

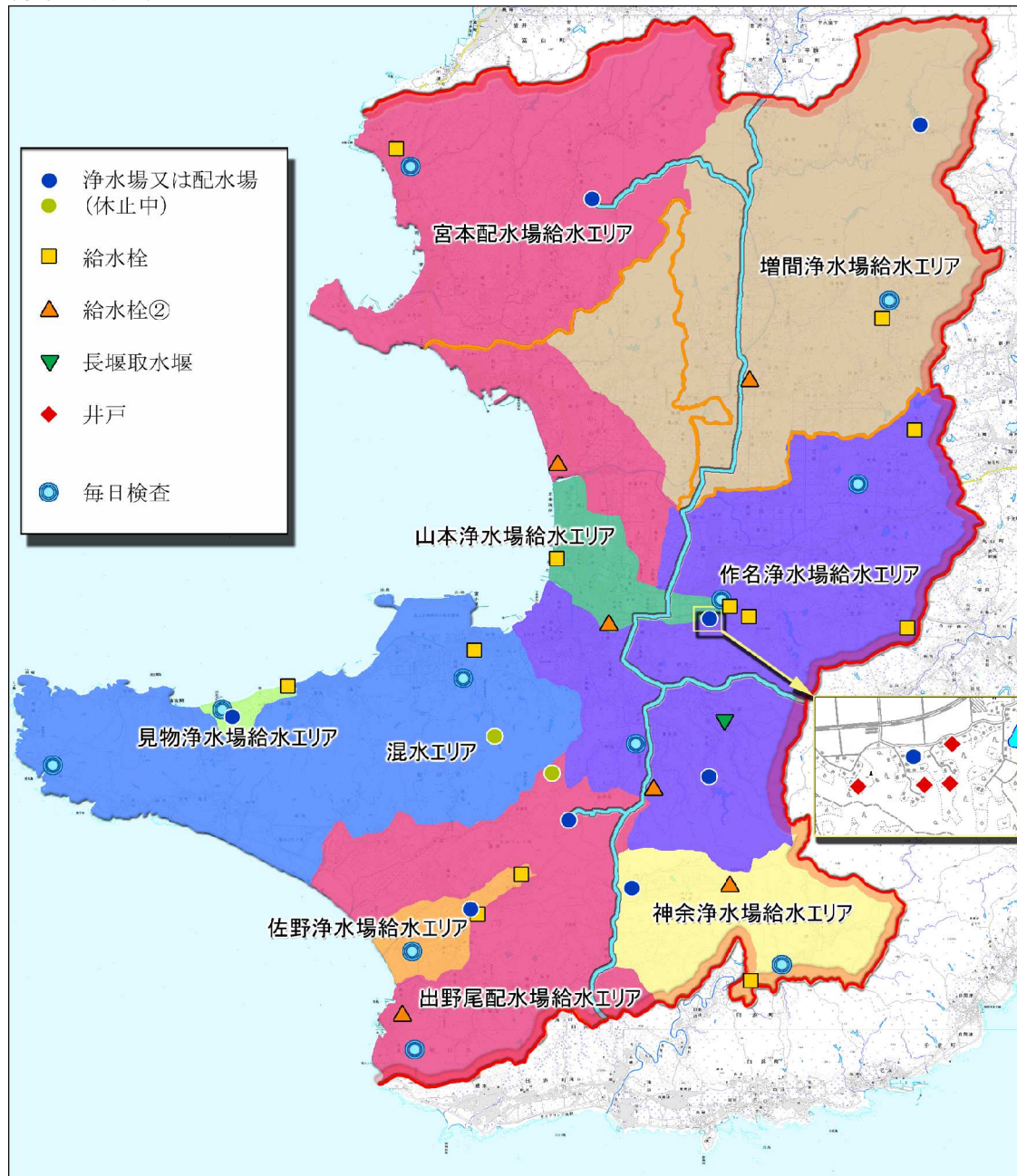
平成16年度

水質検査報告

(第1号)

三芳水道企業団

採水地点一覧



系統	汐入川水系作名川水源系	平久里川水系増間川水源系
施設名	作名浄水場	増間浄水場
原水	作名浄水場原水(着水井)	増間浄水場原水(着水井)
浄水	作名浄水場浄水(配水池)	増間浄水場浄水(配水池)
給水栓	館山市山本(山本加圧所)	三芳村山名(集乳所跡)
給水栓	館山市西長田(西長田共同館)	三芳村谷向(三芳村役場)
取水堰	揚水水源(長堰)	

系統	神余地区地下水源系	佐野地区地下水源系
施設名	神余浄水場	佐野浄水場
原水	神余浄水場原水(着水井)	佐野浄水場原水(着水井)
浄水	神余浄水場浄水(配水池)	佐野浄水場浄水(配水池)
給水栓	館山市畑	館山市佐野(佐野青年館)
給水栓	神余第2配水池	

系統	山本地区地下水源系	見物地区地下水源系
施設名	山本浄水場	見物浄水場
原水	山本浄水場原水(着水井)	見物浄水場原水(着水井)
浄水	山本浄水場浄水(配水池)	見物浄水場浄水(配水池)
給水栓	館山市山本(山本青年館)	館山市西岬(西岬漁協)
給水栓	館山市北条南町(蛭子神社)	
井戸	山本浄水場2号井 山本浄水場3号井 山本浄水場4号井 山本浄水場8号井	

系統	利根川水系房総導水路水源系	
施設名	出野尾配水場	宮本配水場
原水	出野尾配水場原水(受水)	宮本配水場原水(受水)
給水栓	館山市佐野(佐野浄水場受水点)	富浦町南無谷(旧南無谷加圧設備)
給水栓	館山市大神宮(富崎公民館)	館山市正木(市民運動場)

系統	管末地域	
施設名	---	
給水栓	館山市宮城(豊津ホール)	館山市水岡
給水栓	館山市北条(六軒町監視所)	館山市滝ノ谷

水質検査報告

検査項目	系統名		佐野地区地下水源系											
	採水地点		佐野浄水場原水(着水井)				佐野浄水場浄水(配水池)				館山市佐野(佐野青年館)			
	採水地点分類 / 原水・浄水の別		原水 / (原水)				浄水 / (浄水)				給水栓 / (浄水)			
	基準値	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数
水温			24.5	11.5	18.9	365	26.9	8.9	19.4	365	26.0	10.0	18.3	41
色	異常でないこと								異常回数(0)	365				
濁り	異常でないこと								異常回数(0)	365				
消毒の残留効果(遊離残留塩素)	0.1mg/L以上	mg/L					1.3	0.1	0.7	730	1.0	0.2	0.6	41
一般細菌	100個/mL以下	個/mL	380	0	92	13	0	0	0	13	35	0	3	13
大腸菌	検出されないこと		0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
カドミウム及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L			<0.001	1			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
水銀及びその化合物	0.005mg/L以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L			<0.001	1			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L			<0.005	1			<0.005	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下	mg/L	0.62	0.30	0.48	12	2.86	1.29	2.06	12	2.88	1.29	2.08	12
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	0.18	<0.08	0.11	12	0.11	<0.08	<0.08	12	0.11	<0.08	<0.08	12
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L			<0.1	1			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	4
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	30	<0.0002	<0.0002	<0.0002	30
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	30	<0.002	<0.002	<0.002	30
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	30	<0.004	<0.004	<0.004	30
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	30	<0.002	<0.002	<0.002	30
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	30	<0.001	<0.001	<0.001	30
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003	30	<0.003	<0.003	<0.003	30
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	30	<0.001	<0.001	<0.001	30
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L					0.008	<0.001	0.002	30	0.008	0.002	0.003	30
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	mg/L					0.005	<0.004	<0.004	4	0.005	<0.004	<0.004	4
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L					0.028	0.011	0.021	30	0.030	0.017	0.023	30
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L			<0.001	1	0.004	0.002	0.003	4	0.004	0.002	0.003	4
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L					0.057	0.024	0.045	30	0.062	0.038	0.050	30
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	mg/L					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L					0.012	0.003	0.008	30	0.013	0.006	0.009	30
ブromホルム	0.09mg/L以下	mg/L					0.019	0.007	0.013	30	0.021	0.007	0.014	30
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L					<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L			0.002	1			0.004	1	0.006	0.004	0.005	4
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.05	0.04	0.05	4	0.05	<0.02	0.03	4
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	0.31	0.04	0.11	4	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L			<0.01	1			<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L			19	1			25	1	28	18	24	4
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	0.041	0.022	0.035	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	20.7	17.5	19.1	12	41.1	28.7	35.1	12	41.9	28.7	35.2	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	192	156	181	12	126	110	118	2	134	114	125	4
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L			275	1			268	1	270	228	250	4
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L			<0.02	1			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジェオスミン(*1)	0.00001mg/L以下	mg/L												
2-メチルイソボルネオール(*2)	0.00001mg/L以下	mg/L												
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素:TOC)	5mg/L以下	mg/L	0.7	0.6	0.7	4	1.3	1.0	1.1	4	1.2	0.8	1.0	4
pH	5.8以上 8.6以下		8.36	7.20	7.76	319	8.42	7.10	7.74	319	8.07	7.65	7.85	12
味	異常でないこと								異常回数(0)	12			異常回数(0)	12
臭気	異常でないこと								異常回数(0)	12			異常回数(0)	12
色度	5度以下	度	16	1	3	365	2	<1	<1	365	<1	<1	<1	12
濁度	2度以下	度	6.6	<0.1	0.4	365	0.1	<0.1	<0.1	365	0.1	<0.1	<0.1	12
判定	原水検査のため判定致しません。						上記水質項目については、すべて水道法水質基準に適合しています。				上記水質項目については、すべて水道法水質基準に適合しています。			

*1 正式名は(4S・4aS・8aR)-オクタヒドロ-4・8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オールです

*2 正式名は1・2・7・7-テトラヒドロピリジン[2・2・1]ヘプタン-2-オールです

表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であること、「」は検査結果が検出限界を上回る場合で表示数値以上であることを表しています

