

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		水質基準値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二 塩 浄 水
	採水年月日		R2. 3. 5	R2. 3. 5
	採水時刻		10:30	11:05
	天候	前日/当日	雨／曇	雨／曇
	気温	℃	12. 0	10. 0
	水温	℃	12. 3	11. 5
基 				

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二 砦 浄 水
	採水年月日		R2. 3. 5	R2. 3. 5
	採水時刻		10:30	11:05
	天候	前日/当日	雨／曇	雨／曇
	気温	℃	12. 0	10. 0
	水温	℃	12. 3	11. 5
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目 等	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	<0. 0015
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	<0. 0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	0. 002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	<0. 0004
	トルエン	mg/L	0. 4以下	<0. 04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	<0. 008
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—
	農薬類		1以下	—
	残留塩素	mg/L	1以下	—
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	84
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 039
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	<0. 03
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	<0. 002
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—
	臭気強度(TON)		3以下	15
	蒸発残留物	mg/L	30～200	220
	濁度	度	1以下	4. 5
	pH値		7. 5	7. 7
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	37, 000
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	<0. 01
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	0. 14
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 09
	アルカリ度	mg/L	—	49
	電気伝導率	mS/m	—	27. 8
	酸度	mg/L	—	3
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	11. 1
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1. 0
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—
	総窒素	mg/L	—	2. 9
	総りん	mg/L	—	0. 13
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 22
	浮遊物質	mg/L	—	6
	硫酸イオン	mg/L	—	36
	溶性ケイ酸	mg/L	—	24
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 07
	紫外線吸光度		—	0. 146
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0. 036
	植物プランクトン総数		—	4, 870
	クリプトスポリジウム		検出されないこと	—
	ジアルギア		検出されないこと	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	18
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	
過塩素酸	mg/L	0. 025以下	<0. 0025	

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR2. 3. 4 9:00、二砦浄水はR2. 3. 5 6:00

(注2)……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。

暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		水質基準値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二 拡 浄 水
	採水年月日		R2. 2. 6	R2. 2. 6
	採水時刻		10:35	11:00
	天候 前日/当日		晴／晴	晴／晴
	気温 ℃		5. 2	4. 5
	水温 ℃		8. 1	7. 2
基 				

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二 砦 浄 水
	採水年月日		R2. 2. 6	R2. 2. 6
	採水時刻		10:35	11:00
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴
	気温	℃	5. 2	4. 5
	水温	℃	8. 1	7. 2
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—
	農薬類		1以下	—
	残留塩素	mg/L	1以下	0. 6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	—
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—
	臭気強度(TON)		3以下	10
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—
	濁度	度	1以下	4. 8
	pH値		7. 5	7. 6
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	140, 000
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 09
	アルカリ度	mg/L	—	46
	電気伝導率	mS/m	—	25. 7
	酸度	mg/L	—	1
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	11. 5
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0. 9
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—
	総窒素	mg/L	—	3. 1
	総りん	mg/L	—	0. 09
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 16
	浮遊物質	mg/L	—	4
	硫酸イオン	mg/L	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 06
	紫外線吸光度		—	0. 131
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—
	植物プランクトン総数		—	2, 280
	クリプトスポリジウム ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出
	ジアルジア ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	3
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—
放射性セシウム(Cs-134) ^(注3)	Bq/kg	合計10以下	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注3)	Bq/kg		不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注3)	Bq/kg		不検出	
過塩素酸	mg/L	0. 025以下	—	

(注1……採水年月日はR2. 2. 17) (注2……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L)

(注3……採水年月日及び時刻 原水はR2. 2. 5 9:00、二砦浄水はR2. 2. 6 6:00)

(注4……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg)

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		水質基準値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二塩浄水
	採水年月日		R2. 1. 9	R2. 1. 9
	採水時刻		10:45	11:20
	天候	前日/当日	雨／晴	雨／晴
	気温	℃	12. 0	13. 2
	水温	℃	6. 7	7. 8
基 <				

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場	
検 査 項 目			原水	二抔浄水	
	採水年月日		R2. 1. 9	R2. 1. 9	
	採水時刻		10:45	11:20	
	天候	前日/当日	雨／晴	雨／晴	
	気温	℃	12. 0	13. 2	
	水温	℃	6. 7	7. 8	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	—
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類		1以下	—	—
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	—	—
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	10	<1
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—	—
	濁度	度	1以下	4. 6	<0. 1
	pH値		7. 5	7. 6	7. 4
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	290, 000	2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 10	—
	アルカリ度	mg/L	—	43	40
	電気伝導率	mS/m	—	23. 6	26. 7
	酸度	mg/L	—	2	2
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	11. 7	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1. 0	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	2. 7	—
	総りん	mg/L	—	0. 09	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 14	—
	浮遊物質	mg/L	—	3	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 06	0. 03
	紫外線吸光度		—	0. 136	0. 042
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	1, 550	—
	クリプトスポリジウム		検出されないこと	—	—
	ジアルギア		検出されないこと	—	—
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0. 025以下	—	—	

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR2. 1. 8 9:00、二抔浄水はR2. 1. 9 6:00

(注2)……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		水質基準値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二抔浄水
	採水年月日		R1. 12. 12	R1. 12. 12
	採水時刻		11:15	11:50
	天候 前日/当日		曇／晴	曇／晴
	気温 ℃		14. 6	15. 4
	水温 ℃		10. 3	10. 4
基 <				

