.018	4	0.031	0.018	0.028	4	0.018	0.013	0.016	4	0.010	0.008	0.009
遊離亜酸	4	<1			4	<1			4	<1			4	<1		
1,1-トリクロロエタン	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03		
メチルセチルエーテル(MTBE)	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
有機物等(KMnO4消費量)																
臭気強度(TON)	4	10	3	6	4	10	5	6	4	10	5	6	4	10	5	8
蒸発残留物	4	160	130	140	4	170	150	160	4	130	130	120	4	130	110	120
濁度	4	<0.1			4	0.2	<0.1	<0.1	4	<0.1			4	0.1	<0.1	<0.1
pH値	4	8.4	8.3	8.4	4	8.4	8.3	8.3	4	8.6	8.4	8.4	4	8.6	8.5	8.6
腐食性ランゲリア指数	4	-0.1	-0.2	-0.1	4	0.2	0.1	0.2	4	0.0	-0.1	0.0	4	-0.1	-0.2	-0.1
従属栄養細菌	4	680	50	380	4	130	14	63	4	680	5	220	4	170	33	81
1,1-ジクロロエチレン	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01		
アルミニウム及びその化合物	4	<0.01			4	0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01			4	<0.01		
アンモニア態窒素	4	0.07			4	0.71	0.51	0.59	4	0.18	0.12	0.16	4	0.30	0.25	0.28
アルカリ度																
電気伝導率	4	17.0	16.6	16.8	4	25.0	24.0	24.6	4	16.2	15.9	16.1	4	16.4	16.0	16.2
酸度	4	<1			4	<1			4	<1			4	<1		
溶存酸素(DO)																
生物化学的酸素要求量(BOD)																
化学的酸素要求量(COD)																
総窒素																
総りん																
りん酸イオン																
浮遊物質																
硫酸イオン	4	10			4	8	6	7	4	7			4	7	6	7
溶性ケイ酸																
臭化物イオン																
紫外線吸光度																
トリハロメタン生成能																
嫌気性芽胞菌	4	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0
放射性セシウム(Cs-134)	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出		
放射性セシウム(Cs-137)	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出		
放射性ヨウ素(I-131)	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出		

各分場原水水質試験成績表

	北総浄水場 成田給水場系				福増浄水場 姉崎分場系				菅田給水場 大宮分場系				菅田給水場 千葉分場系			
	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
	1	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001		
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001		
2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	<0.002			1	<0.002			1	<0.002			1	<0.002		
2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002			1	<0.0002			1	<0.0002			1	<0.0002		
EPN	mg/L	<0.00005			1	<0.00005			1	<0.00005			1	<0.00005		
MGPA	mg/L	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001		
アジュラム	mg/L	<0.002			1	<0.002			1	<0.002			1	<0.002		
アセフエート	mg/L	<0.0002			1	<0.0002			1	<0.0002			1	<0.0002		
アトラジン	mg/L	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001		
アニロホス	mg/L	<0.00005			1	<0.00005			1	<0.00005			1	<0.00005		
アミトラズ	mg/L	<0.00015			1	<0.00015			1	<0.00015			1	<0.00015		
アラクロール	mg/L	<0.0003			1	<0.0003			1	<0.0003			1	<0.0003		
イソキサチオン	mg/L	<0.00005			1	<0.00005			1	<0.00005			1	<0.00005		
イソフェホス	mg/L	<0.00004			1	<0.00004			1	<0.00004			1	<0.00004		
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001		
イソプロチオラン(IPT)	mg/L	<0.003			1	<0.003			1	<0.003			1	<0.003		
イソプロチオラン(IBP)	mg/L	<0.0009			1	<0.0009			1	<0.0009			1	<0.0009		
イミダクダジ	mg/L	<0.001			1	<0.001			1	<0.001			1	<0.001		
インダナファン	mg/L	<0.00009			1	<0.00009			1	<0.00009			1	<0.00009		
エストロカルブ	mg/L	<0.0003			1	<0.0003			1	<0.0003			1	<0.0003		