水質検査報告

検査項目	系統名		佐野地区地下水源系											
	採水地点		佐野浄水場原水(着水井)				佐野浄水場浄水(配水池)				館山市佐野(佐野青年館)			
	採水地点分類 / 原水・浄水の別		原水 / (原水)				浄水 / (浄水)				給水栓 / (浄水)			
	目標値	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数
アンチモン	0.015mg/L以下	mg/L												
ウラン	0.002mg/L以下(暫定)	mg/L			< 0.0002	1			< 0.0002	1				
ニッケル	0.01mg/L以下(暫定)	mg/L												
亜硝酸性窒素	0.05mg/L以下(暫定)	mg/L	0.21	0.06	0.13	12	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	4	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	30	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	30
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	4	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	30	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	30
トルエン	0.2mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.002	< 0.001	< 0.001	30	0.002	< 0.001	< 0.001	30
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/L以下	mg/L												
亜塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L												
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L												
二酸化塩素	0.6mg/L以下	mg/L												
ジクロロアセトニトリル	0.04mg/L以下(暫定)	mg/L												
抱水クロラール	0.03mg/L以下(暫定)	mg/L												
農薬類	1以下													
遊離炭酸	20mg/L以下	mg/L												
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	mg/L												
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	mg/L	3.1	1.5	2.4	12	2.2	0.9	1.6	12	2.5	0.9	1.6	12
臭気強度	3以下	TON				0				0				
ランゲリア指数	-1程度以上とし、極力0に近づける													
キシレン		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.001	< 0.001	< 0.001	30	0.001	< 0.001	< 0.001	30
アルカリ度		mg/L	204	162	186	12	106	68	87	12	104	68	87	12
電気伝導率		μ S/cm	588	393	444	237	646	323	377	238	439	390	422	12
アンモニア性窒素		mg/L	1.00	0.43	0.69	12								
紫外線吸光度(UV260,50mmセル)			0.068	0.047	0.058	12	0.056	0.023	0.040	12	0.056	0.024	0.038	12
硫酸イオン		mg/L	12.6	11.3	12.0	12	45.8	29.1	38.7	12	46.0	28.9	38.8	12
臭素イオン		mg/L	0.2	< 0.1	< 0.1	12	1.1	0.3	0.5	12	1.1	0.3	0.5	12
リン酸イオン		mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12
溶性ケイ酸		mg/L			28	1			29	1			39	1
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L	3.2	1.2	2.4	9								
化学的酸素要求量(COD)		mg/L	1.8	0.2	0.7	10								
浮遊物質(SS)		mg/L												
総リン(全リン)		mg/L	0.21	0.05	0.09	11								
総窒素(全窒素)		mg/L	4.11	0.18	1.21	11								
酸度		mg/L												
カルシウム硬度		mg/L	124	114	118	12	84	72	78	2	84	76	81	4
マグネシウム硬度		mg/L	76	42	63	12	42	38	40	2	52	38	44	4
クロロホルム生性能		mg/L	0.015	0.002	0.008	4								
ジブロモクロロメタン生性能		mg/L	0.005	0.002	0.004	4								
ブロモジクロロメタン生性能		mg/L	0.006	0.003	0.005	4								
プロモホルム生性能		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4								
トリハロメタン生性能		mg/L	0.023	0.008	0.016	4								
従属栄養細菌		個/mL	510	120	298	10	20	0	7	10	27	0	12	10
ウェルシュ菌芽胞		個/100mL	0	0	0	12								
クロロフィルa		μ g/L			< 2	1								
クリプトスポリジウム		個/20L			0	1								
大腸菌群		MPN/100mL	33	0	12	11	0	0	0	11	0	0	0	11
1,3-ジクロロプロペン		mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	30	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	30
p-ジクロロベンゼン		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
1,2-ジクロロプロパン		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
フェノールフタレインアルカリ度		mg/L	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0	12
溶存酸素(DO)		mg/L	5.0	2.5	3.3	11								
侵食性遊離炭酸		mg/L												

*3 農薬類の目標値は、各農薬の検出値と目標値の比の総和で、単位はありません。

・表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であること、「」は検査結果が検出限界を上回る場合で表示数値以上であることを表しています

水質検査報告

検査項目	系統名		見物地区地下水源系											
	採水地点		見物浄水場原水(着水井)				見物浄水場浄水(配水池)				館山市西岬(西岬漁協)			
	採水地点分類 / 原水・浄水の別		原水 / (原水)				浄水 / (浄水)				給水栓 / (浄水)			
	基準値	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数
水温			28.0	11.5	18.3	365	27.1	10.9	19.4	365	28.0	7.5	18.7	41
色	異常でないこと								異常回数(0)	365				
濁り	異常でないこと								異常回数(0)	365				
消毒の残留効果(遊離残留塩素)	0.1mg/L以上	mg/L					1.2	0.1	0.4	365	0.8	0.2	0.5	41
一般細菌	100個/mL以下	個/mL	4	0	1	12	0	0	0	13	0	0	0	13
大腸菌	検出されないこと		0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
カドミウム及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L			<0.001	1			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L			<0.001	1			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L			<0.005	1			<0.005	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下	mg/L	0.22	0.09	0.15	12	2.16	0.96	1.51	12	3.71	0.63	1.99	12
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	0.13	0.10	0.11	12	0.12	<0.08	<0.08	12	0.13	<0.08	<0.08	12
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	4
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	5	<0.0002	<0.0002	<0.0002	30	<0.0002	<0.0002	<0.0002	30
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	5	<0.002	<0.002	<0.002	30	<0.002	<0.002	<0.002	30
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	5	<0.004	<0.004	<0.004	30	<0.004	<0.004	<0.004	30
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	5	<0.002	<0.002	<0.002	30	<0.002	<0.002	<0.002	30
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001	<0.001	<0.001	30	<0.001	<0.001	<0.001	30
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	5	<0.003	<0.003	<0.003	30	<0.003	<0.003	<0.003	30
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001	<0.001	<0.001	30	<0.001	<0.001	<0.001	30
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L					0.010	<0.001	0.004	30	0.030	<0.001	0.006	30
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	mg/L					0.004	<0.004	<0.004	4	0.005	<0.004	<0.004	4
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L					0.031	0.017	0.025	30	0.029	0.007	0.020	30
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L			<0.001	1	0.002	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	0.001	4
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L					0.070	0.039	0.057	30	0.068	0.036	0.049	30
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	mg/L					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L					0.015	0.005	0.010	30	0.020	0.004	0.009	30
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L					0.035	0.009	0.018	30	0.024	0.003	0.015	30
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L					<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L			0.009	1			0.011	1	0.007	0.004	0.006	4
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L			0.03	1			0.03	1	0.03	<0.02	<0.02	4
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	0.06	<0.03	0.04	4	0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L			<0.01	1			<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	105	70	91	4	46	24	35	4	29	19	24	4
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	0.008	<0.005	0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	42.1	36.5	37.7	12	43.5	33.7	38.1	12	44.5	28.4	35.7	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	58	36	47	12			82	1	104	82	95	4
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L				341	1	240	233	2	237	165	206	4
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L			<0.02	1			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジェオスミン(*1)	0.00001mg/L以下	mg/L												
2-メチルイソボルネオール(*2)	0.00001mg/L以下	mg/L												
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素:TOC)	5mg/L以下	mg/L	1.0	0.9	1.0	4	1.2	1.1	1.1	4	1.6	1.2	1.4	4
pH	5.8以上 8.6以下		9.96	8.31	8.98	319	8.60	7.67	8.27	319	7.88	7.03	7.40	12
味	異常でないこと								異常回数(0)	12			異常回数(0)	12
臭気	異常でないこと								異常回数(0)	12			異常回数(0)	12
色度	5度以下	度	13	<1	7	365	4	<1	2	365	1	<1	<1	12
濁度	2度以下	度	1.8	<0.1	0.5	365	0.3	<0.1	0.1	365	0.2	<0.1	<0.1	12
判定	原水検査のため判定致しません。						上記水質項目については、すべて水道法水質基準に適合しています。				上記水質項目については、すべて水道法水質基準に適合しています。			

*1 正式名は(4S・4aS・8aR)-オクタヒドロ-4・8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オールです

*2 正式名は1・2・7・7-テトラヒドロピリン[2・2・1]ヘプタン-2-オールです

・表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であること、「」は検査結果が検出限界を上回る場合で表示数値以上であることを表しています

水質検査報告

検査項目	系統名		見物地区地下水源系											
	採水地点		見物浄水場原水(着水井)				見物浄水場浄水(配水池)				館山市西岬(西岬漁協)			
	採水地点分類 / 原水・浄水の別	原水 / (原水)	浄水 / (浄水)			給水栓 / (浄水)								
	目標値	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数
アンチモン	0.015mg/L以下	mg/L												
ウラン	0.002mg/L以下(暫定)	mg/L			< 0.0002	1			< 0.0002	1				
ニッケル	0.01mg/L以下(暫定)	mg/L												
亜硝酸性窒素	0.05mg/L以下(暫定)	mg/L	0.05	< 0.01	< 0.01	12	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	5	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	30	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	30
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	5	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	5	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	30	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	30
トルエン	0.2mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	5	0.002	< 0.001	< 0.001	30	0.003	< 0.001	0.001	30
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/L以下	mg/L												
亜塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L												
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L												
二酸化塩素	0.6mg/L以下	mg/L												
ジクロロアセトニトリル	0.04mg/L以下(暫定)	mg/L												
抱水クロラール	0.03mg/L以下(暫定)	mg/L												
農薬類	1以下													
遊離炭酸	20mg/L以下	mg/L												
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	5	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	mg/L												
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	mg/L	4.0	2.5	3.3	12	2.8	0.9	2.1	12	3.1	1.3	2.1	12
臭気強度	3以下	TON				0				0				
ランゲリア指数	-1程度以上とし、極力0に近づける													
キシレン		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	5	0.001	< 0.001	< 0.001	30	0.001	< 0.001	< 0.001	30
アルカリ度		mg/L	182	144	166	12	122	64	94	12	88	34	48	12
電気伝導率		μ S/cm	631	464	534	238	568	334	411	238	409	294	369	12
アンモニア性窒素		mg/L	0.29	0.10	0.12	12								
紫外線吸光度(UV260,50mmセル)			0.138	0.047	0.124	12	0.084	0.028	0.064	12	0.109	0.014	0.060	12
硫酸イオン		mg/L	49.9	43.9	46.7	12	57.4	41.6	48.1	12	62.1	18.1	43.6	12
臭素イオン		mg/L	0.3	0.2	0.2	12	0.3	0.2	0.3	12	0.3	0.2	0.2	12
リン酸イオン		mg/L	0.9	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12
溶性ケイ酸		mg/L			25	1			21	1			20	1
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L			1.3	1								
化学的酸素要求量(COD)		mg/L			1.8	1								
浮遊物質(SS)		mg/L												
総リン(全リン)		mg/L												
総窒素(全窒素)		mg/L												
酸度		mg/L												
カルシウム硬度		mg/L	150	24	39	12			54	1	60	52	58	4
マグネシウム硬度		mg/L	26	< 1	17	12			28	1	44	30	37	4
クロロホルム生性能		mg/L	0.018	0.005	0.010	4								
ジブロモクロロメタン生性能		mg/L	0.030	0.016	0.025	4								
ブロモジクロロメタン生性能		mg/L	0.018	0.013	0.016	4								
プロモホルム生性能		mg/L	0.020	0.002	0.014	4								
トリハロメタン生性能		mg/L	0.072	0.054	0.065	4								
従属栄養細菌		個/mL	460	130	237	10	82	2	40	10	210	3	70	10
ウェルシュ菌芽胞		個/100mL	0	0	0	12			0	1				
クロコフィルa		μ g/L												
クリプトスポリジウム		個/20L												
大腸菌群		MPN/100mL	22	0	3	11	0	0	0	11	0	0	0	11
1,3-ジクロロプロペン		mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	5	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	30	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	30
p-ジクロロベンゼン		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	5	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
1,2-ジクロロプロパン		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	5	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
フェノールフタレインアルカリ度		mg/L	32.0	22.0	27.5	12	16.0	0.0	7.0	12	8.0	0.0	1.2	12
溶存酸素(DO)		mg/L			4.9	1								
侵食性遊離炭酸		mg/L												

