

平成22年度版

地 域 水 道 統 計 年 報
京 北 地 域 水 道 統 計 年 報
京 北 特 定 環 境 保 全 公 共 下 水 道 統 計 年 報

(平成21. 4. 1～平成22. 3. 31)

京 都 市 上 下 水 道 局

平成22年度版 (21.4.1~22.3.31)

目次

京都市地域水道統計年報

第1章	地域水道事業の沿革と推移	-----	1
第2章	平成21年度における主要事項	-----	3
1	地域水道整備事業	-----	3
2	大原簡易水道再整備事業	-----	3
第3章	地域水道施設	-----	4
1	地域水道施設の概要	-----	4
2	施設別概要	-----	8
第4章	統計	-----	21
1	浄水統計	-----	21
(1)	各施設月毎電気料金	-----	21
(2)	炭酸ガス注入量	-----	21
(3)	液化苛性ソーダ注入量	-----	21
(4)	次亜塩素酸ナトリウム注入量	-----	21
(5)	ポリ塩化アルミニウム注入量	-----	21
2	給水統計	-----	22
(1)	各施設有収水量	-----	22
(2)	各施設給水量	-----	22
(3)	各施設有収率	-----	22
3	水質試験成績	-----	23
(1)	原水の全項目等試験	-----	23
(2)	給水栓の全項目等試験	-----	28
第5章	加入者負担金と水道料金	-----	41
1	加入者負担金	-----	41
2	水道料金	-----	41
第6章	地域水道事業の決算・予算	-----	42
1	平成21年度京都市地域水道特別会計歳入歳出決算	-----	42
2	平成22年度京都市地域水道特別会計歳入歳出予算	-----	43
第7章	平成21年度決算の実績報告	-----	44
1	概況	-----	44
2	主要な施策の実績	-----	44

京都市京北地域水道統計年報

第1章	京北地域水道事業の沿革と推移	-----	45
1	事業の沿革	-----	45
2	事業の推移	-----	46
第2章	平成21年度における主要事項	-----	47
1	京北地域水道再整備事業	-----	47
2	浄水施設	-----	47
3	配水施設	-----	47
4	その他	-----	47

第3章	京北地域水道施設	-----	48
1	京北地域水道施設の概要	-----	48
2	施設別概要	-----	50
第4章	統計	-----	63
1	浄水統計	-----	63
(1)	各施設月毎電気料金	-----	63
(2)	次亜塩素酸ナトリウム注入量	-----	63
(3)	ポリ塩化アルミニウム注入量	-----	63
2	給水統計	-----	64
(1)	各施設給水量	-----	64
(2)	1日平均給水量	-----	65
3	水質試験成績	-----	66
(1)	原水の全項目等試験	-----	66
(2)	給水栓の全項目等試験	-----	68
第5章	加入金と水道料金	-----	79
1	加入金	-----	79
2	水道料金	-----	79
第6章	京北地域水道事業の決算・予算	-----	80
1	平成21年度京都市京北地域水道特別会計歳入歳出決算	-----	80
2	平成22年度京都市京北地域水道特別会計歳入歳出予算	-----	81
第7章	平成21年度決算の実績報告	-----	82
1	概況	-----	82
2	主要な施策の実績	-----	82

京都市京北特定環境保全公共下水道統計年報

第1章	京北特定環境保全公共下水道事業の沿革と推移	-----	83
1	事業の沿革	-----	83
2	事業の推移	-----	84
第2章	平成21年度における主要事項	-----	85
1	浄化センター施設	-----	85
2	管渠 ^{きょ} 施設	-----	85
第3章	現況と施設	-----	86
1	現況	-----	86
2	施設	-----	86
3	処理施設	-----	86
4	浄化センター	-----	87
5	マンホールポンプ場	-----	89
第4章	統計	-----	90
1	下水処理統計	-----	90
(1)	流入下水量	-----	90
(2)	返送汚泥量	-----	90
(3)	余剰汚泥量	-----	90
(4)	脱水ケーキ量	-----	91
(5)	電力使用量	-----	91

(6) 電気・水道・ガス代	-----	91
(7) 高分子系凝集剤購入量及び金額	-----	91
2 マンホールポンプ統計	-----	92
(1) マンホールポンプ汚水排出量・運転回数	-----	92
(2) マンホールポンプ使用電力量及び電気料金	-----	94
3 水質試験成績	-----	95
(1) 規制項目試験	-----	95
第5章 下水道分担金と使用料	-----	96
1 下水道分担金	-----	96
2 下水道使用料	-----	96
第6章 京北特定環境保全公共下水道事業の決算・予算	-----	97
1 平成21年度京都市特定環境保全公共下水道特別会計 歳入歳出決算（京北特定環境保全公共下水道事業）	-----	97
2 平成22年度京都市特定環境保全公共下水道特別会計 歳入歳出予算（京北特定環境保全公共下水道事業）	-----	98
第7章 平成21年度決算の実績報告	-----	99
1 概況	-----	99
2 主要な施策の実績	-----	99
資料 機構と事業所所管区域	-----	100
1 機構	-----	100
2 事務分掌	-----	102
3 営業所所管区域	-----	109
4 職員数	-----	110
(1) 人員配置	-----	110
(2) 職員数	-----	111

京 都 市 地 域 水 道 統 計 年 報

第1章 地域水道事業の沿革と推移

年度	主要事項
平成4年度	水道未普及地域解消のため「市内周辺地域振興方策等検討委員会」を設置
平成5年度	水道未普及地域解消のための基礎調査を実施
平成6年度	静原地域市会請願採択（11月市会）
平成7年度	中川地域市会請願採択（9月市会） 大原簡易水道組合へ増補改良工事費の一部を補助 静原地域で水源調査を実施 高槻市と外畑地区への分水のための基本協定締結
平成8年度	水尾、宕陰地域市会請願採択（9月市会） 中川地域で水源調査を実施 外畑飲料水供給施設の事業計画を京都府へ提出（平成9年2月21日） 静原簡易水道事業経営認可取得（平成9年3月24日） 「京都市水道未普及地域解消計画」を策定（平成9年3月） 「京都市地域水道条例」可決（平成9年4月1日施行）
平成9年度	小野郷、鞍馬、貴船、北白川地域市会請願採択（9月市会） 雲ヶ畑地域市会請願採択（11月市会） 外畑飲料水供給施設整備工事着手（平成9年10月） 「京都市地域水道の管理に関する条例」可決（平成9年11月1日施行） 「京都市地域水道の管理に関する条例施行規則」制定（平成9年11月1日施行） 静原簡易水道整備工事着手（平成9年11月） 水尾、宕陰地域で水源調査を実施
平成10年度	外畑飲料水供給施設給水開始（平成10年8月1日） 宕陰地域で2回目の水源調査を実施 鞍馬・貴船、小野郷、雲ヶ畑地域で水源調査を実施 中川簡易水道事業経営認可取得（平成11年1月29日） 水尾簡易水道事業経営認可取得（平成11年1月29日）
平成11年度	静原簡易水道給水開始（平成11年6月15日） 鞍馬・貴船で2回目の水源調査を実施 中川簡易水道整備工事着手（平成11年12月） 宕陰簡易水道事業経営認可取得（平成12年2月7日） 水尾簡易水道整備工事着手（平成12年3月）
平成12年度	雲ヶ畑簡易水道事業経営認可取得（平成12年9月5日） 小野郷簡易水道事業経営認可取得（平成13年3月19日） 宕陰簡易水道整備工事着手（平成13年3月）
平成13年度	水尾簡易水道ヒ素処理施設工事着手（平成13年7月） 広河原地域市会請願採択（9月市会） 久多地域市会請願採択（11月市会） 水尾簡易水道給水開始（平成13年12月1日） 小野郷簡易水道、雲ヶ畑簡易水道整備工事着手（平成13年12月） 鞍馬・貴船簡易水道事業経営認可取得（平成13年12月21日） 花脊、別所地域市会請願採択（2月市会） 鞍馬・貴船簡易水道整備工事着手（平成14年3月）
平成14年度	宕陰簡易水道給水開始（平成14年7月1日） 中川簡易水道給水開始（平成14年8月1日） 百井地域市会請願採択（9月市会） 広河原、久多地域で水源調査実施
平成15年度	雲ヶ畑簡易水道給水開始（平成15年5月1日） 別所、百井地域で水源調査実施
平成16年度	市長から地域水道事業を受任 鞍馬・貴船簡易水道給水開始（平成16年5月10日） 小野郷簡易水道給水開始（平成16年6月1日） 久多簡易水道事業経営認可取得（平成16年10月14日） 広河原・花脊簡易水道事業経営認可取得（平成17年3月24日）
平成17年度	久多簡易水道整備工事着手（平成17年9月） 広河原・花脊簡易水道整備工事着手（平成17年11月） 別所・百井簡易水道事業経営認可取得（平成18年3月27日）
平成18年度	別所・百井簡易水道（百井地区）整備工事着手（平成19年1月） 別所・百井簡易水道（別所地区）整備工事着手（平成19年2月）
平成20年度	久多簡易水道給水開始（平成20年6月1日） 別所・百井簡易水道（百井地区）給水開始（平成20年6月1日） 大原簡易水道の本市への移管請願採択（9月市会）
平成21年度	広河原・花脊簡易水道給水開始（平成21年4月1日） 大原簡易水道の本市への移管（平成21年10月1日） 別所・百井簡易水道（別所地区）給水開始（平成21年11月4日）