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二 抔 浄 水
	採水年月日		R1. 12. 12	R1. 12. 12
	採水時刻		11:15	11:50
	天候	前日/当日	曇／晴	曇／晴
	気温	℃	14. 6	15. 4
	水温	℃	10. 3	10. 4
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L 0. 02以下	<0. 0015	<0. 0015
	ウラン及びその化合物	mg/L 0. 002P以下	<0. 0002	<0. 0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L 0. 02以下	0. 001	0. 001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L 0. 004以下	<0. 0004	<0. 0004
	トルエン	mg/L 0. 4以下	<0. 04	<0. 04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L 0. 08以下	<0. 008	<0. 008
	亜塩素酸	mg/L 0. 6以下	—	<0. 06
	二酸化塩素	mg/L 0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L 0. 01P以下	—	<0. 001
	抱水クロラール	mg/L 0. 02P以下	—	<0. 002
	農薬類	1以下	—	—
	残留塩素	mg/L 1以下	—	0. 4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L 10～100	85	84
	マンガン及びその化合物	mg/L 0. 01以下	0. 026	<0. 001
	マンガン(FREE)	mg/L —	—	—
	遊離炭酸	mg/L 20以下	—	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L 0. 3以下	<0. 03	<0. 03
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L 0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L 3以下	—	—
	臭気強度(TON)	3以下	15	<1
	蒸発残留物	mg/L 30～200	220	230
	濁度	度 1以下	3. 5	<0. 1
	pH値	7. 5	7. 6	7. 4
	腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	—	-1. 3
	従属栄養細菌	CFU/mL 2, 000P以下	270, 000	22
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L 0. 1以下	<0. 01	<0. 01
	アルミニウム及びその化合物	mg/L 0. 1以下	0. 12	0. 01
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L —	0. 06	—
	アルカリ度	mg/L —	43	42
	電気伝導率	mS/m —	25. 9	29. 9
	酸度	mg/L —	2	2
	溶存酸素(DO)	mg/L —	11. 2	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L —	0. 8	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L —	—	—
	総窒素	mg/L —	2. 8	—
	総りん	mg/L —	0. 07	—
	りん酸イオン	mg/L —	0. 12	—
	浮遊物質	mg/L —	3	—
	硫酸イオン	mg/L —	37	44
	溶性ケイ酸	mg/L —	25	24
	臭化物イオン	mg/L —	0. 06	0. 03
	紫外線吸光度	—	0. 124	0. 043
	トリハロメタン生成能	mg/L —	0. 029	—
	植物プランクトン総数	—	960	—
	クリプトスポリジウム	検出されないこと	—	—
	ジアルギア	検出されないこと	—	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL —	10	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L 1P以下	—	—
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下 ^(注2)	不検出	不検出
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出
過塩素酸	mg/L 0. 025以下	<0. 0025	<0. 0025	

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR1. 12. 11 9:00、二抔浄水はR1. 12. 12 6:00

(注2)……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。

暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		水質基準値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二塩浄水
	採水年月日		R1. 11. 7	R1. 11. 7
	採水時刻		10:15	10:45
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴
	気温	℃	17. 5	17. 9
	水温	℃	14. 8	15. 5
基 <				

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二 砦 浄 水
	採水年月日		R1. 11. 7	R1. 11. 7
	採水時刻		10:15	10:45
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴
	気温	℃	17. 5	17. 9
	水温	℃	14. 8	15. 5
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—
	農薬類		1以下	—
	残留塩素	mg/L	1以下	—
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	—
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—
	臭気強度(TON)		3以下	13
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—
	濁度	度	1以下	13
	pH値		7. 5	7. 7
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	140, 000
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 03
	アルカリ度	mg/L	—	39
	電気伝導率	mS/m	—	21. 5
	酸度	mg/L	—	2
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	9. 4
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0. 4
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—
	総窒素	mg/L	—	2. 7
	総りん	mg/L	—	0. 07
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 12
	浮遊物質	mg/L	—	14
	硫酸イオン	mg/L	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 04
	紫外線吸光度		—	0. 112
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—
	植物プランクトン総数		—	330
	クリプトスポリジウム ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出
	ジアルジア ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—
放射性セシウム(Cs-134) ^(注3)	Bq/kg	合計10以下	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注3)	Bq/kg		不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注3)	Bq/kg		不検出	
過塩素酸	mg/L	0. 025以下	—	

(注1……採水年月日はR1. 11. 18) (注2……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L)

(注3……採水年月日及び時刻 原水はR1. 11. 6 9:00、二砦浄水はR1. 11. 7 6:00)

(注4……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg)

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		水質基準値	栗山浄水場	栗山浄水場	
検 査 項 目			原水	二塩浄水	
	採水年月日		R1. 10. 3	R1. 10. 3	
	採水時刻		10:15	10:50	
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／曇	
	気温	℃	27. 9	26. 5	
	水温	℃	24. 8	25. 1	
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	1, 600	0
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	13	不検出
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0. 003以下	<0. 0003	<0. 0003
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001
	六価クロム化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 010	<0. 004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1. 9	1. 9
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 12	0. 11
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<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. 04以下	<0. 004	<0. 004
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—	0. 004
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	0. 002
	ジブromokクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 005
	臭素酸	mg/L	0. 01以下	—	<0. 001
	総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 015
	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 003
	ブromokジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—	0. 006
	ブromokホルム	mg/L	0. 09以下	—	<0. 001
	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	—	—
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	—	—
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	21. 5	26. 2
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	—	—
フェノール類	mg/L	0. 005以下	—	—	
有機物(TOC)	mg/L	3以下	1. 3	0. 6	
pH値		5. 8～8. 6	8. 0	7. 5	
味		異常でないこと	—	異常なし	
臭気		異常でないこと	下水・藻臭	異常なし	
色度	度	5以下	7	<1	
濁度	度	2以下	4. 5	<0. 1	

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二抔浄水
	採水年月日		R1. 10. 3	R1. 10. 3
	採水時刻		10:15	10:50
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/曇
	気温	℃	27. 9	26. 5
	水温	℃	24. 8	25. 1
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—
	農薬類		1以下	—
	残留塩素	mg/L	1以下	0. 8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	—
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—
	臭気強度(TON)		3以下	20
項 目	蒸発残留物	mg/L	30～200	<1
	濁度	度	1以下	4. 5
	pH値		7. 5	8. 0
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	26, 000
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 04
	アルカリ度	mg/L	—	45
	電気伝導率	mS/m	—	24. 6
維 持 管 理 項 目 等	酸度	mg/L	—	1
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	8. 5
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0. 6
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—
	総窒素	mg/L	—	2. 0
	総りん	mg/L	—	0. 08
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 14
	浮遊物質	mg/L	—	3
	硫酸イオン	mg/L	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 05
	紫外線吸光度		—	0. 132
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—
	植物プランクトン総数		—	1, 730
	クリプトスポリジウム		検出されないこと	—
	ジアルギア		検出されないこと	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	
過塩素酸	mg/L	0. 025以下	—	

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR1. 10. 2 9:00、二抔浄水はR1. 10. 3 6:00

(注2)……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		水質基準値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二抔浄水
	採水年月日		R1. 9. 5	R1. 9. 5
	採水時刻		9:55	10:35
	天候	前日/当日	曇／曇	曇／曇
	気温	℃	26. 0	26. 3
	水温	℃	24. 5	24. 8
基 				