*3 農薬類の目標値は、各農薬の検出値と目標値の比の総和で、単位はありません。

・表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であること、「」は検査結果が検出限界を上回る場合で表示数値以上であることを表しています

水質検査報告

検査項目	系統名		山本地区地下水水系															
	採水地点		山本浄水場2号井				山本浄水場3号井				山本浄水場4号井				山本浄水場8号井			
	採水地点分類 / 原水・浄水の別		井戸 / (原水)				井戸 / (原水)				井戸 / (原水)				井戸 / (原水)			
	目標値	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数
アンチモン	0.015mg/L以下	mg/L																
ウラン	0.002mg/L以下(暫定)	mg/L			0.0025	1			< 0.0002	1			< 0.0002	1			< 0.0002	1
ニッケル	0.01mg/L以下(暫定)	mg/L																
亜硝酸性窒素	0.05mg/L以下(暫定)	mg/L	0.04	< 0.01	< 0.01	12	0.05	< 0.01	< 0.01	12	0.04	< 0.01	< 0.01	12	0.05	< 0.01	< 0.01	12
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	mg/L			< 0.0004	1			< 0.0004	1			< 0.0004	1			< 0.0004	1
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	mg/L			< 0.0006	1			< 0.0006	1			< 0.0006	1			< 0.0006	1
トルエン	0.2mg/L以下	mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/L以下	mg/L																
亜塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L																
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L																
二酸化塩素	0.6mg/L以下	mg/L																
ジクロロアセトニトリル	0.04mg/L以下(暫定)	mg/L																
抱水クロラール	0.03mg/L以下(暫定)	mg/L																
農薬類	1以下																	
遊離炭酸	20mg/L以下	mg/L																
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	mg/L																
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	mg/L	4.6	3.4	4.1	12	4.0	1.8	3.0	12	6.3	2.8	4.5	12	2.5	1.2	1.7	12
臭気強度	3以下	TON			0	1			0	1			15	1			0	1
ランゲリア指数	-1程度以上とし、極力0に近づける																	
キシレン		mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1
アルカリ度		mg/L	248	210	223	12	242	158	215	12	282	240	257	12	164	144	150	12
電気伝導率		μ S/cm	727	610	707	12	632	618	624	12	653	639	645	12	473	457	465	12
アンモニア性窒素		mg/L	0.27	< 0.02	0.08	12	2.12	0.76	1.28	12	2.71	0.71	1.60	12	0.11	< 0.02	0.04	12
紫外線吸光度(UV260,50mmセル)			0.190	0.145	0.174	12	0.149	0.114	0.132	12	0.174	0.142	0.167	12	0.059	0.038	0.054	12
硫酸イオン		mg/L	131.0	120.0	125.6	12	69.6	57.8	63.2	12	26.0	24.0	25.2	12	46.6	38.8	42.7	12
臭素イオン		mg/L	0.2	< 0.1	< 0.1	12	0.2	< 0.1	< 0.1	12	0.2	< 0.1	< 0.1	12	0.2	< 0.1	< 0.1	12
リン酸イオン		mg/L	1.7	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	1	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12
溶性ケイ酸		mg/L			41	1			36	1			50	1			38	1
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L																
化学的酸素要求量(COD)		mg/L																
浮遊物質(SS)		mg/L																
総リン(全リン)		mg/L																
総窒素(全窒素)		mg/L																
酸度		mg/L																
カルシウム硬度		mg/L	250	232	240	12	84	62	73	12	16	6	10	12	140	14	124	12
マグネシウム硬度		mg/L	104	56	84	12	66	32	43	12	12	4	7	12	158	28	51	12
クロロホルム生性能		mg/L																
ジブromクロロメタン生性能		mg/L																
ブromジクロロメタン生性能		mg/L																
ブromホルム生性能		mg/L																
トリハロメタン生性能		mg/L																
従属栄養細菌		個/mL	2,000	30	446	10	300	30	105	10	200	4	32	10	330	3	155	10
ウェルシュ菌芽胞		個/100mL	6	0	1	12	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
クロロフィルa		μ g/L																
クリプトスポリジウム		個/20L																
大腸菌群		MPN/100mL	350	2	43	11	7	0	1	11	2	0	0	11	81	0	12	11
1,3-ジクロロプロペン		mg/L			< 0.0002	1			< 0.0002	1			< 0.0002	1			< 0.0002	1
p-ジクロロベンゼン		mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1
1,2-ジクロロプロパン		mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1
フェノールフタレインアルカリ度		mg/L	20.0	0.0	3.2	12	32.0	16.0	22.3	12	58.0	30.0	39.7	12	10.0	0.0	5.2	12
溶存酸素(DO)		mg/L																
侵食性遊離炭酸		mg/L																

*3 農薬類の目標値は、各農薬の検出値と目標値の比の総和で、単位はありません。

・表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であること、「f」は検査結果が検出限界を上回る場合で表示数値以上であることを表しています

水質検査報告

検査項目	系統名		利根川水系房総導水路水源系												
	採水地点		出野尾配水場原水(受水)				館山市佐野(佐野浄水場受水点)				館山市大神宮(富崎公民館)				
	採水地点分類 / 原水・浄水の別	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	
水温			29.9	8.0	18.8	365	26.5	10.5	18.5	41	28.0	8.0	18.9	41	
色	異常でないこと				異常回数(0)	365									
濁り	異常でないこと				異常回数(0)	365									
消毒の残留効果(遊離残留塩素)	0.1mg/L以上	mg/L	0.8	0.1	0.4	365	0.7	0.4	0.6	41	0.7	0.2	0.6	41	
一般細菌	100個/mL以下	個/mL	0	0	0	13	0	0	0	13	0	0	0	13	
大腸菌	検出されないこと		0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12	
カドミウム及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4					
水銀及びその化合物	0.005mg/L以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.005	0.003	0.004	4	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	
六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下	mg/L	3.71	1.60	2.72	12	3.73	1.72	2.74	12	3.54	1.75	2.45	12	
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	0.16	<0.08	<0.08	12	0.12	<0.08	<0.08	12	0.13	<0.08	<0.08	12	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	4					
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	30	<0.0002	<0.0002	<0.0002	30	<0.0002	<0.0002	<0.0002	30	
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	4					
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	30	<0.002	<0.002	<0.002	30	<0.002	<0.002	<0.002	30	
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	30	<0.004	<0.004	<0.004	30	<0.004	<0.004	<0.004	30	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	30	<0.002	<0.002	<0.002	30	<0.002	<0.002	<0.002	30	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	30	<0.001	<0.001	<0.001	30	<0.001	<0.001	<0.001	30	
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	30	<0.003	<0.003	<0.003	30	<0.003	<0.003	<0.003	30	
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	30	<0.001	<0.001	<0.001	30	<0.001	<0.001	<0.001	30	
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	30	0.003	<0.001	<0.001	30	0.003	<0.001	0.001	30	
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	mg/L					<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4	
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.029	0.013	0.021	30	0.031	0.016	0.023	30	0.031	0.016	0.024	30	
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L			<0.001	1	0.002	<0.001	0.001	4	0.003	<0.001	0.002	4	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.060	0.034	0.045	30	0.064	0.038	0.049	30	0.067	0.039	0.050	30	
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	mg/L					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.010	0.003	0.006	30	0.012	0.004	0.007	30	0.011	0.004	0.008	30	
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	0.025	0.009	0.016	30	0.027	0.010	0.018	30	0.028	0.009	0.018	30	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L					0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L			0.006	1	0.019	0.007	0.012	4					
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4					
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	0.04	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4	
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L			<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	4					
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L			27	1	31	24	27	4					
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	50.4	28.9	38.5	12	47.3	28.2	38.1	12	48.0	28.2	37.7	12	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	110	74	96	12	108	92	99	5					
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L			216	1	218	197	208	4					
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4					
ジェオスミン(*1)	0.00001mg/L以下	mg/L													
2-メチルイソボルネオール(*2)	0.00001mg/L以下	mg/L													
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4					
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	
有機物(全有機炭素:TOC)	5mg/L以下	mg/L	1.3	0.9	1.1	4	1.3	0.8	1.1	4	1.8	0.8	1.3	4	
pH	5.8以上 8.6以下		8.34	6.74	7.46	318	7.54	7.14	7.31	12	7.55	7.20	7.40	12	
味	異常でないこと				異常回数(0)	12			異常回数(0)	12			異常回数(0)	12	
臭気	異常でないこと				異常回数(0)	12			異常回数(0)	12			異常回数(0)	12	
色度	5度以下	度	2	<1	<1	365	<1	<1	<1	12	2	<1	<1	12	
濁度	2度以下	度	0.1	<0.1	<0.1	365	0.1	<0.1	<0.1	12	0.1	<0.1	<0.1	12	
判定	上記水質項目については、すべて水道法水質基準に適合しています。					上記水質項目については、すべて水道法水質基準に適合しています。					上記水質項目については、すべて水道法水質基準に適合しています。				

*1 正式名は(4S・4aS・8aR)-オクタヒドロ-4・8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オールです

*2 正式名は1・2・7・7-テトラヒドロピクノ[2・2・1]ヘプタン-2-オールです

・表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であること、「」は検査結果が検出限界を上回る場合で表示数値以上であることを表しています