(参考)

1 「京都市水道未普及地域解消計画」(平成9年3月策定)の概要

(1) 目的

水道未普及地域及び老朽化の著しい既設民営簡易水道の施設整備を効率的に行うため、現況の調査を実施し、その結果に基づき、施設整備計画を作成する。

(2) 内容

給水区域の設定、給水人口の算定、給水量の算定、取水地点及び取水方法の検討、浄水場及び浄水方法の検討、配水池及び配水方法の検討、工事費の算定、財源内訳の算定、給水原価の算定

(3) 対象地域

行政区	地域名	行政区	地域名
北区	小野	左京区	大見 ※
	大森		尾越 ※
	中川		北白川 ※
	杉阪	右京区	檜原
	真弓	西京区	小塩(杉谷) ※
	雲ヶ畑		石作(灰谷) ※
	氷室		外畑
	西氷室		西山 ※
	堂ノ庭	伏見区	陀羅谷 ※
左京区	別所	以上24地域未普及地域	
	花脊(北部)	左京区	百井
	久多	右京区	水尾
	広河原		越畑
	鞍馬・貴船	以上3地域既設地域	
	静原・野中町(一部)	合計 27地域	

2 地域水道整備事業の実施

上記の27地域のうち、※印の地域を除く20地域について、整備及び再整備を行うこととし、平成21年度に事業を完了した。

第2章 平成21年度における主要事項

1 地域水道整備事業

広河原・花脊簡易水道

給水開始（平成21年4月）

別所・百井簡易水道（別所地区）

給水開始（平成21年11月）

2 大原簡易水道再整備事業

本市への移管（平成21年10月）

実施設計に着手（平成22年2月）

第3章 地域水道施設

1 地域水道施設の概要

施設名		外畑飲料水供給施設	静原簡易水道	水尾簡易水道	宕陰簡易水道
計画給水区域		西京区大原野外畑町の一部	左京区静市静原町及び静市野中町の各一部	右京区嵯峨水尾	右京区嵯峨越畑、櫛原
計画給水人口(人)		65	650	170	190
計画給水件数(件)		25	210	40	70
1日平均給水量(m ³ /日)		15	207	42	49
1人1日平均給水量(ℓ/日・人)		230	318	247	258
1日最大給水量(m ³ /日)		19	273	52	62
1人1日最大給水量(ℓ/日・人)		292	420	306	326
水道事業経営認可申請		平成9年2月21日	平成9年2月21日	平成10年12月14日	平成12年1月18日
水道事業経営認可 (変更認可)		—	平成9年3月24日 平成18年2月23日	平成11年1月29日 平成13年9月25日	平成12年2月7日
主要施設	水源	高槻市・榎田簡易水道からの分水	浅層地下水、深層地下水	深層地下水	深層地下水
	浄水方法	—	急速ろ過 活性アルミナによる吸着	急速ろ過 活性アルミナによる吸着	急速ろ過 活性アルミナによる吸着
	配水施設	配水池2池/有効容量 24.6m ³	配水池2池/有効容量 117.4m ³	配水池2池/有効容量 38.9m ³	配水池2池/有効容量 43.0m ³
	配水管延長(m)	2,140	6,871	1,787	5,168
	その他施設	受水池(1池)			
	消火栓(箇所)	12	34	11	26
市会請願採択		—	平成6年11月	平成8年9月	平成8年9月
整備スケジュール	7年度	高槻市と分水協定締結	水源調査		
	8年度	認可申請	認可申請	既設民営水道施設調査	既設民営水道施設調査
	9年度	実施設計 用地買収 整備工事	実施設計 用地買収 整備工事	水源調査	水源調査
	10年度	整備工事 給水開始	整備工事	水源調査 認可申請 実施設計	水源調査
	11年度		給水開始	用地買収 整備工事	認可申請 実施設計
	12年度			整備工事	用地買収 整備工事
	13年度			整備工事 給水開始	整備工事
	14年度				給水開始
給水開始年月		平成10年8月	平成11年6月	平成13年12月	平成14年7月
給水区域内人口(平成22年3月末現在)(人)		32	526	124	151
給水件数(平成22年3月末現在)(件)		19	172	43	84
料金収入額(平成21年度決算)(千円)		542	8,212	3,079	2,773
維持管理費(平成21年度決算)(千円)		2,425	2,868	1,472	1,943
1日平均給水流量(m ³)(平成21年度)		8.7	139.7	38.6	44.9
総事業費(百万円)		322	707	386	519
単位管延長(m/人)		32.9	10.6	10.5	未普及25.9 近代化38.8
補助率		4/10	1/3	1/3	4/10
備考				整備前：既設認可民営水道あり	既設認可民営水道あり(越畑) 既設未認可民営水道あり(櫛原)

注 維持管理費(平成21年度決算)は、電気料・NTT回線料・薬品代等の数値である(外畑は水道料金含む。)

施設名		中川簡易水道	雲ヶ畑簡易水道	鞍馬・貴船簡易水道	小野郷簡易水道
計画給水区域		北区中川, 杉阪, 真弓氷室, 西氷室, 堂ノ庭右京区梅ヶ畑の各一部	北区雲ヶ畑中津川町, 中畑町, 出谷町の各一部	左京区鞍馬本町, 鞍馬貴船町, 鞍馬二ノ瀬町の各一部	北区中川, 小野, 大森の各一部
計画給水人口(人)		590	225	630	430
計画給水件数(件)		162	88	209	160
1日平均給水量(m ³ /日)		145	60	358	143
1人1日平均給水量(ℓ/日・人)		246	267	568	333
1日最大給水量(m ³ /日)		183	75	490	179
1人1日最大給水量(ℓ/日・人)		310	333	778	416
水道事業経営認可申請		平成10年12月14日	平成12年8月10日	平成13年12月7日	平成13年2月2日
水道事業経営認可 (変更認可)		平成11年1月29日	平成12年9月5日	平成13年12月21日	平成13年3月19日
主要施設	水源	深層地下水	深層地下水	深層地下水	深層地下水
	浄水方法	急速ろ過	急速ろ過	急速ろ過	UF膜ろ過
	配水施設	配水池8池/有効容量 152.5m ³	配水池2池/有効容量 52.0m ³	配水池4池/有効容量 248.5m ³	配水池2池/有効容量 106.5m ³
	配水管延長(m)	16,690	4,864	5,749	12,300
	その他施設	加圧ポンプ所3箇所		加圧ポンプ所2箇所	
	消火栓(箇所)	66	35	35	53
市会請願採択		平成7年9月	平成9年11月	平成9年9月	平成9年9月
整備スケジュール	8年度	水源調査			
	9年度	水源調査			
	10年度	認可申請 実施設計	水源調査	水源調査	水源調査
	11年度	整備工事		水源調査	
	12年度	用地買収 整備工事	認可申請 実施設計	水源調査 実施設計	認可申請 実施設計
	13年度	整備工事	用地買収 整備工事	認可申請 整備工事	整備工事
	14年度	給水開始	整備工事	用地買収 整備工事	用地買収 整備工事
	15年度		給水開始	整備工事	整備工事
	16年度			給水開始	給水開始
給水開始年月		平成14年8月	平成15年5月	平成16年5月	平成16年6月
給水区域内人口(平成22年3月末現在)(人)		462	195	530	312
給水件数(平成22年3月末現在)(件)		137	77	162	119
料金収入額(平成21年度決算)(千円)		3,654	1,855	8,205	2,269
維持管理費(平成21年度決算)(千円)		3,932	1,454	3,650	1,817
1日平均給水流量(m ³)(平成21年度)		81.6	33.8	121.8	44.2
総事業費(百万円)		1,759	555	1,168	897
単位管延長(m/人)		28.3	24.3	14.2	28.0
補助率		4/10	4/10	1/3	4/10
備考					