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二 砦 浄 水
	採水年月日		R1. 9. 5	R1. 9. 5
	採水時刻		9:55	10:35
	天候	前日/当日	曇／曇	曇／曇
	気温	℃	26. 0	26. 3
	水温	℃	24. 5	24. 8
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L 0. 02以下	<0. 0015	<0. 0015
	ウラン及びその化合物	mg/L 0. 002P以下	<0. 0002	<0. 0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L 0. 02以下	<0. 001	<0. 001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L 0. 004以下	<0. 0004	<0. 0004
	トルエン	mg/L 0. 4以下	<0. 04	<0. 04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L 0. 08以下	<0. 008	<0. 008
	亜塩素酸	mg/L 0. 6以下	—	<0. 06
	二酸化塩素	mg/L 0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L 0. 01P以下	—	<0. 001
	抱水クロラール	mg/L 0. 02P以下	—	<0. 002
	農薬類	1以下	—	—
	残留塩素	mg/L 1以下	—	0. 9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L 10～100	69	67
	マンガン及びその化合物	mg/L 0. 01以下	0. 004	<0. 001
	マンガン(FREE)	mg/L —	—	—
	遊離炭酸	mg/L 20以下	—	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L 0. 3以下	<0. 03	<0. 03
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L 0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L 3以下	—	—
	臭気強度(TON)	3以下	15	<1
	蒸発残留物	mg/L 30～200	160	160
	濁度	度 1以下	4. 6	<0. 1
	pH値	7. 5	7. 6	7. 6
	腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	—	-1. 0
	従属栄養細菌	CFU/mL 2, 000P以下	21, 000	11
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L 0. 1以下	<0. 01	<0. 01
	アルミニウム及びその化合物	mg/L 0. 1以下	0. 04	0. 03
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L —	0. 05	—
	アルカリ度	mg/L —	41	39
	電気伝導率	mS/m —	20. 5	24. 4
	酸度	mg/L —	2	2
	溶存酸素(DO)	mg/L —	7. 5	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L —	0. 6	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L —	—	—
	総窒素	mg/L —	2. 7	—
	総りん	mg/L —	0. 09	—
	りん酸イオン	mg/L —	0. 17	—
	浮遊物質	mg/L —	4	—
	硫酸イオン	mg/L —	29	33
	溶性ケイ酸	mg/L —	25	23
	臭化物イオン	mg/L —	0. 04	0. 02
	紫外線吸光度	—	0. 137	0. 045
	トリハロメタン生成能	mg/L —	0. 041	—
	植物プランクトン総数	—	1, 340	—
	クリプトスポリジウム	検出されないこと	—	—
	ジアルギア	検出されないこと	—	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL —	1	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/L 1P以下	—	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下 ^(注2)	不検出	不検出
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出
過塩素酸	mg/L 0. 025以下	<0. 0025	<0. 0025	

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR1. 9. 4 9:00、二抔浄水はR1. 9. 5 6:00

(注2)……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。

暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		水質基準値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二塩浄水
	採水年月日		R1. 8. 1	R1. 8. 1
	採水時刻		9:55	10:35
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴
	気温	℃	33. 9	35. 6
	水温	℃	26. 4	26. 5
基 				

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場		
検 査 項 目			原水	二 砦 浄 水		
	採水年月日		R1. 8. 1	R1. 8. 1		
	採水時刻		9:55	10:35		
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴		
	気温	℃	33. 9	35. 6		
	水温	℃	26. 4	26. 5		
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—	
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—	—	
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—	—	
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—	—	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—	—	
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	—	
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—	—	
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—	—	
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	—	
	農薬類		1以下	—	<0. 01	
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 9	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—	—	
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—	—	
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—	
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	—	—	
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—	—	
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—	
	項 目	臭気強度(TON)		3以下	15	<1
蒸発残留物		mg/L	30～200	—	—	
濁度		度	1以下	24	<0. 1	
pH値			7. 5	7. 3	7. 5	
腐食性(ランゲリア指数)			-1～0	—	—	
従属栄養細菌		CFU/mL	2, 000P以下	110, 000	0	
1,1-ジクロロエチレン		mg/L	0. 1以下	—	—	
アルミニウム及びその化合物		mg/L	0. 1以下	—	—	
維 持 管 理 項 目 等		アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 04	—
		アルカリ度	mg/L	—	32	32
	電気伝導率	mS/m	—	16. 5	19. 5	
	酸度	mg/L	—	4	2	
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	6. 7	—	
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	2. 1	—	
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
	総窒素	mg/L	—	2. 2	—	
	総りん	mg/L	—	0. 17	—	
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 16	—	
	浮遊物質	mg/L	—	57	—	
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—	
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 03	<0. 02	
	紫外線吸光度		—	0. 178	0. 043	
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	
	植物プランクトン総数		—	1, 480	—	
	クリプトスボリジウム ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出	不検出	
	ジアルジア ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出	不検出	
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—		
等	放射性セシウム(Cs-134) ^(注3)	Bq/kg	不検出	不検出		
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注3)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出	
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注3)	Bq/kg	^(注4)	不検出	不検出	
	過塩素酸	mg/L	0. 025以下	—	—	

(注1……採水年月日はR1. 8. 19) (注2……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L)

(注3……採水年月日及び時刻 原水はR1. 7. 31 9:00、二砦浄水はR1. 8. 1 6:00)

(注4……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg)

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場	
検 査 項 目			原水	二抔浄水	
	採水年月日		R1. 8. 1	R1. 8. 1	
	採水時刻		9:55	10:35	
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴	
	気温	℃	33. 9	35. 6	
	水温	℃	26. 4	26. 5	
農	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0. 05	－	<0. 0001
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	－	<0. 002
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	－	<0. 0002
	EPN	mg/L	0. 004	－	<0. 00005
	MCPA	mg/L	0. 005	－	<0. 0001
	アシュラム	mg/L	0. 9	－	<0. 002
	アセフェート	mg/L	0. 006	－	<0. 0002
	アトラジン	mg/L	0. 01	－	<0. 0001
	アニロホス	mg/L	0. 003	－	<0. 00005
	アミトラズ	mg/L	0. 006	－	<0. 00015
	アラクロール	mg/L	0. 03	－	<0. 0003
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	－	<0. 00005
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	－	<0. 00004
	インプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	－	<0. 0001
	インプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	－	<0. 003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	－	<0. 0009
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	－	<0. 001
	インダノファン	mg/L	0. 009	－	<0. 00009
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	－	<0. 0003
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	－	<0. 0008
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	－	<0. 0001
	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	－	<0. 0002
	オキシ銅(有機銅)	mg/L	0. 03	－	<0. 0005
	オリサストロビン	mg/L	0. 1	－	<0. 001
薬	カズサホス	mg/L	0. 0006	－	<0. 00004
	カフェンストール	mg/L	0. 008	－	<0. 00008
	カルバリル(NAC)	mg/L	0. 02	－	<0. 0002
	カルボフラン	mg/L	0. 005	－	<0. 0001
	キノクラミン(ACN)	mg/L	0. 005	－	<0. 00005
	キャブタン	mg/L	0. 3	－	<0. 003
	クミルロン	mg/L	0. 03	－	<0. 0003
	グリホサート	mg/L	2	－	<0. 02
	クロメプロップ	mg/L	0. 02	－	<0. 0002
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0. 0001	－	<0. 0001
	クロルピリホス	mg/L	0. 003	－	<0. 00005
	クロタロニル(TPN)	mg/L	0. 05	－	<0. 0005
	シアナジン	mg/L	0. 001	－	<0. 00005
	シアノホス(CYAP)	mg/L	0. 003	－	<0. 00004
	ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	－	<0. 0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	－	<0. 0001
	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	0. 008	－	<0. 00008
	ジクワット	mg/L	0. 005	－	<0. 001
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	－	<0. 00004
	ジチオビル	mg/L	0. 009	－	<0. 00009
	シハロホップブチル	mg/L	0. 006	－	<0. 00006
	シマジン(CAT)	mg/L	0. 003	－	<0. 00004
	ジメタメトリン	mg/L	0. 02	－	<0. 0002
	ジメトエート	mg/L	0. 05	－	<0. 0005
類	シメトリン	mg/L	0. 03	－	<0. 0003
	ダイアジノン	mg/L	0. 003	－	<0. 00004
	ダイムロン	mg/L	0. 8	－	<0. 008
	チアジニル	mg/L	0. 1	－	<0. 001
	チウラム	mg/L	0. 02	－	<0. 00025