水質検査報告

検査項目	系統名		利根川水系房総導水路水源系											
	採水地点		出野尾配水場原水(受水)				館山市佐野(佐野浄水場受水点)				館山市大神宮(富崎公民館)			
	採水地点分類 / 原水・浄水の別		原水(浄水受水) / (浄水)		給水栓 / (浄水)		給水栓 / (浄水)							
	目標値	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数
アンチモン	0.015mg/L以下	mg/L												
ウラン	0.002mg/L以下(暫定)	mg/L												
ニッケル	0.01mg/L以下(暫定)	mg/L												
亜硝酸性窒素	0.05mg/L以下(暫定)	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	30	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	30	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	30
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	30	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	30	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	30
トルエン	0.2mg/L以下	mg/L	0.004	< 0.001	0.001	30	0.003	< 0.001	0.001	30	0.004	< 0.001	0.001	30
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/L以下	mg/L												
亜塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L												
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L												
二酸化塩素	0.6mg/L以下	mg/L												
ジクロロアセトニトリル	0.04mg/L以下(暫定)	mg/L												
抱水クロラール	0.03mg/L以下(暫定)	mg/L												
農薬類	1以下													
遊離炭酸	20mg/L以下	mg/L												
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	mg/L												
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	mg/L	2.5	1.2	1.8	12	2.5	1.2	1.8	12	2.2	0.9	1.5	12
臭気強度	3以下	TON				0				0				
ランゲリア指数	-1程度以上とし、極力0に近づける													
キシレン		mg/L	0.001	< 0.001	< 0.001	30	0.001	< 0.001	< 0.001	30	0.001	< 0.001	< 0.001	30
アルカリ度		mg/L	58	32	41	12	60	32	42	12	96	36	55	12
電気伝導率		μ S/cm	466	257	344	188	407	323	384	12	429	301	386	12
アンモニア性窒素		mg/L	0.12	< 0.02	0.04	11								
紫外線吸光度(UV260,50mmセル)			0.069	0.018	0.045	12	0.071	0.017	0.045	12	0.063	0.013	0.039	12
硫酸イオン		mg/L	62.6	39.7	53.5	12	62.2	39.7	52.2	12	61.7	31.7	47.9	12
臭素イオン		mg/L	0.3	0.2	0.2	12	0.3	0.2	0.2	12	0.5	0.2	0.3	12
リン酸イオン		mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12
溶性ケイ酸		mg/L				22				21				20
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L												
化学的酸素要求量(COD)		mg/L												
浮遊物質(SS)		mg/L												
総リン(全リン)		mg/L												
総窒素(全窒素)		mg/L												
酸度		mg/L												
カルシウム硬度		mg/L	64	52	58	12	66	58	62	5				
マグネシウム硬度		mg/L	52	18	38	12	50	28	37	5				
クロロホルム生性能		mg/L												
ジブロモクロロメタン生性能		mg/L												
ブロモジクロロメタン生性能		mg/L												
プロモホルム生性能		mg/L												
トリハロメタン生性能		mg/L												
従属栄養細菌		個/mL	35	0	15	10	60	0	13	10	100	2	23	10
ウェルシュ菌芽胞		個/100mL												
クロロフィルa		μ g/L												
クリプトスポリジウム		個/20L												
大腸菌群		MPN/100mL	0	0	0	11	0	0	0	11	0	0	0	11
1,3-ジクロロプロペン		mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	30	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	30	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	30
p-ジクロロベンゼン		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
1,2-ジクロロプロパン		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
フェノールフタレインアルカリ度		mg/L	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0	12
溶存酸素(DO)		mg/L												
侵食性遊離炭酸		mg/L												

*3 農薬類の目標値は、各農薬の検出値と目標値の比の総和で、単位はありません。

・表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であること、「f」は検査結果が検出限界を上回る場合で表示数値以上であることを表しています

水質検査報告

検査項目	系統名		利根川水系房総導水路水源系											
	採水地点		宮本配水場原水(受水)				富浦町南無谷(旧南無谷加压設備)				館山市正木(市民運動場)			
	採水地点分類 / 原水・浄水の別		原水(浄水受水) / (浄水)				給水栓 / (浄水)				給水栓 / (浄水)			
	基準値	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数
水温			30.4	9.0	20.5	365	28.0	8.5	18.9	41	27.5	8.0	18.4	41
色	異常でないこと				異常回数(0)	365								
濁り	異常でないこと				異常回数(0)	365								
消毒の残留効果(遊離残留塩素)	0.1mg/L以上	mg/L	0.7	0.1	0.3	365	0.7	0.1	0.4	41	0.8	0.1	0.4	41
一般細菌	100個/mL以下	個/mL	8	0	1	13	0	0	0	13	0	0	0	13
大腸菌	検出されないこと		0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
カドミウム及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4				
水銀及びその化合物	0.005mg/L以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下	mg/L	3.67	1.67	2.73	12	3.50	1.76	2.74	12	3.50	1.76	2.74	12
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	0.12	<0.08	<0.08	12	0.12	<0.08	<0.08	12	0.12	<0.08	<0.08	12
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	4				
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	30	<0.0002	<0.0002	<0.0002	30	<0.0002	<0.0002	<0.0002	30
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	4				
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	30	<0.002	<0.002	<0.002	30	<0.002	<0.002	<0.002	30
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	30	<0.004	<0.004	<0.004	30	<0.004	<0.004	<0.004	30
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	30	<0.002	<0.002	<0.002	30	<0.002	<0.002	<0.002	30
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	30	<0.001	<0.001	<0.001	30	<0.001	<0.001	<0.001	30
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	30	<0.003	<0.003	<0.003	30	<0.003	<0.003	<0.003	30
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	30	<0.001	<0.001	<0.001	30	<0.001	<0.001	<0.001	30
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	30	0.014	<0.001	0.001	30	0.003	<0.001	<0.001	30
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	mg/L					<0.004	<0.004	<0.004	4	0.004	<0.004	<0.004	4
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.033	0.016	0.023	30	0.035	0.016	0.026	30	0.035	0.017	0.026	30
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L			<0.001	1	0.002	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.066	0.033	0.049	30	0.069	0.038	0.055	30	0.068	0.039	0.055	30
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	mg/L					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.011	0.004	0.007	30	0.013	0.004	0.008	30	0.012	0.004	0.008	30
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	0.030	0.010	0.018	30	0.031	0.008	0.020	30	0.030	0.010	0.020	30
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L					<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L			0.010	1	0.071	0.033	0.048	4				
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4				
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	4	0.11	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L			<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01	4				
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L			28	1	31	24	26	4				
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	50.6	27.8	38.6	12	49.4	27.5	39.0	12	49.7	27.5	38.9	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	110	66	94	12	108	88	99	5				
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L			214	1	213	196	206	4	248	220	234	2
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4				
ジェオスミン(*1)	0.00001mg/L以下	mg/L												
2-メチルイソボルネオール(*2)	0.00001mg/L以下	mg/L												
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4				
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素:TOC)	5mg/L以下	mg/L	1.5	0.9	1.2	4	1.7	0.8	1.2	4	1.3	0.8	1.1	4
pH	5.8以上 8.6以下		8.31	6.80	7.51	239	7.63	7.15	7.38	12	7.55	7.14	7.32	12
味	異常でないこと				異常回数(0)	12			異常回数(0)	12			異常回数(0)	12
臭気	異常でないこと				異常回数(0)	12			異常回数(0)	12			異常回数(0)	12
色度	5度以下	度	2	<1	<1	365	2	<1	1	12	1	<1	<1	12
濁度	2度以下	度	0.1	<0.1	<0.1	365	0.1	<0.1	<0.1	12	0.1	<0.1	<0.1	12
判定	上記水質項目については、すべて水道法水質基準に適合しています。				上記水質項目については、すべて水道法水質基準に適合しています。				上記水質項目については、すべて水道法水質基準に適合しています。					

*1 正式名は(4S・4aS・8aR)-オクタヒドロ-4・8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オールです

*2 正式名は1・2・7・7-テトラヒドロピリン[2・2・1]ヘプタン-2-オールです

表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であること、「」は検査結果が検出限界を上回る場合で表示数値以上であることを表しています

水質検査報告

検査項目	系統名		利根川水系房総導水路水源系											
	採水地点		宮本配水場原水(受水)				富浦町南無谷(旧南無谷加圧設備)				館山市正木(市民運動場)			
	採水地点分類 / 原水・浄水の別		原水(浄水受水) / (浄水)				給水栓 / (浄水)				給水栓 / (浄水)			
	目標値	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数
アンチモン	0.015mg/L以下	mg/L												
ウラン	0.002mg/L以下(暫定)	mg/L												
ニッケル	0.01mg/L以下(暫定)	mg/L												
亜硝酸性窒素	0.05mg/L以下(暫定)	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	30	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	30	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	30
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	30	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	30	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	30
トルエン	0.2mg/L以下	mg/L	0.003	< 0.001	< 0.001	30	0.003	< 0.001	< 0.001	30	0.003	< 0.001	< 0.001	30
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/L以下	mg/L												
亜塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L												
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L												
二酸化塩素	0.6mg/L以下	mg/L												
ジクロロアセトニトリル	0.04mg/L以下(暫定)	mg/L												
抱水クロラール	0.03mg/L以下(暫定)	mg/L												
農薬類	1以下													
遊離炭酸	20mg/L以下	mg/L												
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	mg/L												
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	mg/L	2.8	0.9	1.6	12	2.5	0.5	1.6	12	2.5	1.5	1.9	12
臭気強度	3以下	TON												
ランゲリア指数	-1程度以上とし、極力0に近づける													
キシレン		mg/L	0.002	< 0.001	< 0.001	30	0.001	< 0.001	< 0.001	30	0.001	< 0.001	< 0.001	30
アルカリ度		mg/L	60	32	42	12	60	30	42	12	62	30	41	12
電気伝導率		μ S/cm	468	249	343	176	404	313	383	12	407	318	382	12
アンモニア性窒素		mg/L	0.12	< 0.02	0.04	11								
紫外線吸光度(UV260,50mmセル)			0.074	0.014	0.044	12	0.075	0.020	0.045	12	0.080	0.019	0.046	12
硫酸イオン		mg/L	62.6	39.8	52.0	12	62.1	39.0	51.7	12	62.0	40.1	52.0	12
臭素イオン		mg/L	0.3	0.1	0.2	12	0.3	0.2	0.2	12	0.3	0.2	0.2	12
リン酸イオン		mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12
溶性ケイ酸		mg/L			21	1			22	1			19	1
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L												
化学的酸素要求量(COD)		mg/L												
浮遊物質(SS)		mg/L												
総リン(全リン)		mg/L												
総窒素(全窒素)		mg/L												
酸度		mg/L												
カルシウム硬度		mg/L	64	50	58	12	68	60	63	5				
マグネシウム硬度		mg/L	52	12	36	12	48	28	36	5				
クロロホルム生性能		mg/L												
ジブロモクロロメタン生性能		mg/L												
ブロモジクロロメタン生性能		mg/L												
プロモホルム生性能		mg/L												
トリハロメタン生性能		mg/L												
従属栄養細菌		個/mL	45	0	10	10	210	4	42	10	35	0	16	10
ウェルシュ菌芽胞		個/100mL												
クロロフィルa		μ g/L												
クリプトスポリジウム		個/20L												
大腸菌群		MPN/100mL	0	0	0	11	0	0	0	11	0	0	0	11
1,3-ジクロロプロペン		mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	30	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	30	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	30
p-ジクロロベンゼン		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
1,2-ジクロロプロパン		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
フェノールフタレインアルカリ度		mg/L	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0	12
溶存酸素(DO)		mg/L												
侵食性遊離炭酸		mg/L												

*3 農薬類の目標値は、各農薬の検出値と目標値の比の総和で、単位はありません。

・表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であること、「」は検査結果が検出限界を上回る場合で表示数値以上であることを表しています