施設名		久多簡易水道	広河原・花脊簡易水道	別所・百井簡易水道 (別所地区) (百井地区)	
計画給水区域		左京区久多下の町、川合町、中の町、上の町、宮の町の各一部	左京区広河原・花脊(別所を除く)	左京区花脊別所町	左京区大原百井町の一部
計画給水人口(人)		130	270	180	50
計画給水件数(件)		71	140	64	29
1日平均給水量(m ³ /日)		83	104	61	12
1人1日平均給水量(ℓ/日・人)		638	385	339	240
1日最大給水量(m ³ /日)		117	135	81	15
1人1日最大給水量(ℓ/日・人)		900	500	450	300
水道事業経営認可申請		平成16年9月21日	平成17年3月8日	平成18年3月16日	
水道事業経営認可 (変更認可)		平成16年10月14日	平成17年3月24日	平成18年3月27日 平成21年4月21日	
主要施設	水源	深層地下水	深層地下水	深層地下水	深層地下水
	浄水方法	急速ろ過	MF膜ろ過	急速ろ過	急速ろ過
	配水施設	配水池4池/有効容量 155m ³	配水池4池/有効容量 169m ³	配水池2池/有効容量 104m ³	配水池2池/有効容量 45m ³
	配水管延長(m)	11,680	24,160	3,420	2,740
	その他施設		加圧ポンプ所3箇所		
	消火栓(箇所)	49	71	24	13
市会請願採択		平成13年11月	平成13年9月	平成13年2月	平成14年9月
整備スケジュール	14年度	水源調査	水源調査		
	15年度	水源調査	水源調査	水源調査	水源調査
	16年度	認可申請 実施設計	認可申請 実施設計		
	17年度	用地買収 整備工事	用地買収 整備工事	認可申請 実施設計	認可申請 実施設計
	18年度	用地買収 整備工事	整備工事 用地買収	実施設計 用地買収 整備工事	実施設計 用地買収 整備工事
	19年度	整備工事	整備工事	整備工事 用地買収	整備工事
	20年度	給水開始	整備工事	整備工事	整備工事 給水開始
	21年度		給水開始	整備工事 用地買収 給水開始	
給水開始年月		平成20年6月	平成21年4月	平成21年11月	平成20年6月
給水区域内人口(平成22年3月末現在)(人)		116	287	133	40
給水件数(平成22年3月末現在)(件)		80	119	30	42
料金収入額(平成21年度決算)(千円)		1,179	3,522	189	500
維持管理費(平成21年度決算)(千円)		1,478	1,955	1,646	3,019
1日平均給水流量(m ³)(平成21年度)		19.1	105.5	28.4	9.6
総事業費(百万円)		1,005	1,669	986	
単位管延長(m/人)		87.7	89.3	未普及16.9	近代化62.64
補助率		4/10	4/10	1/3	4/10
備考		整備前：既設認可民営水道あり			

(平成21年度末現在)

施設名	大原簡易水道		
計画給水区域	左京区大原戸寺町, 上野町, 大長瀬町, 来迎院町, 勝林院町, 古知平町, 草生町, 野村町, 井出町, 小出石町及び八瀬花尻町の各一部		
計画給水人口(人)	2, 520		
計画給水件数(件)	871		
1日平均給水量(m ³ /日)	1, 210		
1人1日平均給水量(ℓ/日・人)	480		
1日最大給水量(m ³ /日)	1, 600		
1人1日最大給水量(ℓ/日・人)	635		
水道事業経営認可申請	平成21年6月1日		
水道事業経営認可	平成21年8月25日		
(変更認可)	平成21年10月28日		
主要施設	水源	河川伏流水 (第1浄水場)	浅層地下水 (第2浄水場)
	浄水方法	緩速ろ過	急速ろ過
	配水施設	第1配水池 226m ³	第2配水池 499.6m ³
	配水管延長(m)	10, 070	
	その他施設		
	消火栓(箇所)	41	
市会請願採択	平成20年9月		
整備スケジュール	21年度	事業認可取得 実施設計	
	22年度		
	23年度		
	24年度		
	25年度		
	26年度		
	27年度		
	28年度		
給水開始年月	昭和46年6月		
給水区域内人口(平成22年3月末現在)(人)	2, 072		
給水件数(平成22年3月末現在)(件)	755		
料金収入額(平成21年度決算)(千円)	16, 101		
維持管理費(平成21年度決算)(千円)	1, 646		
1日平均給水流量(m ³)(平成21年度)	1478.8		
総事業費(百万円)	1, 765		
単位管延長(m/人)	5, 744		
補助率	1/4		
備考	平成21年10月1日に大原簡易水道組合から本市に移管		

2 施設別概要

(1) 外畑飲料水供給施設の概要

ア 事業経過

平成8年3月	高槻市と「京都市西京区大原野外畑町への分水に関する協定書」を締結
平成9年2月	京都府知事へ京都市外畑飲料水供給施設事業計画書を提出
平成9年3月	京都市地域水道条例の制定
平成9年10月	京都市地域水道の管理に関する条例の制定
平成9年11月	整備工事の着工
平成10年7月	整備工事の竣工
平成10年8月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市西京区大原野外畑町の一部
計画給水人口	65人
1日最大給水量	19m ³ /日
水源	高槻市・樫田簡易水道からの分水

ウ 施設概要

受水池（1池）	鉄筋コンクリート造 1.2m×3.75 有効水深2.0m 有効容量9.0m ³
加圧ポンプ（2台）	揚程87.0m 水量3.0m ³ /時
送水管	ダクタイル鋳鉄管：φ50mm 1, 130m
配水池（2池）	鉄筋コンクリート造2.4m×4.10m 水深2.5m 有効容量24.6m ³ /1池
配水管	ダクタイル鋳鉄管, 硬質塩化ビニル管：φ150mm～φ25mm 2, 140m
管理棟	鉄筋コンクリート平屋造 床面積9.9m ² 塩素滅菌設備 電気計装設備
消火栓	12箇所

(2) 静原簡易水道の概要

ア 事業経過

平成6年11月	市会請願採択
平成9年3月	京都市地域水道条例の制定
平成9年10月	京都市静原簡易水道事業経営認可
平成9年11月	京都市地域水道の管理に関する条例の制定
平成11年3月	整備工事の着工
平成11年6月	整備工事の竣工 給水開始
平成17年12月	改良工事の着工
平成18年2月	水道事業経営変更認可（取水地点及び浄水処理方法の追加）
平成18年3月	改良工事の竣工

イ 事業概要

給水区域	京都市左京区静市静原町及び静市野中町の各一部
計画給水人口	650人
1日最大給水量	273m ³ /日
水源	地下水（浅井戸，深井戸）
浄水処理方法	急速ろ過＋活性アルミナ吸着

ウ 施設概要

取水井（1井）	鉄筋コンクリート造φ2.50m×4.80m 鉄筋コンクリート造2.4m×4.10m 水深2.5m 有効容量24.6m ³ /1池
揚水ポンプ（2台）	揚程36.0m 水量12.5m ³ /時 揚程33.0m 水量6m ³ /時
導水管	ダクタイル鋳鉄管：φ75×391m
活性アルミナ原水槽	ステンレス製 パネルタンク 3.0m×2.0m×1.5mH×1池
活性アルミナ吸着塔（2基）	ステンレス製 圧力式 φ1400 Lv=99m ³ /日 Sv=2.1h-1
急速ろ過機（2基）	重力式（ステンレス製φ1.75m×4.50m）
配水池（2池）	鉄筋コンクリート造6.10m×7.70m 水深2.5m 有効容量117.4m ³ /池
配水管	ダクタイル鋳鉄管，硬質塩化ビニル管 ：φ200mm～φ25mm 6,871m
管理棟	鉄筋コンクリート造平屋造 床面積40.0m ² 薬品注入・塩素滅菌設備 電気計装設備
消火栓	34箇所

(3) 水尾簡易水道の概要

ア 事業経過

平成8年9月	市会請願採択
平成11年1月	京都市水尾簡易水道事業経営認可
平成11年3月	京都市地域水道条例の一部改正
平成12年2月	整備工事の着工
平成13年9月	水道事業経営変更認可（浄水処理方法の追加）
平成13年10月	整備工事の竣工
平成13年12月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市右京区嵯峨水尾北垣内町，嵯峨水尾宮ノ脇町，嵯峨水尾武蔵嶋町，嵯峨水尾竹ノ尻町，嵯峨水尾下深谷及び嵯峨水尾岡ノ窪町の各一部
計画給水人口	170人
1日最大給水量	52m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水処理方法	急速ろ過＋活性アルミナ吸着

ウ 施設概要

取水井	第1号（φ100mm×70m）第2号（φ150mm×70m） 第3号（φ150mm×81m）
吸着原水槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量3.6m ³
活性アルミナ吸着塔（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積0.283m ²
ろ過原水槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量3.6m ³
急速ろ過機（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積0.442m ²
薬品注入施設	塩素注入設備，炭酸ガス注入設備，ばっ気設備，PAC注入設備
管理棟	第1管理室 鉄筋コンクリート平屋造 11.18m ² 第2管理室 鉄筋コンクリート平屋造 28.00m ²
ポンプ室	コンクリートブロック平屋造 10.00m ²
排水施設	排水池（2池）鉄筋コンクリート造 容量5.1m ³ 濃縮槽（1池）ステンレス製 分離面積5.31m ² 汚泥貯留槽（1池）鉄筋コンクリート造 容量3.4m ³
配水池（2池）	鉄筋コンクリート造 3.55m×4.3m 水深2.55m 有効容量38.9m ³
配水管	ダクタイル鋳鉄管φ75mm×1,251m ビニールパイプ管φ50mm×536m
消火栓	11箇所