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場		
検 査 項 目			原水	二 次 浄 水		
	採水年月日		R1. 8. 1	R1. 8. 1		
	採水時刻		9:55	10:35		
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴		
	気温	℃	33. 9	35. 6		
	水温	℃	26. 4	26. 5		
農	チオジカルブ	mg/L	0. 08	—	<0. 0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0. 3	—	<0. 003	
	チオベンカルブ	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
	テフリルトリオン	mg/L	0. 002	—	<0. 0001	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
	トリクロピル	mg/L	0. 006	—	<0. 0003	
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0. 005	—	<0. 00005	
	トリシクラゾール	mg/L	0. 1	—	<0. 001	
	トリフルラリン	mg/L	0. 06	—	<0. 0006	
	ナプロバミド	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	ビベロホス	mg/L	0. 0009	—	<0. 00005	
	ピラクロニル	mg/L	0. 01	—	<0. 001	
	ピラゾキシフェン	mg/L	0. 004	—	<0. 00004	
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
	ピリダフェンチオン	mg/L	0. 002	—	<0. 00005	
	ピリブチカルブ	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
	ピロキロン	mg/L	0. 05	—	<0. 0004	
	フィプロニル	mg/L	0. 0005	—	<0. 000025	
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	—	<0. 00004	
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	フェリムゾン	mg/L	0. 05	—	<0. 001	
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0. 006	—	<0. 00006	
	フェントエート(PAP)	mg/L	0. 007	—	<0. 00007	
	フェントラザミド	mg/L	0. 01	—	<0. 0001	
	フサライド	mg/L	0. 1	—	<0. 001	
	薬	ブタクロール	mg/L	0. 03	—	<0. 0003
		ブタミホス	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
		ブプロフェジン	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
フルアジナム		mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
ブレチラクロール		mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
プロシミドン		mg/L	0. 09	—	<0. 0009	
プロピコナゾール		mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
プロピザミド		mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
プロベナゾール		mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
プロモブチド		mg/L	0. 1	—	<0. 001	
ベノミル		mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
ベンシクロン		mg/L	0. 1	—	<0. 001	
ベンゾピシクロン		mg/L	0. 09	—	<0. 0009	
ベンゾフェナップ		mg/L	0. 005	—	<0. 0001	
ベンタゾン		mg/L	0. 2	—	<0. 002	
ペンディメタリン		mg/L	0. 3	—	<0. 003	
ベンフラカルブ		mg/L	0. 04	—	<0. 0004	
ベンフルラリン(ベスロジン)		mg/L	0. 01	—	<0. 0001	
ベンフレセート		mg/L	0. 07	—	<0. 0007	
ホスチアゼート		mg/L	0. 003	—	<0. 00004	
マラチオン(マラソン)		mg/L	0. 7	—	<0. 0005	
メコプロップ(MCPP)		mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
メソミル		mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
メタラキシル		mg/L	0. 2	—	<0. 0006	
メチダチオン(DMTP)		mg/L	0. 004	—	<0. 00004	
メミノストロビン		mg/L	0. 04	—	<0. 0004	
メリブジン		mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
メフェナセット		mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
類	メプロニル	mg/L	0. 1	—	<0. 001	
	モリネート	mg/L	0. 005	—	<0. 00005	

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		水質基準値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二塩浄水
	採水年月日		R1. 7. 4	R1. 7. 4
	採水時刻		10:50	11:35
	天候	前日/当日	曇／曇	曇／曇
	気温	℃	25. 2	22. 6
	水温	℃	22. 7	22. 4
基 				

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二抔浄水
	採水年月日		R1. 7. 4	R1. 7. 4
	採水時刻		10:50	11:35
	天候	前日/当日	曇／曇	曇／曇
	気温	℃	25. 2	22. 6
	水温	℃	22. 7	22. 4
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—
	農薬類		1以下	0. 10
	残留塩素	mg/L	1以下	—
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	—
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—
	臭気強度(TON)		3以下	20
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—
	濁度	度	1以下	25
	pH値		7. 5	7. 4
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	150, 000
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 05
	アルカリ度	mg/L	—	31
	電気伝導率	mS/m	—	16. 4
	酸度	mg/L	—	4
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	7. 6
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0. 7
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—
	総窒素	mg/L	—	2. 0
	総りん	mg/L	—	0. 19
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 16
	浮遊物質	mg/L	—	33
	硫酸イオン	mg/L	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 05
	紫外線吸光度		—	0. 173
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—
	植物プランクトン総数		—	1, 440
	クリプトスポリジウム		検出されないこと	—
	ジアルギア		検出されないこと	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	
過塩素酸	mg/L	0. 025以下	—	

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR1. 7. 3 9:00、二抔浄水はR1. 7. 4 6:00