水質検査報告

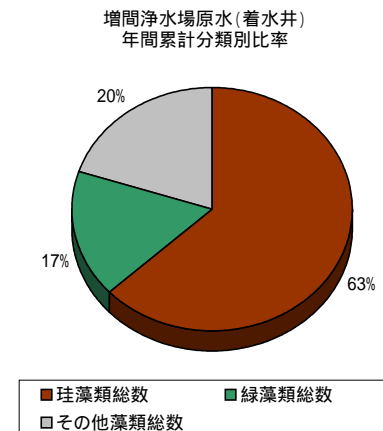
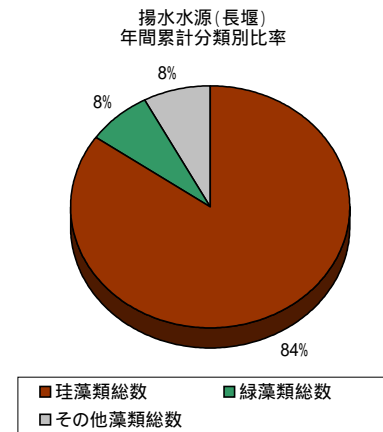
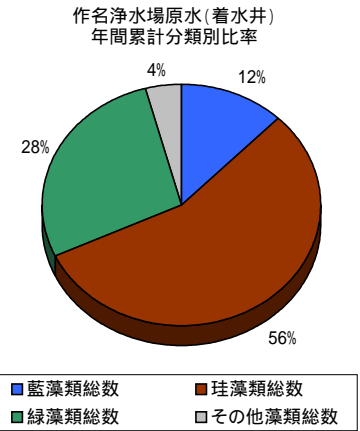
検査項目	系統名		管末地域															
	採水地点		館山市宮城(豊津ホール)				館山市水岡				館山市滝ノ谷				館山市北条(六軒町監視所)			
	採水地点分類 / 原水・浄水の別		給水栓 / (浄水)				給水栓 / (浄水)				給水栓 / (浄水)				給水栓 / (浄水)			
	目標値	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数
アンチモン	0.015mg/L以下	mg/L																
ウラン	0.002mg/L以下(暫定)	mg/L			< 0.0002	1			< 0.0002	1			< 0.0002	1			0.0006	1
ニッケル	0.01mg/L以下(暫定)	mg/L																
亜硝酸性窒素	0.05mg/L以下(暫定)	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	30	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	30	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	30	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	30
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	30	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	30	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	30	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	30
トルエン	0.2mg/L以下	mg/L	0.003	< 0.001	< 0.001	30	0.002	< 0.001	< 0.001	30	0.001	< 0.001	< 0.001	30	0.002	< 0.001	< 0.001	30
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/L以下	mg/L																
亜塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L																
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L																
二酸化塩素	0.6mg/L以下	mg/L																
ジクロロアセトニトリル	0.04mg/L以下(暫定)	mg/L																
抱水クロラール	0.03mg/L以下(暫定)	mg/L																
農薬類	1以下																	
遊離炭酸	20mg/L以下	mg/L																
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	mg/L																
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	mg/L	2.8	1.2	2.2	12	4.0	1.8	2.9	12	4.3	2.2	3.1	12	3.1	1.5	2.4	12
臭気強度	3以下	TON																
ランゲリア指数	-1程度以上とし、極力0に近づける																	
キシレン		mg/L	0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	0.001	< 0.001	< 0.001	30
アルカリ度		mg/L	90	36	50	12	100	48	74	12	100	42	65	12	162	96	114	12
電気伝導率		µ S/cm	448	302	373	12	392	282	338	12	378	221	317	12	573	421	476	12
アンモニア性窒素		mg/L																
紫外線吸光度(UV260,50mmセル)			0.130	0.014	0.068	12	0.118	0.034	0.078	12	0.127	0.059	0.094	12	0.105	0.047	0.081	12
硫酸イオン		mg/L	62.4	18.7	45.6	12	54.4	12.7	22.1	12	43.9	13.7	23.5	12	69.9	39.3	53.6	12
臭素イオン		mg/L	0.3	0.2	0.2	12	0.3	0.1	0.2	12	0.3	< 0.1	0.1	12	1.2	0.2	0.4	12
リン酸イオン		mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12
溶性ケイ酸		mg/L				20				20				21				28
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L																
化学的酸素要求量(COD)		mg/L																
浮遊物質(SS)		mg/L																
総リン(全リン)		mg/L																
総窒素(全窒素)		mg/L																
酸度		mg/L																
カルシウム硬度		mg/L	66	54	60	4	90	50	75	4	86	44	67	4	90	60	80	4
マグネシウム硬度		mg/L	36	28	33	4	44	26	34	4	34	22	28	4	54	22	39	4
クロロホルム生性能		mg/L																
ジブromクロロメタン生性能		mg/L																
ブromジクロロメタン生性能		mg/L																
ブromホルム生性能		mg/L																
トリハロメタン生性能		mg/L																
従属栄養細菌		個/mL	300	4	72	10	300	0	38	10	300	0	57	10	58	3	27	10
ウェルシュ菌芽胞		個/100mL																
クロロフィルa		µ g/L																
クリプトスポリジウム		個/20L																
大腸菌群		MPN/100mL	0	0	0	10	0	0	0	11	0	0	0	11	0	0	0	11
1,3-ジクロロプロペン		mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	30	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	30	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	30	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	30
p-ジクロロベンゼン		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
1,2-ジクロロプロパン		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30	< 0.001	< 0.001	< 0.001	30
フェノールフタレインアルカリ度		mg/L	0.0	0.0	0.0	12	8.0	0.0	0.7	12	4.0	0.0	0.3	12	6.0	0.0	0.8	12
溶存酸素(DO)		mg/L																
侵食性遊離炭酸		mg/L																

*3 農薬類の目標値は、各農薬の検出値と目標値の比の総和で、単位はありません。

・表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であること、「」は検査結果が検出限界を上回る場合で表示数値以上であることを表しています

水質検査報告(植物プランクトン)

検査項目 分類群	系統名		汐入川水系作名川水源系				平久里川水系増間川水源系										
	採水地点		作名浄水場原水(着水井)				揚水水源(長堰)										
	採水地点分類 / 原水・浄水の別		原水 / (原水)				増間浄水場原水(着水井)										
生物名	計数単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数				
藍藻類	<i>Anabaena</i>	糸状体	10	0	1	12	0	0	0	7	0	0	0	12			
	<i>Microcystis</i>	細胞	450	0	41		0	0	0		0	0	0		0	0	
珪藻類	<i>Cyclotella</i>	細胞	660	20	127		660	0	129		360	10	111		360	10	111
	<i>Achnanthes</i>	細胞	45	0	10		10	0	3		20	0	3		20	0	3
	<i>Asterionella</i>	細胞	50	0	5		50	0	7		20	0	2		20	0	2
	<i>Aulacoseira</i>	糸状体	1,800	0	293		100	0	24		140	0	28		140	0	28
	<i>Cocconeis</i>	細胞	60	0	9		60	0	15		20	0	2		20	0	2
	<i>Cymbella</i>	細胞	20	0	3		20	0	6		20	0	3		20	0	3
	<i>Diatoma</i>	細胞	5	0	1		40	0	7		0	0	0		0	0	0
	<i>Fragilaria</i>	細胞	770	0	96		120	0	21		0	0	0		0	0	0
	<i>Gyrosigma</i>	細胞	0	0	0		0	0	0		20	0	2		20	0	2
	<i>Navicula</i>	細胞	530	20	131		530	10	134		180	0	37		180	0	37
	<i>Nitzschia</i>	細胞	60	0	10	60	0	9	50	0	6	50	0	6			
	<i>Synedra</i>	細胞	140	0	47	140	0	24	70	0	8	70	0	8			
	緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i>	細胞	20	0	2	0	0	0	10	0	1	10	0	1		
<i>Chlamydomonas</i>		細胞	100	0	27	100	0	32	80	15	39	80	15	39			
<i>Golenkinia</i>		細胞	5	0	1	5	0	1	10	0	1	10	0	1			
<i>Oocystis</i>		群体	10	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
<i>Pediastrum</i>		群体	250	0	39	5	0	1	25	0	2	25	0	2			
<i>Scenedesmus</i>		群体	1,000	0	110	50	0	11	130	0	20	130	0	20			
<i>Sphaerocystis</i>		群体	30	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
<i>Staurastrum</i>		細胞	50	0	12	5	0	1	0	0	0	0	0	0			
<i>Tetraspora</i>		群体	20	0	3	0	0	0	30	0	3	30	0	3			
その他藻類	渦鞭藻類	<i>Peridinium</i>	細胞	10	0	1	10	0	1	10	0	1	10	0	1		
	クリプト藻類	<i>Cryptomonas</i>	細胞	140	0	28	140	0	33	180	0	44	180	0	44		
	ユーグレナ藻類	<i>Euglena</i>	細胞	10	0	1	10	0	1	30	0	4	30	0	4		
		<i>Phacus</i>	細胞	10	0	1	5	0	1	10	0	1	10	0	1		
	ラフィド藻類	<i>Trachelomonas</i>	細胞	20	0	4	0	0	0	80	0	23	80	0	23		
	ラフィド藻類	<i>Gonyostomum</i>	細胞	10	0	1	10	0	1	0	0	0	0	0	0		
	その他	<i>Others</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
藍藻類総数	個/mL	450	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
珪藻類総数	個/mL	2,045	150	731	1,650	0	220	565	40	200	565	40	200				
緑藻類総数	個/mL	1,020	20	198	150	0	27	150	20	65	150	20	65				
その他藻類総数	個/mL	150	0	35	150	0	22	180	0	72	180	0	72				
植物プランクトン総数	個/mL	2,095	240	1,007	1,950	0	269	730	90	338	730	90	338				
植物プランクトンの優占種	測定月	優占種 (分類群)	優占率	優占種 (分類群)	優占率	優占種 (分類群)	優占率	優占種 (分類群)	優占率								
	4月	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	33.8%	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	33.8%	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	40.0%	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	49.3%								
	5月	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	33.3%	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	33.3%	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	43.5%	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	55.2%								
	6月	<i>Navicula</i> (珪藻類)	53.3%	<i>Navicula</i> (珪藻類)	53.3%	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	36.0%	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	33.3%								
	7月	<i>Aulacoseira</i> (珪藻類)	31.7%	<i>Aulacoseira</i> (珪藻類)	31.7%	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	36.4%	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	22.2%								
	8月	<i>Aulacoseira</i> (珪藻類)	45.4%			<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	29.4%	<i>Aulacoseira</i> (珪藻類)	26.9%								
	9月	<i>Fragilaria</i> (珪藻類)	52.0%			<i>Trachelomonas</i> (ユーグレナ藻類)	23.5%	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	34.4%								
	10月	<i>Microcystis</i> (藍藻類)	35.2%			<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	24.7%	<i>Navicula</i> (珪藻類)									
	11月	<i>Aulacoseira</i> (珪藻類)	43.9%			<i>Gyrosigma</i> (珪藻類)		<i>Navicula</i> (珪藻類)									
	12月	<i>Aulacoseira</i> (珪藻類)	85.9%			<i>Aulacoseira</i> (珪藻類)		<i>Trachelomonas</i> (ユーグレナ藻類)									
	1月	<i>Navicula</i> (珪藻類)	32.2%	<i>Navicula</i> (珪藻類)	25.0%	<i>Navicula</i> (珪藻類)		<i>Trachelomonas</i> (ユーグレナ藻類)									
	2月	<i>Scenedesmus</i> (緑藻類)	69.9%	<i>Diatoma</i> (珪藻類)	40.0%	<i>Trachelomonas</i> (ユーグレナ藻類)		<i>Cyclotella</i> (珪藻類)									
	3月	<i>Scenedesmus</i> (緑藻類)	39.3%	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)	50.0%	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)		<i>Cyclotella</i> (珪藻類)									
	年間累計	<i>Aulacoseira</i> (珪藻類)	22.6%	<i>Navicula</i> (珪藻類)	22.4%	<i>Cyclotella</i> (珪藻類)		<i>Cyclotella</i> (珪藻類)									