(4) 宕陰簡易水道の概要

ア 事業経過

平成12年2月	京都市宕陰簡易水道事業経営認可
平成12年3月	京都市地域水道条例の一部改正
平成12年12月	整備工事の着工
平成14年3月	整備工事の竣工
平成14年7月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市右京区嵯峨嵯原，嵯峨越畑の各一部
計画給水人口	190人
1日最大給水量	62m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過+活性アルミナ吸着

ウ 施設概要

取水井	第1号取水井φ150mm×5.2m，第2号取水井φ100mm×3.5m
吸着原水層	鉄筋コンクリート造 容量3.75m ³ 1池
活性アルミナ吸着塔	ステンレス製 圧力式 ろ過面積0.636m ² 2基
ろ過原水層	鉄筋コンクリート造 容量3.53m ³ 1池
急速ろ過機	ステンレス製 圧力式 ろ過面積0.636m ² 2基
薬品注入設備	鉄筋コンクリート造2.4m×4.10m 水深2.5m 有効容量24.6m ³ /1池 ばっ気設備 一式 PAC注入設備 一式
管理棟	鉄筋コンクリート造平屋建 56m ² 1棟 電気計装室，薬注室，ポンプ室
配水池	鉄筋コンクリート造 4.3m×5.0m 水深2.0m 有効容量86m ³ （43m ³ ×2池）
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ150mm～75mm 延長4,625m 硬質塩化ビニル管 φ50mm 延長543m
排水施設	排水池 鉄筋コンクリート造 容量4.70m ³ 2池 濃縮槽 ステンレス製 分離面積4.91m ² 1池 汚泥貯留槽 鉄筋コンクリート造 容量1.20m ³ 1池
消火栓	26箇所

(5) 中川簡易水道の概要

ア 事業経過

平成11年1月	京都市中川簡易水道事業経営認可
平成11年4月	京都市地域水道条例の一部改正
平成11年12月	整備工事の着工
平成14年3月	整備工事の竣工
平成14年8月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市北区氷室，西氷室，堂ノ庭，中川，杉阪，真弓の各一部
計画給水人口	590人
1日最大給水量	183m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過

ウ 施設概要

取水井	第1号取水井φ150mm×4.5m，第2号取水井φ150mm×5.0m
PH調整槽（1池）	ステンレス製 容量 1.4m ³
着水混和槽（1池）	ステンレス製 容量 2.0m ³
凝集沈殿槽	ステンレス製 フロック形成槽 2.6m ³ 2池 ステンレス製 薬品沈殿槽 4.2m ³ 2池
急速ろ過槽（4池）	ステンレス製 重力式 ろ過面積 0.41m ² /1池当たり
洗浄ポンプ槽（1池）	ステンレス製 容量 3.5m ³
薬品注入設備	塩素注入設備，炭酸ガス注入設備，PAC注入設備
浄水池（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 7.9m ³
排水・排泥池（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 9.7m ³
汚泥濃縮槽	濃縮槽（1池） 容量 27.0m ³ 汚泥引抜槽（1池） 容量 9.0m ³ 上澄貯留槽（1池） 容量 9.0m ³
汚泥貯留槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 8.0m ³
管理棟	鉄筋コンクリート造 平屋建 180m ² 電気計装室，薬品注入設備室，水質管理室，浄水設備室
配水池	真弓配水池 鉄筋コンクリート造 容量 59.2m ³ （29.6m ³ ×2池） 下杉阪配水池 鉄筋コンクリート造 容量 157.6m ³ （78.8m ³ ×2池） 上杉阪配水池 鉄筋コンクリート造 容量 42.6m ³ （21.3m ³ ×2池） 氷室配水池 鉄筋コンクリート造 容量 45.6m ³ （22.8m ³ ×2池）
加圧所	上杉阪第1加圧所 加圧ポンプ 2.2kw 2基 上杉阪第2加圧所 加圧ポンプ 3.7kw 2基 氷室加圧所 加圧ポンプ 7.5kw 2基
導水管	ダクタイル鋳鉄管 φ50mm 180m
送水管	ダクタイル鋳鉄管 φ75mm 3,620m
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ200～φ75mm 15,830m 硬質塩化ビニル管 φ40～φ25mm 860m
消火栓	66箇所

(6) 雲ヶ畑簡易水道の概要

ア 事業経過

平成12年9月	京都市雲ヶ畑簡易水道事業経営認可
平成13年3月	京都市地域水道条例の一部改正
平成13年11月	整備工事の着工
平成15年3月	整備工事の竣工
平成15年5月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市北区雲ヶ畑津川町，中畑町及び出谷町の各一部
計画給水人口	225人
1日最大給水量	75m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過

ウ 施設概要

取水井（2井）	φ150mm×50m
導水管	ダクタイル鋳鉄管：φ50×29.2m
急速ろ過機（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 0.79m ² /1基当たり
浄水池（2池）	鉄筋コンクリート造 容量 8.7m ³ /1池当たり
送水管	ダクタイル鋳鉄管 φ50mm×469m
薬品注入設備	塩素注入設備，PAC注入設備
管理棟	鉄筋コンクリート造平屋建 46.45m ² 1棟 電気計装室，薬品注入設備室，ポンプ室
配水池	鉄筋コンクリート造 6.2m×2.8m 水深3.0m 有効容量 104m ³ （52m ³ ×2池）
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ150mm～75mm 延長4,864m
排水施設	排水池（2池） 鉄筋コンクリート造 容量 7.8m ³ /池当たり 汚泥貯留槽（1池） 鉄筋コンクリート造 容量 2.1m ³
消火栓	35箇所

(7) 鞍馬・貴船簡易水道の概要

ア 事業経過

平成13年12月	京都市鞍馬・貴船簡易水道事業経営認可
平成13年12月	京都市地域水道条例の一部改正
平成14年3月	整備工事の着工
平成16年3月	整備工事の竣工
平成16年5月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市左京区鞍馬本町，鞍馬二ノ瀬町，鞍馬貴船町の各一部
計画給水人口	630人
1日最大給水量	490m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過

ウ 施設概要

取水井	第1号取水井φ150mm×約60m，第2号取水井φ150mm×約50m 第3号取水井 φ150mm×約50m
ばっ気槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 22.5m ³
ろ過原水槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 22.5m ³
急速ろ過機（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 3.8m ² /1基当たり
ミキシングパイプ室	鉄筋コンクリート造 2.4m×4.10m 水深2.5m 有効容量24.6m ³ /1池
薬品注入設備	塩素注入設備，炭酸ガス注入設備，PAC注入設備
排水池（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 34.2m ³
汚泥貯留槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 12.0m ³
管理棟	鉄筋コンクリート造 平屋建 約56m ² 電気室，薬品注入設備，水質管理室，ポンプ室
配水池	鞍馬配水池 プレストレストコンクリート造 容量 280.0m ³ （140.0m ³ ×2池） 貴船配水池 鉄筋コンクリート造 容量 217.0m ³ （108.5m ³ ×2池）
加圧所	貴船第1加圧所 受水槽 容量 8.8m ³ 貴船第1加圧所 加圧ポンプ 11kw 2基 貴船第2加圧所 加圧ポンプ 11kw 2基
導水管	ダクタイル鋳鉄管 φ75mm～φ100 741m
送水管	ダクタイル鋳鉄管 φ75mm 2,616m
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ75mm～φ150 5,749m
消火栓	35箇所

(8) 小野郷簡易水道の概要

ア 事業経過

平成13年3月	京都市小野郷簡易水道事業経営認可 京都市地域水道条例の一部改正
平成13年10月	整備工事の着工
平成16年3月	整備工事の竣工
平成16年6月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市北区大森，小野，中川川登の各一部
計画給水人口	430人
1日最大給水量	179m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	UF膜ろ過

ウ 施設概要

取水井（2井）	第1号取水井φ150mm×50m，第2号取水井 φ150mm×45m
膜ろ過機（2基）	膜ろ過エレメント19本/1基当たり
浄水池（2池）	鉄筋コンクリート造 容量 4m ³ /1池当たり
送水管	ダクタイル鋳鉄管 φ75mm×335m
薬品注入設備	塩素注入設備
管理棟	鉄筋コンクリート造平屋建 86m ² 1棟 電気計装室，薬品注入設備室，機械室
配水池（2池）	鉄筋コンクリート造10m×3.55m 水深3m 有効容量213m ³ （106.5m ³ ×2池）
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ200mm～75mm 延長約12,300m
排水池（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 6.7m ³
消火栓	53箇所