(注2)……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg
目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。
維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二抔浄水
	採水年月日		R1. 7. 4	R1. 7. 4
	採水時刻		10:50	11:35
	天候	前日/当日	曇／曇	曇／曇
	気温	℃	25. 2	22. 6
	水温	℃	22. 7	22. 4
農	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0. 05	<0. 0001
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	<0. 002
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	EPN	mg/L	0. 004	<0. 00005
	MCPA	mg/L	0. 005	<0. 0001
	アシュラム	mg/L	0. 9	<0. 002
	アセフェート	mg/L	0. 006	<0. 0002
	アトラジン	mg/L	0. 01	<0. 0001
	アニロホス	mg/L	0. 003	<0. 00005
	アミトラズ	mg/L	0. 006	<0. 00015
	アラクロール	mg/L	0. 03	<0. 0003
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	<0. 00005
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	<0. 00004
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	<0. 0001
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	<0. 003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	<0. 0009
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	<0. 001
	インダノファン	mg/L	0. 009	<0. 00009
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	<0. 0003
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	<0. 0008
	エンドスルフアン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	<0. 0001
	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	<0. 0002
	オキシ銅(有機銅)	mg/L	0. 03	<0. 0005
	オリサストロビン	mg/L	0. 1	<0. 001
薬	カズサホス	mg/L	0. 0006	<0. 00004
	カフェンストール	mg/L	0. 008	<0. 00008
	カルバリル(NAC)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	カルボフラン	mg/L	0. 005	<0. 0001
	キノクラミン(ACN)	mg/L	0. 005	<0. 00005
	キャブタン	mg/L	0. 3	<0. 003
	クミルロン	mg/L	0. 03	<0. 0003
	グリホサート	mg/L	2	<0. 02
	クロメブロップ	mg/L	0. 02	<0. 0002
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0. 0001	<0. 0001
	クロルピリホス	mg/L	0. 003	<0. 00005
	クロタロニル(TPN)	mg/L	0. 05	<0. 0005
	シアナジン	mg/L	0. 001	<0. 00005
	シアノホス(CYAP)	mg/L	0. 003	<0. 00004
	ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	<0. 0001
	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	0. 008	<0. 00008
	ジクワット	mg/L	0. 005	<0. 001
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	<0. 00004
	ジチオビル	mg/L	0. 009	<0. 00009
	シハロホップブチル	mg/L	0. 006	<0. 00006
	シマジン(CAT)	mg/L	0. 003	<0. 00004
	ジメタメトリン	mg/L	0. 02	<0. 0002
	類	ジメトエート	mg/L	0. 05
シメトリン		mg/L	0. 03	<0. 0003
ダイアジノン		mg/L	0. 003	<0. 00004
ダイムロン		mg/L	0. 8	<0. 008
チアジニル		mg/L	0. 1	<0. 001
チウラム		mg/L	0. 02	<0. 00025
				<0. 00025

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場	
検 査 項 目			原水	二 砵 浄 水	
	採水年月日		R1. 7. 4	R1. 7. 4	
	採水時刻		10:50	11:35	
	天候	前日/当日	曇／曇	曇／曇	
	気温	℃	25. 2	22. 6	
	水温	℃	22. 7	22. 4	
農	チオジカルブ	mg/L	0. 08	<0. 0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0. 3	<0. 003	
	チオベンカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	テフリルトリオン	mg/L	0. 002	0. 0002	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	トリクロピル	mg/L	0. 006	<0. 0003	
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0. 005	<0. 00005	
	トリシクラゾール	mg/L	0. 1	<0. 001	
	トリフルラリン	mg/L	0. 06	<0. 0006	
	ナプロバミド	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	ビベロホス	mg/L	0. 0009	<0. 00005	
	ビラクロニル	mg/L	0. 01	<0. 001	
	ピラゾキシフェン	mg/L	0. 004	<0. 00004	
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	ピリダフェンチオン	mg/L	0. 002	<0. 00005	
	ピリブチカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	ピロキロン	mg/L	0. 05	<0. 0004	
	フィプロニル	mg/L	0. 0005	<0. 000025	
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	<0. 00004	
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	フェリムゾン	mg/L	0. 05	<0. 001	
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0. 006	<0. 00006	
	フェントエート(PAP)	mg/L	0. 007	<0. 00007	
	薬	フェントラザミド	mg/L	0. 01	<0. 0001
フサライド		mg/L	0. 1	<0. 001	
ブタクロール		mg/L	0. 03	<0. 0003	
ブタミホス		mg/L	0. 02	<0. 0002	
ブプロフェジン		mg/L	0. 02	<0. 0002	
フルアジナム		mg/L	0. 03	<0. 0003	
ブレチラクロール		mg/L	0. 05	<0. 0005	
プロシミドン		mg/L	0. 09	<0. 0009	
プロピコナゾール		mg/L	0. 05	<0. 0005	
プロピザミド		mg/L	0. 05	<0. 0005	
プロベナゾール		mg/L	0. 03	<0. 0003	
プロモブチド		mg/L	0. 1	<0. 001	
ベノミル		mg/L	0. 02	<0. 0002	
ベンシクロン		mg/L	0. 1	<0. 001	
ベンゾピシクロン		mg/L	0. 09	<0. 0009	
ベンゾフェナップ		mg/L	0. 005	<0. 0001	
ベンタゾン		mg/L	0. 2	<0. 002	
ペンディメタリン		mg/L	0. 3	<0. 003	
ベンフラカルブ		mg/L	0. 04	<0. 0004	
類		ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0. 01	<0. 0001
		ベンフレセート	mg/L	0. 07	<0. 0007
		ホスチアゼート	mg/L	0. 003	<0. 00004
		マラチオン(マラゾン)	mg/L	0. 7	<0. 0005
		メコプロップ(MCPP)	mg/L	0. 05	<0. 0005
	メソミル	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	メタラキシル	mg/L	0. 2	<0. 0006	
	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0. 004	<0. 00004	
	メミノストロビン	mg/L	0. 04	<0. 0004	
	メトリブジン	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	メフェナセツト	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	メプロニル	mg/L	0. 1	<0. 001	
モリネート	mg/L	0. 005	<0. 00005		

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		水質基準値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二塩浄水
	採水年月日		R1. 6. 6	R1. 6. 6
	採水時刻		10:55	11:35
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴
	気温	℃	28. 2	29. 2
	水温	℃	23. 4	25. 1
基 				