9月に作名浄水場原水(着水井)において藍藻類のが10個/mL観察されましたが、カビ臭は感知されませんでした。

水質検査報告(農薬類 101項目)

No.	検査項目	系統名			汐入川水系作名川水源系							
		採水地点			作名浄水場原水(着水井)				作名浄水場浄水(配水池)			
		採水地点分類 / 原水・浄水の別			原水 / (原水)				浄水 / (浄水)			
		用途	目標値	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数
	農薬類		1以下(*4)		0	0	0	2	0	0	0	2
1	チウラム	殺菌剤	0.02mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
2	シマジン(CAT)	除草剤	0.003mg/L以下	mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2
3	チオベンカルブ	除草剤	0.02mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
4	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	土壤薰蒸	0.002mg/L以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
5	イソキサチオン	殺虫剤	0.008mg/L以下	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2
6	ダイアジノン	殺虫剤	0.005mg/L以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
7	フェントロチオン(MEP)	殺虫剤	0.003mg/L以下	mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2
8	イソプロチオラン(IPT)	殺菌剤・殺虫剤	0.04mg/L以下	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
9	クロロタニル(TPN)	殺菌剤	0.05mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
10	プロピザミド	除草剤	0.05mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
11	ジクロロボス(DDVP)	殺虫剤	0.008mg/L以下	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2
12	フェノプロカルブ(BPMC)	殺虫剤	0.03mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
13	クロルニトロフェン(CNP)[失効農薬](*5)	除草剤	0.0001mg/L以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
14	CNP-アミノ体											
15	イプロベンホス(IBP)	殺菌剤	0.008mg/L以下	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2
16	EPN	殺虫剤	0.006mg/L以下	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	2	<0.00006	<0.00006	<0.00006	2
17	ペンタゾン	除草剤	0.2mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2
18	カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	殺虫剤	0.005mg/L以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
19	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(2,4-D)	除草剤	0.03mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
20	トリクロピル	除草剤	0.006mg/L以下	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	2	<0.00006	<0.00006	<0.00006	2
21	アセフェート	殺虫剤	0.08mg/L以下	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008	<0.0008	<0.0008	2
22	イソフェンホス	殺虫剤	0.001mg/L以下	mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2
23	クロルピリホス	殺虫剤	0.03mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
24	トリクロルホン(DEP)	殺虫剤	0.03mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
25	ピリダフェンチオン	殺虫剤	0.002mg/L以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
26	イプロジオン	殺菌剤	0.3mg/L以下	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	2	<0.003	<0.003	<0.003	2
27	エトリアゾール(エクロメゾール)	殺菌剤	0.004mg/L以下	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004	<0.00004	<0.00004	2
28	オキシ銅	殺菌剤	0.04mg/L以下	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
29	キャプタン	殺菌剤	0.3mg/L以下	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	2	<0.003	<0.003	<0.003	2
30	クロロネブ	殺菌剤	0.05mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
31	トルクロホスメチル	殺菌剤	0.2mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2
32	フルトラニル	殺菌剤	0.2mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2
33	ペンシクロン	殺菌剤	0.04mg/L以下	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
34	メタラキシル	殺菌剤	0.05mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
35	メブロニル	殺菌剤	0.1mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
36	アシュラム	除草剤	0.2mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2
37	ジチオビル	除草剤	0.008mg/L以下	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2
38	テルブカルブ(MBPMC)[失効農薬]	除草剤	0.02mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
39	ナプロバミド	除草剤	0.03mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
40	ピリブチカルブ	除草剤	0.02mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
41	ブタミホス	除草剤	0.01mg/L以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
42	ペンスリド(SAP)	除草剤	0.1mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
43	ペンフルラリン(バスロジン)	除草剤	0.08mg/L以下	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008	<0.0008	<0.0008	2
44	ペンディメタリン	除草剤	0.1mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
45	メコプロップ(MCPPP)	除草剤	0.005mg/L以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
46	メチルダイムロン	除草剤	0.03mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
47	アラクロール	除草剤	0.01mg/L以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
48	カルバリル(NAC)	殺虫剤	0.05mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2

*4 下記の式で与えられる検出指標値が1を超えないこととする「総農薬方式」によります

$$DI = \sum_i \frac{DV_i}{GV_i}$$

DI: 検出指標値
 DV_i: 農薬iの検出値
 GV_i: 農薬iの目標値

<農薬iの検出値(DV_i)が当該農薬iの定量下限値を下回った場合、当該農薬iの検出値(DV_i)は0として取り扱うこと>

*5 CNP-アミノ体の濃度と合計して算出することになっています

・表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であることを表しています

水質検査報告(農薬類 101項目)

No.	検査項目	系統名		汐入川水系作名川水源系								
		採水地点		作名浄水場原水(着水井)				作名浄水場浄水(配水池)				
		採水地点分類 / 原水・浄水の別		原水 / (原水)				浄水 / (浄水)				
	用途	目標値	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	
49	エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	殺菌剤	0.006mg/L以下	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	2	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	2
50	ピロキロン	殺菌剤	0.04mg/L以下	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2
51	フサライド	殺菌剤	0.1mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
52	メフェナセット	除草剤	0.009mg/L以下	mg/L	< 0.00009	< 0.00009	< 0.00009	2	< 0.00009	< 0.00009	< 0.00009	2
53	プレチラクロール	除草剤	0.04mg/L以下	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2
54	イソプロカルブ(MIPC)	殺虫剤	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
55	チオファネートメチル	殺菌剤	0.3mg/L以下	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	2	< 0.003	< 0.003	< 0.003	2
56	テニルクロール	除草剤	0.2mg/L以下	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
57	メチダチオン(DMTP)	殺虫剤	0.004mg/L以下	mg/L	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	2	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	2
58	カルプロバミド	殺菌剤	0.04mg/L以下	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2
59	プロモブチド	除草剤	0.04mg/L以下	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2
60	モリネート	除草剤	0.005mg/L以下	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2
61	プロシミドン	殺菌剤	0.09mg/L以下	mg/L	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	2	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	2
62	アニコホス	除草剤	0.003mg/L以下	mg/L	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	2	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	2
63	アトラジン	除草剤	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
64	ダラボン	除草剤	0.08mg/L以下	mg/L	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2
65	ジクロベニル(DBN)	除草剤	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
66	ジメトエート	殺虫剤	0.05mg/L以下	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2
67	ジクワット	除草剤	0.005mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
68	ジウロン(DCMU)	除草剤	0.02mg/L以下	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2
69	エンドスルファン(エンドスルフェート、ベンソエビン)	殺虫剤	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
70	エトフェンブロックス	殺虫剤	0.08mg/L以下	mg/L	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2
71	フェンチオン(MPP)	殺虫剤	0.001mg/L以下	mg/L	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	2	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	2
72	グリホサート	除草剤	2mg/L以下	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2
73	マラソン(マラチオン)	殺虫剤	0.05mg/L以下	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2
74	メソミル	殺虫剤	0.03mg/L以下	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2
75	ベノミル	殺菌剤	0.02mg/L以下	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2
76	ベンフラカルブ	殺虫剤	0.04mg/L以下	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2
77	シメトリン	除草剤	0.03mg/L以下	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2
78	ジメピベレート	除草剤	0.003mg/L以下	mg/L	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	2	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	2
79	フェントエート(PAP)	殺虫剤	0.004mg/L以下	mg/L	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	2	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	2
80	ブプロフェジン	殺虫剤	0.02mg/L以下	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2
81	エチルチオメトン	殺虫剤	0.004mg/L以下	mg/L	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	2	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	2
82	プロベナゾール	殺菌剤	0.05mg/L以下	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2
83	エスプロカルブ	除草剤	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
84	ダイムロン	除草剤	0.8mg/L以下	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	2	< 0.008	< 0.008	< 0.008	2
85	ピフェノックス	除草剤	0.2mg/L以下	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
86	ペンシルフロクメチル	除草剤	0.4mg/L以下	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2
87	トリシクラゾール	殺菌剤	0.08mg/L以下	mg/L	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2
88	ピベロホス	除草剤	0.0009mg/L以下	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2
89	ジメタメトリン	除草剤	0.02mg/L以下	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2
90	アゾキシストロピン	殺菌剤	0.5mg/L以下	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2
91	イミノクタジン酢酸塩	殺菌剤	0.006mg/L以下	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	2
92	ホセチル	殺菌剤	2mg/L以下	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2
93	ポリカーバメート	殺菌剤	0.03mg/L以下	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
94	ハロスルフロンメチル	除草剤	0.3mg/L以下	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	2	< 0.003	< 0.003	< 0.003	2
95	フラザルスフロ	除草剤	0.03mg/L以下	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2
96	チオジカルブ	殺虫剤	0.08mg/L以下	mg/L	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2
97	プロピコナゾール	殺菌剤	0.05mg/L以下	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2
98	シデユロン	除草剤	0.3mg/L以下	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	2	< 0.003	< 0.003	< 0.003	2
99	ビプロキシフェン	殺虫剤	0.2mg/L以下	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
100	トリフルラリン	除草剤	0.06mg/L以下	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	2
101	カフェナストロール	除草剤	0.008mg/L以下	mg/L	< 0.00008	< 0.00008	< 0.00008	2	< 0.00008	< 0.00008	< 0.00008	2

・表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であることを表しています

水質検査報告(農薬類 101項目)