(9) 久多簡易水道の概要

ア 事業経過

平成16年10月	京都市久多簡易水道事業経営認可 京都市地域水道条例の一部改正
平成17年9月	整備工事の着工
平成20年3月	整備工事の竣工
平成20年6月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市左京区久多下の町，川合町，中の町，上の町，宮の町の各一部
計画給水人口	130人
1日最大給水量	117m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過

ウ 施設概要

取水井	第1号取水井φ150mm×50m，第2号取水井φ150mm×50m
原水槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 3.0m ³
ばっ気槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 6.0m ³
急速ろ過機（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 0.95m ² /1基当たり
薬品注入設備	塩素注入設備，炭酸ガス注入設備，ばっ気設備，PAC注入設備
管理棟	鉄筋コンクリート造 217m ² 電気室，薬品注入室，水質計器室，機械室
配水池	第1配水池 ステンレス鋼板製 容量 145m ³ （72.5m ³ ×2池） 第2配水池 鉄筋コンクリート造 容量 10m ³ （5m ³ ×2池）
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ200mm～φ75mm 延長約10,530m 硬質塩化ビニル管 φ50mm以下 延長約1,150m
排水池（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 8.8m ³
消火栓	49箇所

(10) 広河原・花脊簡易水道の概要

ア 事業経過

平成17年3月	京都市広河原・花脊簡易水道事業経営認可
平成17年3月	京都市地域水道条例の一部改正
平成17年11月	整備工事の着工
平成20年12月	整備工事の竣工
平成21年4月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市左京区広河原尾花町，菅原町，下之町，能見町，杓子屋町の各一部 花脊原地町，八樹町，大布施町の各一部
計画給水人口	270人
1日最大給水量	135m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	MF膜ろ過

ウ 施設概要

取水井（2井）	第1号・第2号取水井φ150mm×60m
膜ろ過装置	ステンレス製 浸漬型外圧式MF膜 2槽
着水・混和槽	ステンレス製 有効容量 2.0m ³ 1槽
浄水槽	ステンレス製 パネルタンク 有効容量 4.5m ³ ×2槽
濃縮槽	鋼板製 有効容量 11.0m ³ 1槽
排水槽	鉄筋コンクリート造 有効容量 14.3m ³ ×2槽
濃縮汚泥受入槽	鉄筋コンクリート造 有効容量 5.5m ³ ×2槽
薬品注入設備	塩素注入設備，PAC注入設備，苛性ソーダ注入設備
機械棟	鉄筋コンクリート造 床面積204m ² 電気室，薬品注入室，機械室
広河原配水池	ステンレス製パネルタンク 有効容量 80m ³ （40m ³ ×2池）
花脊配水池	ステンレス製パネルタンク 有効容量 89m ³ （44.5m ³ ×2池）
	峰定寺向屋内加圧ポンプ設備 ブースターポンプ 2台 自家発電機棟（重量鉄骨＋ALCパネル造 床面積 12m ² ）
能見加圧ポンプ所	屋外加圧ポンプ設備 ブースターポンプ 2台
大布施加圧ポンプ所	屋外加圧ポンプ設備 ブースターポンプ 2台
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ200mm～φ75mm 延長約20,610m
	硬質塩化ビニル管 φ50mm以下 延長約3,550m
消火栓	71箇所

(11) 別所・百井簡易水道（別所地区）の概要

ア 事業経過

平成17年12月	京都市地域水道条例の一部改正
平成18年3月	京都市別所・百井簡易水道事業経営認可
平成19年10月	整備工事の着工
平成21年10月	整備工事の竣工
平成21年11月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市左京区花脊別所町の一部
計画給水人口	180人
1日最大給水量	81m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過

ウ 施設概要

取水井	第1-1号・第1-2号取水井φ150mm×6.5m 第2号取水井φ150mm×4.9m
原水槽	ステンレス製パネルタンク 有効容量9.0m ³ 1池
急速ろ過機（3基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 0.65m ² 2基
薬品注入設備	塩素注入設備，凝集剤注入設備，アルカリ剤注入設備
管理棟	鉄筋コンクリート造平屋建 81m ² 1棟 電気室，薬品注入設備室，機械室
配水池	鉄筋コンクリート造 4.3m×5.2m 水深2.5m 有効容量 104m ³ （52.0m ³ ×2池）
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ150mm～75mm 延長約2,780m 硬質塩化ビニル管 φ50mm以下 延長約640m
排水池（2池）	鉄筋コンクリート造 容量 12m ³ （6.0m ³ ×2池）
消火栓	24箇所

(12) 別所・百井簡易水道（百井地区）の概要

ア 事業経過

平成17年12月	京都市地域水道条例の一部改正
平成18年3月	京都市別所・百井簡易水道事業経営認可
平成19年1月	整備工事の着工
平成20年5月	整備工事の竣工
平成20年6月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市左京区大原百井町の一部
計画給水人口	50人
1日最大給水量	15m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過

ウ 施設概要

取水井（2井）	第1号取水井φ150mm×5.4m 第2号取水井φ150mm×5.2m
急速ろ過機（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 0.2m ² /1基当たり
浄水池（1池）	ステンレス製 容量 1.91m ³
送水管	ダクタイル鋳鉄管 φ75mm×約690m
薬品注入設備	塩素注入設備，PAC注入設備，アルカリ剤注入設備
管理棟	鉄筋コンクリート造平屋建 81m ² 1棟 電気室，薬品注入設備室，機械室
配水池	鉄筋コンクリート造 7.5m×1.2m 水深2.5m 有効容量 45m ³ （22.5m ³ ×2池）
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ100mm～75mm 延長約2,370m 硬質塩化ビニル管 φ40mm以下 延長約370m
排水池（2池）	鉄筋コンクリート造 容量 1.96m ³ /1池当たり
消火栓	13箇所

(13) 大原簡易水道の概要

ア 事業経過

昭和46年6月	給水開始(大原簡易水道組合)
平成21年3月	京都市地域水道条例の一部改正
平成21年8月	京都市大原簡易水道事業経営認可
平成21年10月	本市への事業移管
平成22年2月	再整備事業の実施設計に着手

イ 事業概要

給水区域	京都市左京区大原戸寺町, 上野町, 大長瀬町, 来迎院町, 勝林院町, 古知平町, 草生町, 野村町, 井出町, 小出石町及び八瀬花尻町の各一部
計画給水人口	2,520人
1日最大給水量	1,600m ³ /日
水源	第1浄水場: 河川伏流水, 第2浄水場: 浅層地下水
浄水方法	第1浄水場: 緩速ろ過, 第2浄水場: 急速ろ過

ウ 施設概要

第1浄水場	
取水井(2井)	第1号・第2号取水井φ1,000mm×3.5m
着水井	鉄筋コンクリート造 容量 3.24m ³
緩速ろ過池(3池)	ろ過面積 90m ² ×3
薬品注入施設	次亜塩素注入設備
浄水池(2池)	鉄筋コンクリート造 容量 21m ³
管理棟	CB平屋造 72m ²
配水池(3池)	鉄筋コンクリート造 容量 63m ³ ×2 鋼板製 容量 108m ³
第2浄水場	
取水井(2井)	第1号・第2号取水井φ300mm×2.8m
緩速ろ過池	ろ過面積 3.14m ² ×2
薬品注入施設	PAC注入設備, 次亜塩素注入設備
管理棟	鉄筋コンクリート造2階建て 114m ²
配水池(2池)	ステンレス製 容量 249.8m ³
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ150mm~φ75mm 延長約15,000m 硬質塩化ビニル管 φ50mm以下 延長約4,000m
消火栓	41箇所

第4章 統計

1 浄水統計

(1) 各施設月毎電気料金

(単位 円) (平成21年度)

年月	施設名	外畑	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	小野郷	久多	広河原・花脊	別所・百井(別所地区)	別所・百井(百井地区)	大原	合計
21年4月		15,582	123,686	39,837	79,018	102,623	33,422	119,893	35,215	59,680	104,985	0	22,498	0	736,439
5月		16,443	128,451	39,551	68,930	104,725	34,255	125,506	35,375	46,210	88,514	0	21,403	0	709,363
6月		14,676	108,875	31,067	65,548	84,198	29,311	126,487	30,927	36,895	113,203	0	18,960	0	660,147
7月		15,302	115,433	37,073	64,417	93,424	34,645	157,689	37,490	41,760	124,892	0	20,894	0	743,019
8月		16,995	136,272	37,751	70,232	99,570	37,740	230,766	39,719	46,078	122,170	0	21,510	0	858,803
9月		16,376	115,054	35,770	69,731	95,735	34,983	197,978	36,801	42,589	122,421	0	22,638	0	790,076
10月		16,939	116,821	38,192	65,904	98,720	37,492	155,970	37,919	39,452	126,995	0	21,361	170,211	925,976
11月		14,883	116,789	32,781	67,118	90,025	33,670	130,440	33,429	40,975	110,724	0	19,621	206,482	896,937
12月		14,237	108,345	32,084	62,090	84,906	30,353	119,488	30,923	35,176	95,722	20,030	18,863	359,456	1,011,673
22年1月		16,023	122,270	38,081	79,823	97,842	41,102	130,791	37,152	57,129	120,783	23,316	23,767	410,252	1,198,331
2月		14,179	105,979	33,684	78,659	86,633	40,979	118,288	35,546	52,315	121,161	22,988	20,050	353,915	1,084,376
3月		15,669	90,080	33,458	73,441	86,275	34,018	106,120	32,012	54,506	119,645	22,271	18,728	344,996	1,031,219
合計		187,304	1,388,055	429,329	844,911	1,124,676	421,970	1,719,416	422,508	552,765	1,371,215	88,605	250,293	1,845,312	10,646,359