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所			目 標 値	栗山浄水場 原水	栗山浄水場 二 砦 浄 水
検 査 項 目					
	採水年月日			R1. 6. 6	R1. 6. 6
	採水時刻			10:55	11:35
	天候 前日/当日			晴／晴	晴／晴
	気温 ℃			28. 2	29. 2
	水温 ℃			23. 4	25. 1
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物 mg/L		0. 02以下	<0. 0015	<0. 0015
	ウラン及びその化合物 mg/L		0. 002P以下	<0. 0002	<0. 0002
	ニッケル及びその化合物 mg/L		0. 02以下	0. 002	0. 001
	1,2-ジクロロエタン mg/L		0. 004以下	<0. 0004	<0. 0004
	トルエン mg/L		0. 4以下	<0. 04	<0. 04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L		0. 08以下	<0. 008	<0. 008
	亜塩素酸 mg/L		0. 6以下	—	<0. 06
	二酸化塩素 mg/L		0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル mg/L		0. 01P以下	—	<0. 001
	抱水クロラール mg/L		0. 02P以下	—	0. 003
	農薬類		1以下	—	<0. 01
	残留塩素 mg/L		1以下	—	0. 8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L		10～100	64	63
	マンガン及びその化合物 mg/L		0. 01以下	0. 062	<0. 001
	マンガン(FREE) mg/L		—	—	—
	遊離炭酸 mg/L		20以下	—	2
	1,1,1-トリクロロエタン mg/L		0. 3以下	<0. 03	<0. 03
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) mg/L		0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	有機物等(KMnO4消費量) mg/L		3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	20	<1
	蒸発残留物 mg/L		30～200	160	160
	濁度 度		1以下	7. 8	<0. 1
	pH値		7. 5	7. 4	7. 6
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—	-1. 0
	従属栄養細菌 CFU/mL		2, 000P以下	3, 600	0
	1,1-ジクロロエチレン mg/L		0. 1以下	<0. 01	<0. 01
	アルミニウム及びその化合物 mg/L		0. 1以下	0. 21	0. 02
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素 mg/L		—	0. 04	—
	アルカリ度 mg/L		—	41	41
	電気伝導率 mS/m		—	21. 9	25. 4
	酸度 mg/L		—	5	2
	溶存酸素(DO) mg/L		—	7. 4	—
	生物化学的酸素要求量(BOD) mg/L		—	1. 4	—
	化学的酸素要求量(COD) mg/L		—	—	—
	総窒素 mg/L		—	1. 4	—
	総りん mg/L		—	0. 10	—
	りん酸イオン mg/L		—	0. 09	—
	浮遊物質 mg/L		—	8	—
	硫酸イオン mg/L		—	27	31
	溶性ケイ酸 mg/L		—	18	17
	臭化物イオン mg/L		—	0. 07	0. 03
	紫外線吸光度		—	0. 211	0. 074
	トリハロメタン生成能 mg/L		—	0. 050	—
	植物プランクトン総数		—	7, 700	—
	クリプトスポリジウム		検出されないこと	—	—
	ジアルギア		検出されないこと	—	—
	嫌気性芽胞菌 CFU/100mL		—	10	—
ダイオキシン類 pg-TEQ/L		1P以下	—	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1) Bq/kg		合計10以下	不検出	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1) Bq/kg			不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1) Bq/kg			不検出	不検出	
過塩素酸 mg/L		0. 025以下	<0. 0025	<0. 0025	

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR1. 6. 5 9:00、二砦配水池入口はR1. 6. 6 6:00

(注2)……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg
目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。

暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場		
検 査 項 目			原水	二抔浄水		
	採水年月日		R1. 6. 6	R1. 6. 6		
	採水時刻		10:55	11:35		
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴		
	気温	℃	28. 2	29. 2		
	水温	℃	23. 4	25. 1		
農	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0. 05	－	<0. 0001	
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	－	<0. 002	
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
	EPN	mg/L	0. 004	－	<0. 00005	
	MCPA	mg/L	0. 005	－	<0. 0001	
	アシュラム	mg/L	0. 9	－	<0. 002	
	アセフェート	mg/L	0. 006	－	<0. 0002	
	アトラジン	mg/L	0. 01	－	<0. 0001	
	アニロホス	mg/L	0. 003	－	<0. 00005	
	アミトラズ	mg/L	0. 006	－	<0. 00015	
	アラクロール	mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	－	<0. 00005	
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	－	<0. 00004	
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	－	<0. 0001	
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	－	<0. 003	
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	－	<0. 0009	
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	－	<0. 001	
	インダノファン	mg/L	0. 009	－	<0. 00009	
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	－	<0. 0008	
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	－	<0. 0001	
	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
	オキシ銅(有機銅)	mg/L	0. 03	－	<0. 0005	
	オリサストロビン	mg/L	0. 1	－	<0. 001	
薬	カズサホス	mg/L	0. 0006	－	<0. 00004	
	カフェンストール	mg/L	0. 008	－	<0. 00008	
	カルバリル(NAC)	mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
	カルボフラン	mg/L	0. 005	－	<0. 0001	
	キノクラミン(ACN)	mg/L	0. 005	－	<0. 00005	
	キャブタン	mg/L	0. 3	－	<0. 003	
	クミルロン	mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
	グリホサート	mg/L	2	－	<0. 02	
	クロメブロップ	mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0. 0001	－	<0. 0001	
	クロルピリホス	mg/L	0. 003	－	<0. 00005	
	クロタロニル(TPN)	mg/L	0. 05	－	<0. 0005	
	シアナジン	mg/L	0. 001	－	<0. 00005	
	シアノホス(CYAP)	mg/L	0. 003	－	<0. 00004	
	類	ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	－	<0. 0002
		ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	－	<0. 0001
		ジクロロボス(DDVP)	mg/L	0. 008	－	<0. 00008
		ジクワット	mg/L	0. 005	－	<0. 001
		ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	－	<0. 00004
		ジチオビル	mg/L	0. 009	－	<0. 00009
		シハロホップブチル	mg/L	0. 006	－	<0. 00006
		シマジン(CAT)	mg/L	0. 003	－	<0. 00004
		ジメタメトリン	mg/L	0. 02	－	<0. 0002
		ジメトエート	mg/L	0. 05	－	<0. 0005
シメトリン		mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
ダイアジノン		mg/L	0. 003	－	<0. 00004	
ダイムロン		mg/L	0. 8	－	<0. 008	
チアジニル		mg/L	0. 1	－	<0. 001	
チウラム	mg/L	0. 02	－	<0. 00025		