No.	検査項目	系統名			平久里川水系増間川水源系							
		採水地点			増間浄水場原水(着水井)				増間浄水場浄水(配水池)			
		採水地点分類 / 原水・浄水の別			原水 / (原水)				浄水 / (浄水)			
		用途	目標値	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数
	農薬類	1以下(*4)		0	0	0	2	0	0	0	2	
1	チウラム	殺菌剤	0.02mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
2	シマジン(CAT)	除草剤	0.003mg/L以下	mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2
3	チオベンカルブ	除草剤	0.02mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
4	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	土壌薫蒸	0.002mg/L以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
5	イソキサチオン	殺虫剤	0.008mg/L以下	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2
6	ダイアジノン	殺虫剤	0.005mg/L以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
7	フェントロチオン(MEP)	殺虫剤	0.003mg/L以下	mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2
8	イソプロチオラン(IPT)	殺菌剤、殺虫剤	0.04mg/L以下	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
9	クロロタニル(TPN)	殺菌剤	0.05mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
10	プロピザミド	除草剤	0.05mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
11	ジクロルボス(DDVP)	殺虫剤	0.008mg/L以下	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2
12	フェノプロカルブ(BPMC)	殺虫剤	0.03mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
13	クロルニトロフェン(CNP)[失効農薬]*4	除草剤	0.0001mg/L以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
14	CNP-アミノ体											
15	イプロベンホス(IPB)	殺菌剤	0.008mg/L以下	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2
16	EPN	殺虫剤	0.006mg/L以下	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	2	<0.00006	<0.00006	<0.00006	2
17	ペンタゾン	除草剤	0.2mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2
18	カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	殺虫剤	0.005mg/L以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
19	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(2,4-D)	除草剤	0.03mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
20	トリクロピル	除草剤	0.006mg/L以下	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	2	<0.00006	<0.00006	<0.00006	2
21	アセフェート	殺虫剤	0.08mg/L以下	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008	<0.0008	<0.0008	2
22	イソフェンホス	殺虫剤	0.001mg/L以下	mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2	<0.00003	<0.00003	<0.00003	2
23	クロルピリホス	殺虫剤	0.03mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
24	トリクロルホン(DEP)	殺虫剤	0.03mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
25	ピリダフェンチオン	殺虫剤	0.002mg/L以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
26	イプロジオン	殺菌剤	0.3mg/L以下	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	2	<0.003	<0.003	<0.003	2
27	エトリアゾール(エクロメゾール)	殺菌剤	0.004mg/L以下	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004	<0.00004	<0.00004	2
28	オキシシン銅	殺菌剤	0.04mg/L以下	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
29	キャプタン	殺菌剤	0.3mg/L以下	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	2	<0.003	<0.003	<0.003	2
30	クロロネブ	殺菌剤	0.05mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
31	トルクロホスメチル	殺菌剤	0.2mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2
32	フルトラニル	殺菌剤	0.2mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2
33	ペンシクロン	殺菌剤	0.04mg/L以下	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
34	メタラキシル	殺菌剤	0.05mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
35	メブロニル	殺菌剤	0.1mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
36	アシュラム	除草剤	0.2mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2
37	ジチオビル	除草剤	0.008mg/L以下	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008	<0.00008	<0.00008	2
38	テルブカルブ(MBPMC)[失効農薬]	除草剤	0.02mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
39	ナプロバミド	除草剤	0.03mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
40	ピリブチカルブ	除草剤	0.02mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
41	ブタミホス	除草剤	0.01mg/L以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
42	ペンスリド(SAP)	除草剤	0.1mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
43	ペンフルラリン(バスロジン)	除草剤	0.08mg/L以下	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008	<0.0008	<0.0008	2
44	ペンディメタリン	除草剤	0.1mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
45	メコプロップ(MCPPP)	除草剤	0.005mg/L以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
46	メチルダィムロン	除草剤	0.03mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
47	アラクロール	除草剤	0.01mg/L以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
48	カルバリル(NAC)	殺虫剤	0.05mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2

*4 下記の式で与えられる検出指標値が1を超えないこととする「総農薬方式」による

*5 CNP-アミノ体の濃度と合計して算出することになっています

・表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であることを表しています

$$DI = \sum_i \frac{DV_i}{GV_i}$$

DI: 検出指標値
 DV_i: 農薬iの検出値
 GV_i: 農薬iの目標値

<農薬iの検出値(DV_i)が当該農薬iの定量下限値を下回った場合、当該農薬iの検出値(DV_i)は0として取り扱うこと>

水質検査報告(農薬類 101項目)

No.	検査項目	系統名		平久里川水系増間川水源系								
		採水地点		増間浄水場原水(着水井)				増間浄水場浄水(配水池)				
		採水地点分類 / 原水・浄水の別		原水 / (原水)				浄水 / (浄水)				
		用途	目標値	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数
49	エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	殺菌剤	0.006mg/L以下	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	2	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	2
50	ピロキロン	殺菌剤	0.04mg/L以下	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2
51	フサライド	殺菌剤	0.1mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
52	メフェナセット	除草剤	0.009mg/L以下	mg/L	< 0.00009	< 0.00009	< 0.00009	2	< 0.00009	< 0.00009	< 0.00009	2
53	プレチラクロール	除草剤	0.04mg/L以下	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2
54	イソプロカルブ(MIPC)	殺虫剤	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
55	チオファネートメチル	殺菌剤	0.3mg/L以下	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	2	< 0.003	< 0.003	< 0.003	2
56	テニルクロール	除草剤	0.2mg/L以下	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
57	メチダチオン(DMTP)	殺虫剤	0.004mg/L以下	mg/L	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	2	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	2
58	カルプロバミド	殺菌剤	0.04mg/L以下	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2
59	プロモブチド	除草剤	0.04mg/L以下	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2
60	モリネート	除草剤	0.005mg/L以下	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2
61	プロシミドン	殺菌剤	0.09mg/L以下	mg/L	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	2	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	2
62	アニコホス	除草剤	0.003mg/L以下	mg/L	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	2	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	2
63	アトラジン	除草剤	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
64	ダラボン	除草剤	0.08mg/L以下	mg/L	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2
65	ジクロベニル(DBN)	除草剤	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
66	ジメトエート	殺虫剤	0.05mg/L以下	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2
67	ジクワット	除草剤	0.005mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
68	ジウロン(DCMU)	除草剤	0.02mg/L以下	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2
69	エンドスルファン(エンドスルフェート、ベンソエビン)	殺虫剤	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
70	エトフェンブロックス	殺虫剤	0.08mg/L以下	mg/L	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2
71	フェンチオン(MPP)	殺虫剤	0.001mg/L以下	mg/L	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	2	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	2
72	グリホサート	除草剤	2mg/L以下	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2
73	マラソン(マラチオン)	殺虫剤	0.05mg/L以下	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2
74	メソミル	殺虫剤	0.03mg/L以下	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2
75	ベノミル	殺菌剤	0.02mg/L以下	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2
76	ベンフラカルブ	殺虫剤	0.04mg/L以下	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	2
77	シメトリン	除草剤	0.03mg/L以下	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2
78	ジメピベレート	除草剤	0.003mg/L以下	mg/L	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	2	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	2
79	フェントエート(PAP)	殺虫剤	0.004mg/L以下	mg/L	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	2	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	2
80	ブプロフェジン	殺虫剤	0.02mg/L以下	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2
81	エチルチオメトン	殺虫剤	0.004mg/L以下	mg/L	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	2	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	2
82	プロベナゾール	殺菌剤	0.05mg/L以下	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2
83	エスプロカルブ	除草剤	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
84	ダイムロン	除草剤	0.8mg/L以下	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	2	< 0.008	< 0.008	< 0.008	2
85	ビフェノックス	除草剤	0.2mg/L以下	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
86	ベンスルフロンメチル	除草剤	0.4mg/L以下	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2
87	トリシクラゾール	殺菌剤	0.08mg/L以下	mg/L	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2
88	ピベロホス	除草剤	0.0009mg/L以下	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2
89	ジメタメトリン	除草剤	0.02mg/L以下	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2
90	アゾキシストロピン	殺菌剤	0.5mg/L以下	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2
91	イミノクタジン酢酸塩	殺菌剤	0.006mg/L以下	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2
92	ホセチル	殺菌剤	2mg/L以下	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2
93	ポリカーバメート	殺菌剤	0.03mg/L以下	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
94	ハロスルフロンメチル	除草剤	0.3mg/L以下	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	2	< 0.003	< 0.003	< 0.003	2
95	フラザルスフロン	除草剤	0.03mg/L以下	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2
96	チオジカルブ	殺虫剤	0.08mg/L以下	mg/L	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	2
97	プロピコナゾール	殺菌剤	0.05mg/L以下	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2
98	シデユロン	除草剤	0.3mg/L以下	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	2	< 0.003	< 0.003	< 0.003	2
99	ピリプロキシフェン	殺虫剤	0.2mg/L以下	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
100	トリフルラリン	除草剤	0.06mg/L以下	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	2
101	カフェナストロール	除草剤	0.008mg/L以下	mg/L	< 0.00008	< 0.00008	< 0.00008	2	< 0.00008	< 0.00008	< 0.00008	2

・ 表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であることを表しています

水質検査報告(農薬類 101項目)