エストロプロクセス	mg/L	<0.0008			1	<0.0008			1	<0.0008			1	<0.0008		
エンドスルリアン(ベンジエピン)	mg/L	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001		
オキサジクロメホス	mg/L	<0.0002			1	<0.0002			1	<0.0002			1	<0.0002		
オキシシクロメホス	mg/L	<0.0005			1	<0.0005			1	<0.0005			1	<0.0005		
オキサストロピン	mg/L	<0.001			1	<0.001			1	<0.001			1	<0.001		
カスサホス	mg/L	<0.00004			1	<0.00004			1	<0.00004			1	<0.00004		
カフエントロール	mg/L	<0.00008			1	<0.00008			1	<0.00008			1	<0.00008		
カルハリル(NAC)	mg/L	<0.0002			1	<0.0002			1	<0.0002			1	<0.0002		
カルボフラン	mg/L	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001		
キノクミン(ACN)	mg/L	<0.00005			1	<0.00005			1	<0.00005			1	<0.00005		
キャブタン	mg/L	<0.003			1	<0.003			1	<0.003			1	<0.003		
クミルロン	mg/L	<0.0003			1	<0.0003			1	<0.0003			1	<0.0003		
グリホサート	mg/L	<0.02			1	<0.02			1	<0.02			1	<0.02		
クロメプロップ	mg/L	<0.0002			1	<0.0002			1	<0.0002			1	<0.0002		
クロルニトロフェン(GNP)	mg/L	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001		
クロルピリホス	mg/L	<0.00005			1	<0.00005			1	<0.00005			1	<0.00005		
クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005			1	<0.0005			1	<0.0005			1	<0.0005		
シアナジン	mg/L	<0.00005			1	<0.00005			1	<0.00005			1	<0.00005		
シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00004			1	<0.00004			1	<0.00004			1	<0.00004		
ジクロン(DCMU)	mg/L	<0.0002			1	<0.0002			1	<0.0002			1	<0.0002		
ジクロベニル(OBN)	mg/L	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001			1	<0.0001		
ジクロロホス(DDVP)	mg/L	<0.00008			1	<0.00008			1	<0.00008			1	<0.00008		
ジクワット	mg/L	<0.001			1	<0.001			1	<0.001			1	<0.001		
ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	<0.00004			1	<0.00004			1	<0.00004			1	<0.00004		
ジチオピル	mg/L	<0.00009			1	<0.00009			1	<0.00009			1	<0.00009		
シハロホフブチル	mg/L	<0.00006			1	<0.00006			1	<0.00006			1	<0.00006		
シマジン(GAT)	mg/L	<0.00004			1	<0.00004			1	<0.00004			1	<0.00004		
ジメタトリン	mg/L	<0.0002			1	<0.0002			1	<0.0002			1	<0.0002		
ジメトエート	mg/L	<0.0005			1	<0.0005			1	<0.0005			1	<0.0005		
シメトリン	mg/L	<0.0003			1	<0.0003			1	<0.0003			1	<0.0003		
ダイアジン	mg/L	<0.00004			1	<0.00004			1	<0.00004			1	<0.00004		
ダイムロン	mg/L	<0.008			1	<0.008			1	<0.008			1	<0.008		
チアジニル	mg/L	<0.001			1	<0.001			1	<0.001			1	<0.001		

各分場原水水質試験成績表

	北総浄水場 成田給水場系					福増浄水場 姉崎分場系					普田給水場 大宮分場系					普田給水場 千葉分場系				
	回数	最高	最低	平均		回数	最高	最低	平均		回数	最高	最低	平均		回数	最高	最低	平均	
チウラム	1	<0.00025			mg/L	1	<0.00025				1	<0.00025				1	<0.00025			
チオジカルブ	1	<0.0008			mg/L	1	<0.0008				1	<0.0008				1	<0.0008			
チオアネートメチル	1	<0.003			mg/L	1	<0.003				1	<0.003				1	<0.003			
チオベンカルブ	1	<0.0002			mg/L	1	<0.0002				1	<0.0002				1	<0.0002			
チフリルトリオン	1	<0.0001			mg/L	1	<0.0001				1	<0.0001				1	<0.0001			
テルブカルブ(MBPMC)	1	<0.0002			mg/L	1	<0.0002				1	<0.0002				1	<0.0002			
トリクロピル	1	<0.0003			mg/L	1	<0.0003				1	<0.0003				1	<0.0003			
トリクロルホン(DEF)	1	<0.00005			mg/L	1	<0.00005				1	<0.00005				1	<0.00005			
トリシクソニール	1	<0.001			mg/L	1	<0.001				1	<0.001				1	<0.001			
トリフルラリン	1	<0.0006			mg/L	1	<0.0006				1	<0.0006				1	<0.0006			
ナプロキサド	1	<0.0003			mg/L	1	<0.0003				1	<0.0003				1	<0.0003			