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場		
検 査 項 目			原水	二 砦 浄 水		
	採水年月日		R1. 6. 6	R1. 6. 6		
	採水時刻		10:55	11:35		
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴		
	気温	℃	28. 2	29. 2		
	水温	℃	23. 4	25. 1		
農	チオジカルブ	mg/L	0. 08	－	<0. 0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0. 3	－	<0. 003	
	チオベンカルブ	mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
	テフリルトリオン	mg/L	0. 002	－	<0. 0001	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
	トリクロピル	mg/L	0. 006	－	<0. 0003	
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0. 005	－	<0. 00005	
	トリシクラゾール	mg/L	0. 1	－	<0. 001	
	トリフルラリン	mg/L	0. 06	－	<0. 0006	
	ナプロバミド	mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
	ビベロホス	mg/L	0. 0009	－	<0. 00005	
	ピラクロニル	mg/L	0. 01	－	<0. 001	
	ピラゾキシフェン	mg/L	0. 004	－	<0. 00004	
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
	ピリダフェンチオン	mg/L	0. 002	－	<0. 00005	
	ピリブチカルブ	mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
	ピロキロン	mg/L	0. 05	－	<0. 0004	
	フィプロニル	mg/L	0. 0005	－	<0. 000025	
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	－	<0. 00004	
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
	フェリムゾン	mg/L	0. 05	－	<0. 001	
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0. 006	－	<0. 00006	
	フェントエート(PAP)	mg/L	0. 007	－	<0. 00007	
	フェントラザミド	mg/L	0. 01	－	<0. 0001	
	フサライド	mg/L	0. 1	－	<0. 001	
	薬	ブタクロール	mg/L	0. 03	－	<0. 0003
		ブタミホス	mg/L	0. 02	－	<0. 0002
		ブプロフェジン	mg/L	0. 02	－	<0. 0002
フルアジナム		mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
ブレチラクロール		mg/L	0. 05	－	<0. 0005	
プロシミドン		mg/L	0. 09	－	<0. 0009	
プロピコナゾール		mg/L	0. 05	－	<0. 0005	
プロピザミド		mg/L	0. 05	－	<0. 0005	
プロベナゾール		mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
プロモブチド		mg/L	0. 1	－	<0. 001	
ベノミル		mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
ベンシクロン		mg/L	0. 1	－	<0. 001	
ベンゾピシクロン		mg/L	0. 09	－	<0. 0009	
ベンゾフェナップ		mg/L	0. 005	－	<0. 0001	
ベンタゾン		mg/L	0. 2	－	<0. 002	
ペンディメタリン		mg/L	0. 3	－	<0. 003	
ベンフラカルブ		mg/L	0. 04	－	<0. 0004	
ベンフルラリン(ベスロジン)		mg/L	0. 01	－	<0. 0001	
ベンフレセート		mg/L	0. 07	－	<0. 0007	
ホスチアゼート		mg/L	0. 003	－	<0. 00004	
マラチオン(マラソン)		mg/L	0. 7	－	<0. 0005	
メコプロップ(MCPP)		mg/L	0. 05	－	<0. 0005	
メソミル		mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
メタラキシル		mg/L	0. 2	－	<0. 0006	
メチダチオン(DMTP)		mg/L	0. 004	－	<0. 00004	
メミノストロビン		mg/L	0. 04	－	<0. 0004	
メリブジン		mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
メフェナセツ		mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
メプロニル	mg/L	0. 1	－	<0. 001		
モリネート	mg/L	0. 005	－	<0. 00005		

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		水質基準値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二塩浄水
	採水年月日		R1. 5. 9	R1. 5. 9
	採水時刻		9:55	10:40
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/曇
	気温	℃	22. 8	23. 4
	水温	℃	17. 7	17. 5
基 				

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二 塩 浄 水
	採水年月日		R1. 5. 9	R1. 5. 9
	採水時刻		9:55	10:40
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/曇
	気温	℃	22. 8	23. 4
	水温	℃	17. 7	17. 5
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—
	農薬類		1以下	<0. 01
	残留塩素	mg/L	1以下	—
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	—
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—
	臭気強度(TON)		3以下	20
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—
	濁度	度	1以下	6. 6
	pH値		7. 5	7. 4
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	120, 000
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 06
	アルカリ度	mg/L	—	26
	電気伝導率	mS/m	—	15. 4
	酸度	mg/L	—	2
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	9. 0
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1. 4
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—
	総窒素	mg/L	—	1. 3
	総りん	mg/L	—	0. 09
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 11
	浮遊物質	mg/L	—	7
	硫酸イオン	mg/L	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 04
	紫外線吸光度		—	0. 143
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—
	植物プランクトン総数		—	3530
	クリプトスポリジウム ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出
	ジアルジア ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注3)	Bq/kg	合計10以下	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注3)	Bq/kg		不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注3)	Bq/kg		不検出	
過塩素酸	mg/L	0. 025以下	—	

(注1……採水年月日はR1. 5. 20) (注2……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L)

(注3……採水年月日及び時刻 原水はR1. 5. 8 9:00、二塩配水池入口はR1. 5. 9 6:00)

(注4……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg)

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場	
検 査 項 目			原水	二抔浄水	
	採水年月日		R1. 5. 9	R1. 5. 9	
	採水時刻		9:55	10:40	
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／曇	
	気温	℃	22. 8	23. 4	
	水温	℃	17. 7	17. 5	
農	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0. 05	<0. 0001	
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	<0. 002	
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	EPN	mg/L	0. 004	<0. 00005	
	MCPA	mg/L	0. 005	<0. 0001	
	アシュラム	mg/L	0. 9	<0. 002	
	アセフェート	mg/L	0. 006	<0. 0002	
	アトラジン	mg/L	0. 01	<0. 0001	
	アニロホス	mg/L	0. 003	<0. 00005	
	アミトラズ	mg/L	0. 006	<0. 00015	
	アラクロール	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	<0. 00005	
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	<0. 00004	
	インプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	<0. 0001	
	インプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	<0. 003	
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	<0. 0009	
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	<0. 001	
	インダノファン	mg/L	0. 009	<0. 00009	
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	<0. 0008	
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	<0. 0001	
	薬	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	<0. 0002
		オキシ銅(有機銅)	mg/L	0. 03	<0. 0005
		オリサストロビン	mg/L	0. 1	<0. 001
カズサホス		mg/L	0. 0006	<0. 00004	
カフェンストール		mg/L	0. 008	<0. 00008	
カルバリル(NAC)		mg/L	0. 02	<0. 0002	
カルボフラン		mg/L	0. 005	<0. 0001	
キノクラミン(ACN)		mg/L	0. 005	<0. 00005	
キャブタン		mg/L	0. 3	<0. 003	
クミルロン		mg/L	0. 03	<0. 0003	
グリホサート		mg/L	2	<0. 02	
クロメブロップ		mg/L	0. 02	<0. 0002	
クロルニトロフェン(CNP)		mg/L	0. 0001	<0. 0001	
クロルピリホス		mg/L	0. 003	<0. 00005	
クロタロニル(TPN)		mg/L	0. 05	<0. 0005	
シアナジン		mg/L	0. 001	<0. 00005	
シアノホス(CYAP)		mg/L	0. 003	<0. 00004	
類		ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	<0. 0002
		ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	<0. 0001
		ジクロロボス(DDVP)	mg/L	0. 008	<0. 00008
		ジクワット	mg/L	0. 005	<0. 001
		ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	<0. 00004
		ジチオビル	mg/L	0. 009	<0. 00009
		シハロホップブチル	mg/L	0. 006	<0. 00006
	シマジン(CAT)	mg/L	0. 003	<0. 00004	
	ジメタメリン	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	ジメトエート	mg/L	0. 05	<0. 0005	
	シメトリン	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	ダイアジノン	mg/L	0. 003	<0. 00004	
	ダイムロン	mg/L	0. 8	<0. 008	
	チアジニル	mg/L	0. 1	<0. 001	
チウラム	mg/L	0. 02	<0. 00025		