(2) 炭酸ガス注入量

(単位 kg) (平成21年度)

施設名	静原	水尾	宕陰	中川	久多	合計
炭酸ガス	45	44	16	24	9	138

(3) 液化苛性ソーダ注入量

(単位 kg) (平成21年度)

施設名	別所・百井(別所地区)	別所・百井(百井地区)	広河原・花脊	合計
液化苛性ソーダ	133	419	348	900

(4) 次亜塩素酸ナトリウム注入量

(単位 kg) (平成21年度)

施設名	外畑	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	小野郷	久多	別所・百井(別所地区)	別所・百井(百井地区)	広河原・花脊	合計
次亜塩素酸ナトリウム	5	305	76	108	209	88	433	118	159	30	36	253	1,820

(5) ポリ塩化アルミニウム注入量

(単位 kg) (平成21年度)

施設名	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	久多	別所・百井(別所地区)	別所・百井(百井地区)	合計
ポリ塩化アルミニウム	104	12	61	101	109	116	69	24	4	600

2 給水統計

(1) 各施設有収水量

(単位 m³) (平成21年度)

年月	施設名	外畑	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	小野郷	別所・百井 (別所地区)	別所・百井 (百井地区)	久多	広河原・花春	大原	合計
平成21年4月		414	6,011	2,361	2,139	2,851	1,405	3,939	1,525	0	325	600	0	0	21,570
6月		460	6,538	2,248	2,513	3,157	1,600	4,725	1,771	0	412	362	1,893	0	25,679
8月		485	6,778	2,145	2,497	3,526	1,900	8,143	1,933	0	370	415	2,594	0	30,786
10月		498	6,922	2,219	2,451	3,111	1,847	10,677	1,949	0	393	610	3,022	0	33,699
12月		426	6,588	2,378	2,229	2,800	1,592	5,801	1,696	196	315	489	2,685	43,374	70,569
平成22年2月		390	6,690	2,699	2,302	3,081	1,617	4,625	1,899	764	473	345	3,222	44,373	72,480
合計		2,673	39,527	14,050	14,131	18,526	9,961	37,910	10,773	960	2,288	2,821	13,416	87,747	254,783

(2) 各施設給水量

(単位 m³) (平成21年度)

年月	施設名	外畑	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	小野郷	別所・百井 (別所地区)	別所・百井 (百井地区)	久多	広河原・花春	大原	合計
平成21年4月		246	3,457	1,101	1,324	2,562	858	2,558	1,157	0	315	403	2,955	0	16,936
5月		287	3,682	1,182	1,678	2,638	959	3,050	1,373	0	315	275	3,721	0	19,160
6月		273	3,620	1,054	1,404	2,630	1,092	3,671	1,387	0	279	348	3,314	0	19,072
7月		276	4,450	1,112	1,462	2,406	1,058	5,513	1,363	0	370	451	3,585	0	22,046
8月		282	4,837	1,158	1,540	2,609	1,085	6,706	1,540	0	344	604	3,884	0	24,589
9月		305	4,441	1,089	1,407	2,325	1,241	4,932	1,374	0	265	529	3,818	0	21,726
10月		272	4,610	1,125	1,338	2,337	1,195	3,274	1,399	0	266	712	3,577	46,527	66,632
11月		251	4,488	1,277	1,221	2,315	952	3,623	1,272	958	247	731	2,304	47,283	66,922
12月		250	4,451	1,393	1,277	2,471	1,011	2,867	1,365	761	297	685	2,531	44,490	63,849
平成22年1月		255	4,380	1,324	1,382	2,642	1,055	2,954	1,553	1,107	367	852	3,544	43,934	65,349
2月		236	3,846	1,198	1,173	2,324	897	2,675	1,142	917	228	627	2,812	42,346	60,421
3月		259	4,742	1,093	1,200	2,523	919	2,647	1,224	457	212	761	2,466	44,561	63,064
合計		3,192	51,004	14,106	16,406	29,782	12,322	44,470	16,149	4,200	3,505	6,978	38,511	269,141	509,766

(3) 各施設有収率 (有収水量/給水量)

(単位 %) (平成21年度)

施設名	外畑	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	小野郷	別所・百井 (別所地区)	別所・百井 (百井地区)	久多	広河原・花春	大原	合計
有収率	83.7	77.5	99.6	86.1	62.2	80.8	85.2	66.7	22.9	65.3	40.4	34.8	32.6	50.0

3 水質試験成績

(1) 原水の全項目等試験

(平成21年度)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成21年7月29日採水		平成21年7月28日採水			
				静原1号取水井	静原2号取水井	水尾第1取水井	水尾第2取水井	水尾第3取水井	宕陰第1取水井
1	一般細菌		個/mL	230	260	6	13	検出せず	検出せず
2	大腸菌			検出せず	検出	検出せず	検出	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.007	0.001	0.005	0.003	0.002	0.027
8	六価クロム化合物		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.29	0.03	0.19	0.15	0.4	0.39
11	フッ素及びその化合物		mg/L	0.09	2.20	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
12	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.02未満	0.06	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
13	四塩化炭素		mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
16	ジクロロメタン		mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	ベンゼン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.007	0.005未満	0.005未満	0.009	0.005未満	0.005未満
32	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.02未満	0.030	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満
33	鉄及びその化合物		mg/L	0.03未満	0.04	0.03	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物		mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物		mg/L	3.7	26	5	5.4	5	3.4
36	マンガン及びその化合物		mg/L	0.005未満	0.0	0.0	0.0	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン		mg/L	4.3	4.1	5.2	5.3	4.5	3.9
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	23.0	25.9	29.0	26.9	54.2	23.7
39	蒸発残留物		mg/L	55.0	112.0	72.0	70.0	94.0	51.0
40	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン		mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類		mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/L	0.5	0.3未満	0.3	0.4	0.3未満	0.3未満
46	pH値			6.66	7.85	6.54	6.21	7.84	7.19
47	味			-	-	異常なし	-	異常なし	異常なし
48	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度		度	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満
50	濁度		度	0.1未満	0.6	1.2	0.5	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素		mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	総アルカリ度		mg/L	21	72	25	22	50	21
	ウエルシュ菌芽胞			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性

(平成21年度)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成21年7月28日採水				
				宕陰第2取水井	中川第1-1取水井	中川第1-2取水井	中川第2-1取水井	雲ヶ畑第1取水井
1	一般細菌		個/mL	検出せず	120	45	検出せず	3
2	大腸菌			検出せず	検出	検出	検出せず	検出
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.014	0.002	0.004	0.005	0.001
8	六価クロム化合物		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.39	0.69	0.69	0.03	0.98
11	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.09	0.11
12	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03
13	四塩化炭素		mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロ エチレン		mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
16	ジクロロメタン		mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	ベンゼン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.005未満	0.022	0.009	0.007	0.005未満
32	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.02未満	0.490	0.08	0.02未満	0.02未満
33	鉄及びその化合物		mg/L	0.03未満	0.19	0.04	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物		mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物		mg/L	3.5	4.7	8.2	10	11
36	マンガン及びその化合物		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.0	0.005未満
37	塩化物イオン		mg/L	4	4	4	3.7	3.5
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	27.3	80.0	98.2	63.6	48.5
39	蒸発残留物		mg/L	60.0	144.0	154.0	130.0	102.0
40	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジオスミン		mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類		mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/L	0.3未満	1	0.6	0.3未満	0.3
46	pH値			7.13	6.84	7.44	7.5	7.14
47	味			異常なし	-	-	異常なし	-
48	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度		度	1未満	7	2	1未満	1未満
50	濁度		度	0.1未満	1.7	0.7	0.2	0.1
	遊離残留塩素		mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	総アルカリ度		mg/L	26	86	87	43	50
	ウエルシュ菌芽胞			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性