ピベロホス	1	<0.00005			mg/L	1	<0.00005				1	<0.00005				1	<0.00005			
ピラクロニル	1	<0.001			mg/L	1	<0.001				1	<0.001				1	<0.001			
ピラゾキシアニル	1	<0.00004			mg/L	1	<0.00004				1	<0.00004				1	<0.00004			
ピラリネート(ピラゾレート)	1	<0.0002			mg/L	1	<0.0002				1	<0.0002				1	<0.0002			
ピリダフェンチオン	1	<0.00005			mg/L	1	<0.00005				1	<0.00005				1	<0.00005			
ピリチカルブ	1	<0.0002			mg/L	1	<0.0002				1	<0.0002				1	<0.0002			
ピロキロン	1	<0.0004			mg/L	1	<0.0004				1	<0.0004				1	<0.0004			
フィプロニル	1	<0.000025			mg/L	1	<0.000025				1	<0.000025				1	<0.000025			
フェニトロチオン(IMEP)	1	<0.00004			mg/L	1	<0.00004				1	<0.00004				1	<0.00004			
フェノアカルブ(BPMC)	1	<0.0003			mg/L	1	<0.0003				1	<0.0003				1	<0.0003			
フェリムソニ	1	<0.001			mg/L	1	<0.001				1	<0.001				1	<0.001			
フェンチオン(MPP)	1	<0.00006			mg/L	1	<0.00006				1	<0.00006				1	<0.00006			
フェントエート(PAP)	1	<0.00007			mg/L	1	<0.00007				1	<0.00007				1	<0.00007			
フェントラザミド	1	<0.0001			mg/L	1	<0.0001				1	<0.0001				1	<0.0001			
フサライド	1	<0.001			mg/L	1	<0.001				1	<0.001				1	<0.001			
フタクロール	1	<0.0003			mg/L	1	<0.0003				1	<0.0003				1	<0.0003			
フタミホス	1	<0.0002			mg/L	1	<0.0002				1	<0.0002				1	<0.0002			
フプロフェジン	1	<0.0002			mg/L	1	<0.0002				1	<0.0002				1	<0.0002			
フルアジナム	1	<0.0003			mg/L	1	<0.0003				1	<0.0003				1	<0.0003			
フレチクロール	1	<0.0005			mg/L	1	<0.0005				1	<0.0005				1	<0.0005			
フロキサド	1	<0.0009			mg/L	1	<0.0009				1	<0.0009				1	<0.0009			
フロキサド	1	<0.0005			mg/L	1	<0.0005				1	<0.0005				1	<0.0005			
フロキサド	1	<0.0005			mg/L	1	<0.0005				1	<0.0005				1	<0.0005			
フロキサド	1	<0.0003			mg/L	1	<0.0003				1	<0.0003				1	<0.0003			
フロキサド	1	<0.001			mg/L	1	<0.001				1	<0.001				1	<0.001			
ベンジル	1	<0.0002			mg/L	1	<0.0002				1	<0.0002				1	<0.0002			
ベンシクロン	1	<0.001			mg/L	1	<0.001				1	<0.001				1	<0.001			
ベンジクロン	1	<0.0009			mg/L	1	<0.0009				1	<0.0009				1	<0.0009			
ベンゾピジクロン	1	<0.0001			mg/L	1	<0.0001				1	<0.0001				1	<0.0001			
ベンゾフェナップ	1	<0.0002			mg/L	1	<0.0002				1	<0.0002				1	<0.0002			
ベンタジン	1	<0.003			mg/L	1	<0.003				1	<0.003				1	<0.003			
ベンチメタリン	1	<0.0004			mg/L	1	<0.0004				1	<0.0004				1	<0.0004			
ベンブカルブ	1	<0.0001			mg/L	1	<0.0001				1	<0.0001				1	<0.0001			
ベンフルラリン(ベスロジン)	1	<0.0007			mg/L	1	<0.0007				1	<0.0007				1	<0.0007			
ベンフレセート	1	<0.00004			mg/L	1	<0.00004				1	<0.00004				1	<0.00004			
ホスチアセート	1	<0.0005			mg/L	1	<0.0005				1	<0.0005				1	<0.0005			
マラチオン(マラソン)	1	<0.0006			mg/L	1	<0.0006				1	<0.0006				1	<0.0006			
メコプロップ(MCPP)	1	<0.0005			mg/L	1	<0.0005				1	<0.0005				1	<0.0005			
メタキシル	1	<0.0003			mg/L	1	<0.0003				1	<0.0003				1	<0.0003			
メタキシニル	1	<0.0006			mg/L	1	<0.0006				1	<0.0006				1	<0.0006			
メチダチオン(DMTP)	1	<0.00004			mg/L	1	<0.00004				1	<0.00004				1	<0.00004			
メトミストロピン	1	<0.0004			mg/L	1	<0.0004				1	<0.0004				1	<0.0004			
メトリブジン	1	<0.0003			mg/L	1	<0.0003				1	<0.0003				1	<0.0003			
メフェアセート	1	<0.0002			mg/L	1	<0.0002				1	<0.0002				1	<0.0002			
メブニル	1	<0.001			mg/L	1	<0.001				1	<0.001				1	<0.001			
モリネート	1	<0.00005			mg/L	1	<0.00005				1	<0.00005				1	<0.00005			