No.	検査項目	系統名			山本地区地下水源系						
		採水地点			山本浄水場原水(着水井)			山本浄水場浄水(配水池)			
		採水地点分類 / 原水・浄水の別			原水 / (原水)			浄水 / (浄水)			
		用途	目標値	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値
	農薬類		1以下 (*4)			0.02	1			0	1
1	チウラム	殺菌剤	0.02mg/L以下	mg/L			< 0.0002	1		< 0.0002	1
2	シマジン(CAT)	除草剤	0.003mg/L以下	mg/L			< 0.00003	1		< 0.00003	1
3	チオベンカルブ	除草剤	0.02mg/L以下	mg/L			< 0.0002	1		< 0.0002	1
4	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	土壌薫蒸	0.002mg/L以下	mg/L			< 0.0001	1		< 0.0001	1
5	イソキサチオン	殺虫剤	0.008mg/L以下	mg/L			< 0.00008	1		< 0.00008	1
6	ダイアジノン	殺虫剤	0.005mg/L以下	mg/L			< 0.00005	1		< 0.00005	1
7	フェントロチオン(MEP)	殺虫剤	0.003mg/L以下	mg/L			< 0.00003	1		< 0.00003	1
8	イソプロチオラン(IPT)	殺菌剤、殺虫剤	0.04mg/L以下	mg/L			< 0.0004	1		< 0.0004	1
9	クロタニル(TPN)	殺菌剤	0.05mg/L以下	mg/L			< 0.0005	1		< 0.0005	1
10	プロピザミド	除草剤	0.05mg/L以下	mg/L			< 0.0005	1		< 0.0005	1
11	ジクロルボス(DDVP)	殺虫剤	0.008mg/L以下	mg/L			0.00017	1		< 0.00008	1
12	フェノプロカルブ(BPMC)	殺虫剤	0.03mg/L以下	mg/L			< 0.0003	1		< 0.0003	1
13	クロルニトロフェン(CNP)[失効農薬] *4	除草剤	0.0001mg/L以下	mg/L			< 0.0001	1		< 0.0001	1
14	CNP-アミノ体										
15	イプロベンホス(IBP)	殺菌剤	0.008mg/L以下	mg/L			< 0.00008	1		< 0.00008	1
16	EPN	殺虫剤	0.006mg/L以下	mg/L			< 0.00006	1		< 0.00006	1
17	ベンタゾン	除草剤	0.2mg/L以下	mg/L			< 0.002	1		< 0.002	1
18	カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	殺虫剤	0.005mg/L以下	mg/L			< 0.00005	1		< 0.00005	1
19	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(2,4-D)	除草剤	0.03mg/L以下	mg/L			< 0.0003	1		< 0.0003	1
20	トリクロピル	除草剤	0.006mg/L以下	mg/L			< 0.00006	1		< 0.00006	1
21	アセフェート	殺虫剤	0.08mg/L以下	mg/L			< 0.0008	1		< 0.0008	1
22	イソフェンホス	殺虫剤	0.001mg/L以下	mg/L			< 0.00003	1		< 0.00003	1
23	クロルピリホス	殺虫剤	0.03mg/L以下	mg/L			< 0.0003	1		< 0.0003	1
24	トリクロルホン(DEP)	殺虫剤	0.03mg/L以下	mg/L			< 0.0003	1		< 0.0003	1
25	ピリダフェンチオン	殺虫剤	0.002mg/L以下	mg/L			< 0.00005	1		< 0.00005	1
26	イプロジオン	殺菌剤	0.3mg/L以下	mg/L			< 0.003	1		< 0.003	1
27	エトリジアゾール(エクロメゾール)	殺菌剤	0.004mg/L以下	mg/L			< 0.00004	1		< 0.00004	1
28	オキシ銅	殺菌剤	0.04mg/L以下	mg/L			< 0.0004	1		< 0.0004	1
29	キャプタン	殺菌剤	0.3mg/L以下	mg/L			< 0.003	1		< 0.003	1
30	クロロネブ	殺菌剤	0.05mg/L以下	mg/L			< 0.0005	1		< 0.0005	1
31	トルクロホスメチル	殺菌剤	0.2mg/L以下	mg/L			< 0.002	1		< 0.002	1
32	フルトラニル	殺菌剤	0.2mg/L以下	mg/L			< 0.002	1		< 0.002	1
33	ベンシクロン	殺菌剤	0.04mg/L以下	mg/L			< 0.0004	1		< 0.0004	1
34	メタラキシル	殺菌剤	0.05mg/L以下	mg/L			< 0.0005	1		< 0.0005	1
35	メブロニル	殺菌剤	0.1mg/L以下	mg/L			< 0.001	1		< 0.001	1
36	アシュラム	除草剤	0.2mg/L以下	mg/L			< 0.002	1		< 0.002	1
37	ジチオピル	除草剤	0.008mg/L以下	mg/L			< 0.00008	1		< 0.00008	1
38	テルブカルブ(MBPMC)[失効農薬]	除草剤	0.02mg/L以下	mg/L			< 0.0002	1		< 0.0002	1
39	ナプロバミド	除草剤	0.03mg/L以下	mg/L			< 0.0003	1		< 0.0003	1
40	ピリプチカルブ	除草剤	0.02mg/L以下	mg/L			< 0.0002	1		< 0.0002	1
41	ブタミホス	除草剤	0.01mg/L以下	mg/L			< 0.0001	1		< 0.0001	1
42	ペンスリド(SAP)	除草剤	0.1mg/L以下	mg/L			< 0.001	1		< 0.001	1
43	ペンフルラリン(バスロジン)	除草剤	0.08mg/L以下	mg/L			< 0.0008	1		< 0.0008	1
44	ペンディメタリン	除草剤	0.1mg/L以下	mg/L			< 0.001	1		< 0.001	1
45	メコプロップ(MCPPP)	除草剤	0.005mg/L以下	mg/L			< 0.00005	1		< 0.00005	1
46	メチルダイムロン	除草剤	0.03mg/L以下	mg/L			< 0.0003	1		< 0.0003	1
47	アラクロール	除草剤	0.01mg/L以下	mg/L			< 0.0001	1		< 0.0001	1
48	カルバリル(NAC)	殺虫剤	0.05mg/L以下	mg/L			< 0.0005	1		< 0.0005	1

*4 下記の式で与えられる検出指標値が1を超えないこととする「総農薬方式」によります

$$DI = \sum_i \frac{DV_i}{GV_i}$$

DI: 検出指標値
 DV_i: 農薬iの検出値
 GV_i: 農薬iの目標値

<農薬 i の検出値 (DV_i) が当該農薬iの定量下限値を下回った場合、当該農薬iの検出値 (DV_i) は 0 として取り扱うこと>

*5 CNP-アミノ体の濃度と合計して算出することになっています

・表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であることを表しています

水質検査報告(農薬類 101項目)

No.	検査項目	系統名			山本地区地下水源系							
		採水地点			山本浄水場原水(着水井)				山本浄水場浄水(配水池)			
		採水地点分類 / 原水・浄水の別			原水 / (原水)				浄水 / (浄水)			
		用途	目標値	単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数
49	エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	殺菌剤	0.006mg/L以下	mg/L			< 0.00006	1			< 0.00006	1
50	ピロキロン	殺菌剤	0.04mg/L以下	mg/L			< 0.0004	1			< 0.0004	1
51	フサライド	殺菌剤	0.1mg/L以下	mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1
52	メフェナセット	除草剤	0.009mg/L以下	mg/L			< 0.00009	1			< 0.00009	1
53	プレチラクロール	除草剤	0.04mg/L以下	mg/L			< 0.0004	1			< 0.0004	1
54	イソプロカルブ(MIPC)	殺虫剤	0.01mg/L以下	mg/L			< 0.0001	1			< 0.0001	1
55	チオファネートメチル	殺菌剤	0.3mg/L以下	mg/L			< 0.003	1			< 0.003	1
56	テニルクロール	除草剤	0.2mg/L以下	mg/L			< 0.002	1			< 0.002	1
57	メチダチオン(DMTP)	殺虫剤	0.004mg/L以下	mg/L			< 0.00004	1			< 0.00004	1
58	カルプロバミド	殺菌剤	0.04mg/L以下	mg/L			< 0.0004	1			< 0.0004	1
59	プロモブチド	除草剤	0.04mg/L以下	mg/L			< 0.0004	1			< 0.0004	1
60	モリネート	除草剤	0.005mg/L以下	mg/L			< 0.00005	1			< 0.00005	1
61	プロシミドン	殺菌剤	0.09mg/L以下	mg/L			< 0.0009	1			< 0.0009	1
62	アニロホス	除草剤	0.003mg/L以下	mg/L			< 0.00005	1			< 0.00005	1
63	アトラジン	除草剤	0.01mg/L以下	mg/L			< 0.0001	1			< 0.0001	1
64	ダラボン	除草剤	0.08mg/L以下	mg/L			< 0.0008	1			< 0.0008	1
65	ジクロベニル(DBN)	除草剤	0.01mg/L以下	mg/L			< 0.0001	1			< 0.0001	1
66	ジメトエート	殺虫剤	0.05mg/L以下	mg/L			< 0.0005	1			< 0.0005	1
67	ジクワット	除草剤	0.005mg/L以下	mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1
68	ジウロン(DCMU)	除草剤	0.02mg/L以下	mg/L			< 0.0002	1			< 0.0002	1
69	エンドスルファン(エンドスルフェート、ベンソエビン)	殺虫剤	0.01mg/L以下	mg/L			< 0.0001	1			< 0.0001	1
70	エトフェンブロックス	殺虫剤	0.08mg/L以下	mg/L			< 0.0008	1			< 0.0008	1
71	フェンチオン(MPP)	殺虫剤	0.001mg/L以下	mg/L			< 0.00001	1			< 0.00001	1
72	グリホサート	除草剤	2mg/L以下	mg/L			< 0.02	1			< 0.02	1
73	マラソン(マラチオン)	殺虫剤	0.05mg/L以下	mg/L			< 0.0005	1			< 0.0005	1
74	メソミル	殺虫剤	0.03mg/L以下	mg/L			< 0.0003	1			< 0.0003	1
75	ベノミル	殺菌剤	0.02mg/L以下	mg/L			< 0.0002	1			< 0.0002	1
76	ベンフラカルブ	殺虫剤	0.04mg/L以下	mg/L			< 0.0004	1			< 0.0004	1
77	シメトリン	除草剤	0.03mg/L以下	mg/L			< 0.0003	1			< 0.0003	1
78	ジメビベレート	除草剤	0.003mg/L以下	mg/L			< 0.00003	1			< 0.00003	1
79	フェントエート(PAP)	殺虫剤	0.004mg/L以下	mg/L			< 0.00004	1			< 0.00004	1
80	ブプロフェジン	殺虫剤	0.02mg/L以下	mg/L			< 0.0002	1			< 0.0002	1
81	エチルチオメトン	殺虫剤	0.004mg/L以下	mg/L			< 0.00004	1			< 0.00004	1
82	プロベナゾール	殺菌剤	0.05mg/L以下	mg/L			< 0.0005	1			< 0.0005	1
83	エスプロカルブ	除草剤	0.01mg/L以下	mg/L			< 0.0001	1			< 0.0001	1
84	ダイムロン	除草剤	0.8mg/L以下	mg/L			< 0.008	1			< 0.008	1
85	ピフェノックス	除草剤	0.2mg/L以下	mg/L			< 0.002	1			< 0.002	1
86	ベンスルフロンメチル	除草剤	0.4mg/L以下	mg/L			< 0.004	1			< 0.004	1
87	トリシクラゾール	殺菌剤	0.08mg/L以下	mg/L			< 0.0008	1			< 0.0008	1
88	ピベロホス	除草剤	0.0009mg/L以下	mg/L			< 0.00005	1			< 0.00005	1
89	ジメタメトリン	除草剤	0.02mg/L以下	mg/L			< 0.0002	1			< 0.0002	1
90	アゾキシストロピン	殺菌剤	0.5mg/L以下	mg/L			< 0.005	1			< 0.005	1
91	イミノクタジン酢酸塩	殺菌剤	0.006mg/L以下	mg/L			< 0.005	1			< 0.005	1
92	ホセチル	殺菌剤	2mg/L以下	mg/L			< 0.02	1			< 0.02	1
93	ポリカーバメート	殺菌剤	0.03mg/L以下	mg/L			< 0.002	1			< 0.002	1
94	ハロスルフロンメチル	除草剤	0.3mg/L以下	mg/L			< 0.003	1			< 0.003	1
95	フラザスルフロン	除草剤	0.03mg/L以下	mg/L			< 0.0003	1			< 0.0003	1
96	チオジカルブ	殺虫剤	0.08mg/L以下	mg/L			< 0.0008	1			< 0.0008	1
97	プロピコナゾール	殺菌剤	0.05mg/L以下	mg/L			< 0.0005	1			< 0.0005	1
98	シデユロン	除草剤	0.3mg/L以下	mg/L			< 0.003	1			< 0.003	1
99	ピリプロキシフェン	殺虫剤	0.2mg/L以下	mg/L			< 0.002	1			< 0.002	1
100	トリフルラリン	除草剤	0.06mg/L以下	mg/L			< 0.0006	1			< 0.0006	1
101	カフェンストロール	除草剤	0.008mg/L以下	mg/L			< 0.00008	1			< 0.00008	1

・ 表中の「<」は検査結果が検出限界を下回る場合で表示数値未満であることを表しています