(平成21年度)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成21年7月29日採水				平成21年7月28日採水	
				平成21年7月28日採水				小野郷第1取水井	小野郷第2取水井
				雲ヶ畑第2取水井	鞍馬・貴船第1取水井	鞍馬・貴船第2取水井	鞍馬・貴船第3取水井		
1	一般細菌		個/mL	6	1	2	検出せず	1	検出せず
2	大腸菌			検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.002	0.001未満	0.001	0.001未満	0.002	0.001
8	六価クロム化合物		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.73	0.18	0.06	0.06	0.03	0.12
11	フッ素及びその化合物		mg/L	0.16	0.12	0.25	0.10	0.10	0.09
12	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
13	四塩化炭素		mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
16	ジクロロメタン		mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	ベンゼン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
33	鉄及びその化合物		mg/L	0.03未満	0.03未満	0.28	0.18	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物		mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物		mg/L	14	7.4	15	5	9.5	7.6
36	マンガン及びその化合物		mg/L	0.005未満	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0
37	塩化物イオン		mg/L	3.6	3.2	3.500	4.200	3.9	4.3
38	カルシウム, マグネシウム等 (硬度)		mg/L	41.6	31.0	43.8	38.7	47.4	59.4
39	蒸発残留物		mg/L	101.0	71.0	101.0	78.0	106.0	120.0
40	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン		mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類		mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)		mg/L	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3
46	pH値			7.38	6.94	7.71	7.36	7.84	7.54
47	味			-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度		度	1未満	1未満	4	2	1未満	1未満
50	濁度		度	0.1	0.1未満	0.3	0.2	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素		mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	総アルカリ度		mg/L	56	41	69	34	57	56
	ウエルシュ菌芽胞			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性

(平成21年度)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成21年7月29日採水							
				百井第1取水井	百井第2取水井	久多第1取水井	久多第2取水井	広河原・花脊第1取水井	広河原・花脊第2取水井		
1	一般細菌		個/mL	7	8	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず		
2	大腸菌			検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出		
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
8	六価クロム化合物		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.03	0.15	0.08	0.02未満	0.81	0.62		
11	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08未満	0.08未満	0.12	0.14	0.08未満	0.08未満		
12	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
13	四塩化炭素		mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		
14	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
15	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロ エチレン		mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
16	ジクロロメタン		mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
17	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
18	トリクロロエチレン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
19	ベンゼン		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
20	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.009	0.01	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
32	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.06	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
33	鉄及びその化合物		mg/L	0.59	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満		
34	銅及びその化合物		mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
35	ナトリウム及びその化合物		mg/L	2.8	3.3	8.8	12	3.6	3.7		
36	マンガン及びその化合物		mg/L	0.0	0.0	0.0	0.1	0.005未満	0.005未満		
37	塩化物イオン		mg/L	2.8	3.9	4.5	4.5	4.4	4.5		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	16.4	29.9	45.0	30.7	22.9	23.2		
39	蒸発残留物		mg/L	44.0	62.0	80.0	74.0	49.0	51.0		
40	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
41	ジェオスミン		mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
42	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
43	非イオン界面活性剤		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
44	フェノール類		mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/L	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3		
46	pH値			6.37	6.24	7.54	8.01	6.54	6.66		
47	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-		
48	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
49	色度		度	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満		
50	濁度		度	0.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
	遊離残留塩素		mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	総アルカリ度		mg/L	12	19	49	40	18	19		
	ウエルシュ菌芽胞			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		

(平成21年度)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成21年11月9日採水	
				大原第1浄水場	大原第2浄水場
1	一般細菌		個/mL	61	検出せず
2	大腸菌			検出	検出せず
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.001未満
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.001未満	0.002
8	六価クロム化合物		mg/L	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001未満	0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.31	1.17
11	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08未満	0.08未満
12	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.02未満	0.02未満
13	四塩化炭素		mg/L	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005未満	0.005未満
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	0.004未満	0.004未満
16	ジクロロメタン		mg/L	0.002未満	0.002未満
17	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン		mg/L	0.001未満	0.001未満
19	ベンゼン		mg/L	0.001未満	0.001未満
20	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.005未満	0.005未満
32	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.02未満	0.02未満
33	鉄及びその化合物		mg/L	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物		mg/L	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物		mg/L	2.8	4.7
36	マンガン及びその化合物		mg/L	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン		mg/L	3.9	6.4
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	16.6	32.2
39	蒸発残留物		mg/L	46.0	72.0
40	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン		mg/L	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤		mg/L	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類		mg/L	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/L	0.4	0.3
46	pH値			6.92	6.6
47	味			-	異常なし
48	臭気			異常なし	異常なし
49	色度		度	1未満	1未満
50	濁度		度	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素		mg/L	0.01未満	0.01未満
	総アルカリ度		mg/L	-	-
	ウエルシュ菌芽胞			陰性	陰性

(2) 給水栓の全項目等試験
(外畑飲料水供給施設)

(平成21年度)

No.	採水日	単位	4月3日	5月1日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
1	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.38	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-	-
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	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	mg/L	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	塩素酸	mg/L	0.06未満	-	-	0.08	-	-	0.08	-	-	0.06未満	-	-
21	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.01	-	-	0.032	-	-	0.021	-	-	0.009	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004	-	-	0.006	-	-
24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.02	-	-	0.04	-	-	0.03	-	-	0.01	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
28	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	-	-	0.008	-	-	0.007	-	-	0.004	-	-
29	ブロモホルム	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
33	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
34	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
37	塩化物イオン	mg/L	4.4	4.6	4.6	5	4.8	4.6	4.6	4.6	4.3	4.3	4.2	4.1
38	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	-	-	-	47.2	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	82	-	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.0000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	0.4	0.5	0.8	0.9	0.6	0.9	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.9
46	pH値		7.63	7.53	7.79	7.8	7.74	7.72	7.79	7.82	7.77	7.74	7.66	7.63
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.38	0.3	0.10	0.30	0.15	0.20	0.40	0.30	0.40	0.50	0.40

(静原簡易水道)

(平成21年度)

No.	採水日	単位	4月6日	5月22日	6月8日	7月8日	8月10日	9月16日	10月15日	11月11日	12月11日	1月8日	2月9日	3月8日
1	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.00005未満	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.21	-	-	0.32	-	-	0.40	-	-	0.24	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	-	-	0.08未満	-	-	0.08未満	-	-	0.08未満	-	-
12	ボウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
13	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-
14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
19	ベンゼン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
20	塩素酸	mg/L	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-
21	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
28	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-
29	ブロモホルム	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.02未満	-	-
33	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-
34	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.5	-	-	4.5	-	-	4.7	-	-	3.7	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
37	珪化物イオン	mg/L	4.2	4.1	4	4	4.4	4.4	4	4.3	4.2	4.2	4.2	4.4
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	16.6	-	-	21.3	-	-	21.6	-	-	17.8	-	-
39	蒸発残留物	mg/L	38	-	-	52	-	-	49	-	-	44	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
41	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
44	フェノール類	mg/L	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満
46	pH値		7.24	7.32	7.3	7.47	7.36	7.38	7.37	7.32	7.32	7.21	7.38	7.27
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.40	0.50	0.40	0.30	0.40	0.40	0.40	0.50	0.55	0.60	0.60	0.50

(水尾簡易水道)

(平成21年度)

No.	採水日	単位	4月16日	5月26日	6月23日	7月8日	8月12日	9月9日	10月15日	11月12日	12月7日	1月7日	2月1日	3月1日
1	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-	-
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジジオキサソ	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	塩素酸	mg/L	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-
21	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
24	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
28	ブromジクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
29	ホルムアルデヒド	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	-	-	0.005未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
33	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
34	錳及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	6.3	-	-	-	-	-	-	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
37	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	72.9	4.9	4.8	72.9	5.2	5.1	5.3	5	4.8	4.7	4.7	4.6
39	蒸気残留物	mg/L	-	-	-	109	-	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジエオキシム	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値		7.12	7.2	7.2	7.25	7.25	7.2	7.16	7.04	7.09	7.21	6.97	7.07
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.35	0.40	0.45	0.50	0.50	0.50	0.45

(岩陰簡易水道)

(平成21年度)

No.	採水日	単位	4月16日	5月26日	6月23日	7月8日	8月12日	9月9日	10月15日	11月12日	12月7日	1月7日	2月1日	3月1日
1	採水日	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	大腸菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
4	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	鉛及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.004	-	-
8	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.35	-	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,4-ジジオキサソ	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/L	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-
21	塩素酸	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
24	ジブクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
28	ブromoジクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
29	ブromoホルム	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
33	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
34	錳及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
37	塩化物イオン	mg/L	5	4.6	4.7	4.6	4.8	4.7	4.5	4.6	4.7	4.3	4.5	4.5
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	27.2	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸気残留物	mg/L	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジエオキシミン	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
46	pH値	mg/L	7.29	7.26	7.22	7.27	7.24	7.25	7.17	7.15	7.2	7.24	7.15	7.2
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.50	0.45	0.50	0.30	0.50	0.40	0.30	0.35	0.40	0.50	0.45	0.50