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場	
検 査 項 目			原水	二 次 浄 水	
	採水年月日		R1. 5. 9	R1. 5. 9	
	採水時刻		9:55	10:40	
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／曇	
	気温	℃	22. 8	23. 4	
	水温	℃	17. 7	17. 5	
農	チオジカルブ	mg/L	0. 08	<0. 0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0. 3	<0. 003	
	チオベンカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	テフリルトリオン	mg/L	0. 002	<0. 0001	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	トリクロピル	mg/L	0. 006	<0. 0003	
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0. 005	<0. 00005	
	トリシクラゾール	mg/L	0. 1	<0. 001	
	トリフルラリン	mg/L	0. 06	<0. 0006	
	ナプロバミド	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	ビベロホス	mg/L	0. 0009	<0. 00005	
	ビラクロニル	mg/L	0. 01	<0. 001	
	ピラゾキシフェン	mg/L	0. 004	<0. 00004	
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	ピリダフェンチオン	mg/L	0. 002	<0. 00005	
	ピリブチカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	ピロキロン	mg/L	0. 05	<0. 0004	
	フィプロニル	mg/L	0. 0005	<0. 000025	
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	<0. 00004	
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	フェリムゾン	mg/L	0. 05	<0. 001	
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0. 006	<0. 00006	
	フェントエート(PAP)	mg/L	0. 007	<0. 00007	
	フェントラザミド	mg/L	0. 01	<0. 0001	
	フサライド	mg/L	0. 1	<0. 001	
	薬	ブタクロール	mg/L	0. 03	<0. 0003
		ブタミホス	mg/L	0. 02	<0. 0002
		ブプロフェジン	mg/L	0. 02	<0. 0002
フルアジナム		mg/L	0. 03	<0. 0003	
ブレチラクロール		mg/L	0. 05	<0. 0005	
プロシミドン		mg/L	0. 09	<0. 0009	
プロピコナゾール		mg/L	0. 05	<0. 0005	
プロピザミド		mg/L	0. 05	<0. 0005	
プロベナゾール		mg/L	0. 03	<0. 0003	
プロモブチド		mg/L	0. 1	<0. 001	
ベノミル		mg/L	0. 02	<0. 0002	
ベンシクロン		mg/L	0. 1	<0. 001	
ベンゾピシクロン		mg/L	0. 09	<0. 0009	
ベンゾフェナップ		mg/L	0. 005	<0. 0001	
ベンタゾン		mg/L	0. 2	<0. 002	
ペンディメタリン		mg/L	0. 3	<0. 003	
ベンフラカルブ		mg/L	0. 04	<0. 0004	
ベンフルラリン(ベスロジン)		mg/L	0. 01	<0. 0001	
ベンフレセート		mg/L	0. 07	<0. 0007	
ホスチアゼート		mg/L	0. 003	<0. 00004	
類		マラチオン(マラソン)	mg/L	0. 7	<0. 0005
		メコプロップ(MCPP)	mg/L	0. 05	<0. 0005
		メソミル	mg/L	0. 03	<0. 0003
		メタラキシル	mg/L	0. 2	<0. 0006
		メチダチオン(DMTP)	mg/L	0. 004	<0. 00004
		メミノストロビン	mg/L	0. 04	<0. 0004
		メトリブジン	mg/L	0. 03	<0. 0003
		メフェナセツト	mg/L	0. 02	<0. 0002
	メプロニル	mg/L	0. 1	<0. 001	
	モリネート	mg/L	0. 005	<0. 00005	

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		水質基準値	栗山浄水場	栗山浄水場
検 査 項 目			原水	二塩浄水
	採水年月日		H31. 4. 11	H31. 4. 11
	採水時刻		9:35	10:10
	天候	前日/当日	雨／晴	雨／晴
	気温	℃	11. 6	11. 0
	水温	℃	12. 6	13. 0
基 <				

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

栗山浄水場

採 水 場 所		目 標 値	栗山浄水場	栗山浄水場		
検 査 項 目			原水	二塩浄水		
	採水年月日		H31. 4. 11	H31. 4. 11		
	採水時刻		9:35	10:10		
	天候	前日/当日	雨/晴	雨/晴		
	気温	℃	11. 6	11. 0		
	水温	℃	12. 6	13. 0		
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—	
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—	—	
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—	—	
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—	—	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—	—	
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	—	
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—	—	
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—	—	
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	—	
	農薬類		1以下	—	—	
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 6	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—	—	
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—	—	
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—	
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	—	—	
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—	—	
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—	
	項 目	臭気強度(TON)		3以下	25	<1
蒸発残留物		mg/L	30～200	—	—	
濁度		度	1以下	6. 9	<0. 1	
pH値			7. 5	8. 0	7. 5	
腐食性(ランゲリア指数)			-1～0	—	—	
従属栄養細菌		CFU/mL	2, 000P以下	250, 000	0	
1,1-ジクロロエチレン		mg/L	0. 1以下	—	—	
アルミニウム及びその化合物		mg/L	0. 1以下	—	—	
維 持 管 理 項 目 等		アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 06	—
		アルカリ度	mg/L	—	49	43
	電気伝導率	mS/m	—	28. 8	33. 6	
	酸度	mg/L	—	2	2	
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	11. 8	—	
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	2. 3	—	
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
	総窒素	mg/L	—	3. 0	—	
	総りん	mg/L	—	0. 14	—	
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 16	—	
	浮遊物質	mg/L	—	8	—	
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—	
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 08	0. 03	
	紫外線吸光度		—	0. 209	0. 059	
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	
	植物プランクトン総数		—	14, 570	—	
	クリプトスポリジウム		検出されないこと	—	—	
ジアルギア		検出されないこと	—	—		
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—		
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出		
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出		
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出		
過塩素酸	mg/L	0. 025以下	—	—		

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はH31. 4. 10 9:00、配水池はH31. 4. 11 6:00

(注2)……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです
維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。