(中川簡易水道)

(平成21年度)

No.	採水日	単位	4月6日	5月26日	6月23日	7月8日	8月10日	9月28日	10月22日	11月12日	12月7日	1月7日	2月11日	3月1日
	採水場所		西賀茂堂ノ庭町	中川北山町	西賀茂堂ノ庭町	中川北山町	西賀茂堂ノ庭町	中川北山町	西賀茂堂ノ庭町	中川北山町	西賀茂堂ノ庭町	中川北山町	西賀茂堂ノ庭町	中川北山町
1	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-	-
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化砒素	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	塩素酸	mg/L	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.08	-	-	0.06未満	-	-
21	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
28	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-
29	ブromoホルム	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.011	-	-	0.006	-	-	0.021	-	-	0.008	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
33	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
34	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
37	塩化物イオン	mg/L	5.2	4.8	5.2	4.8	5.2	4.9	5.3	5	5	4.9	5.2	4.7
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	52.9	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	122	-	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジエオスミン	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.4	0.3	0.3未満	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満
46	pH値		7.62	7.54	7.81	7.5	7.77	7.46	7.68	7.35	7.66	7.41	7.7	7.46
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.20	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.35	0.40	0.40	0.45	0.40	0.50

(雲ヶ畑簡易水道)

(平成21年度)

No.	採水日	単位	4月6日	5月22日	6月23日	7月8日	8月10日	9月16日	10月15日	11月11日	12月11日	1月8日	2月9日	3月8日
1	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.57	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.17	-	-	0.17	-	-	0.2	-	-	0.19	-	-
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジジオキサソ	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	塩素酸	mg/L	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.08	-	-	0.06未満	-	-
21	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
24	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	-	-	0.02未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
28	ブromジクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
29	ブromホルム	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04	-	-	0.05	-	-	0.03	-	-	0.04	-	-
33	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
34	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
37	塩化物イオン	mg/L	5.1	4.7	4.7	4.5	4.9	4.6	4.4	4.6	4.6	4.5	4.5	4.2
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	40.1	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸気残留物	mg/L	94	-	-	100	-	-	104	-	-	96	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジエオキシミン	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量) pH値	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.6	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満
46	味		7.64	7.57	7.73	7.65	7.58	7.61	7.57	7.56	7.58	7.61	7.43	7.57
47	臭色		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭色		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.30	0.35	0.30	0.25	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.50	0.45

(平成21年度)

(鞍馬・貴船簡易水道・貴船)

No.	採水日	単位	4月6日	5月22日	6月8日	7月8日	8月10日	9月16日	10月15日	11月11日	12月11日	1月8日	2月9日	3月8日
1	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.11	-	-	0.12	-	-	0.12	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.14	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
12	ボウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.06未満	-	-	0.06	-	-	0.06未満	-	-
20	塩素酸	mg/L	0.06未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
21	クロロ酢酸	mg/L	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
24	ジブromoクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	-	-	0.02未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
28	ブromoジクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-
29	ブromoホルム	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	-	-	0.005未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
33	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-
34	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
37	塩化物イオン	mg/L	4.8	4.4	4.6	4.5	4.7	4.7	4.5	4.7	4.5	4.5	4.5	4.3
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	37.2	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸気残留物	mg/L	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジエオキシミン	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量) pH値	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	味	mg/L	7.68	7.64	7.59	7.63	7.51	7.62	7.52	7.58	7.59	7.58	7.46	7.7
47	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	色度	度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	濁度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	遊離残留塩素	mg/L	0.40	0.45	0.40	0.50	0.35	0.40	0.35	0.30	0.35	0.40	0.50	0.50

(小野郷簡易水道)

(平成21年度)

No.	採水日	単位	4月16日	5月26日	6月23日	7月8日	8月12日	9月9日	10月22日	11月12日	12月7日	1月7日	2月1日	3月1日
1	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-
12	ボウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	塩素酸	mg/L	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-
21	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
24	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
28	ブromジクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
29	ホルムアルデヒド	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	-	-	0.005未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
33	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-
34	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	9.3	-	-	9.3	-	-	9.3	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
37	塩化物イオン	mg/L	4.5	4.2	4.4	4.3	4.3	4.4	4.4	4.5	4.5	4.4	4.4	4.2
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	52.5	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸気残留物	mg/L	109	-	-	101	-	-	108	-	-	104	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジエオキシミン	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量) pH値	mg/L	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
46	味	mg/L	7.84	7.82	7.85	7.91	7.89	7.89	7.85	7.84	7.8	7.94	7.98	7.99
47	臭気	度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	色度	度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	濁度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	遊離残留塩素	mg/L	0.35	0.35	0.35	0.20	0.30	0.40	0.30	0.40	0.50	0.40	0.50	0.50

(久多簡易水道)

(平成21年度)

No.	採水日	単位	4月23日	5月20日	6月8日	7月10日	8月7日	9月17日	10月22日	11月16日	12月24日	1月8日	2月10日	3月15日
1	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0005未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0005未満	0.0005未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0005未満	0.0005未満	0.001未満	0.001未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	銅及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.09	0.09	0.09
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.25	0.25	0.25	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.21	0.21	0.21
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
12	ボウ素及びその化合物	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
13	四塩化炭素	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
15	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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
16	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	ベンゼン	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.13	0.13	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
20	塩素酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
21	クロロ酢酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
22	クロロホルム	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
25	臭素酸	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	総トリハロメタン	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
28	ブromジクロロメタン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
29	ブromホルム	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.012	0.012	0.009	0.009	0.009	0.006	0.006	0.006	0.006
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
33	鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	銅及びその化合物	mg/L	19	18	18	18	18	17	17	17	16	16	16	16
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	マンガン及びその化合物	mg/L	5.6	5.6	5.6	5.4	5.6	5.7	5.5	5.3	5.3	5.3	5.3	5.4
37	塩化物イオン	mg/L	29.3	29.3	29.3	29.5	29.5	29.5	35.4	35.4	31.0	31.0	31.0	31.0
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	88	88	88	100	100	98	98	98	88	88	88	88
39	蒸気残留物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
41	ジエオキサン	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
44	フェノール類	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	7.34	7.25	7.18	7.28	7.36	7.17	7.12	7.24	7.16	7.09	6.99	7.2
46	pH値													
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.40	0.45	0.40	0.30	0.60	0.50	0.60	0.40	0.45	0.55	0.50	0.60

(広河原・花脊簡易水道)

(平成21年度)

No.	採水日	単位	4月23日	5月11日	6月1日	7月10日	8月7日	9月17日	10月22日	11月16日	12月21日	1月20日	2月10日	3月15日
1	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0005未満	-	0.001未満	0.0005未満	-	0.001未満	0.0005未満	-	-	0.001未満	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005未満	-	0.001未満	0.0005未満	-	0.001未満	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.36	-	-	0.62	-	-	0.53	-	-	0.35	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.08未満	-	-	0.08未満	-	-	0.08未満	-	-	0.08未満	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
12	ボウ素及びその化合物	mg/L	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-
13	四塩化炭素	mg/L	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-
14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
15	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	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
19	ベンゼン	mg/L	0.06未満	0.06未満	-	0.15	-	-	0.27	-	-	0.07	-	-
20	塩素酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
21	クロロ酢酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.004未満	0.004未満	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
23	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001	0.001	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-
24	臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
25	総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
26	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
27	ブromジクロロメタン	mg/L	0.005未満	0.005未満	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
28	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	-	0.02	-	-	0.021	-	-	0.014	-	-
29	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
30	銅及びその化合物	mg/L	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-
31	錳及びその化合物	mg/L	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
32	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.2	-	-	5.1	-	-	5.7	-	-	5	-	-
33	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
34	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	12.7	5.3	4.9	4.8	4.9	5.1	5.1	5	4.7	4.8	4.9	4.8
35	鉄	mg/L	30	-	-	18.9	-	-	18.0	-	-	13.0	-	-
36	マンガン	mg/L	0.022	-	-	0.02	-	-	0.021	-	-	0.014	-	-
37	亜鉛	mg/L	0.022	-	-	0.02	-	-	0.021	-	-	0.014	-	-
38	銅	mg/L	0.022	-	-	0.02	-	-	0.021	-	-	0.014	-	-
39	錳	mg/L	0.022	-	-	0.02	-	-	0.021	-	-	0.014	-	-
40	界面活性剤	mg/L	0.00001未満	-	-	0.00001未満	-	-	0.00001未満	-	-	0.00001未満	-	-
41	フェノール類	mg/L	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-
42	揮発性有機化合物	mg/L	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-
43	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
44	pH値		7.09	6.66	7.06	7.16	7.19	7.07	7.14	7.18	7.13	6.95	6.81	7.17
45	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
46	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
47	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
48	遊離残留塩素	mg/L	0.30	0.30	0.50	0.40	0.40	0.40	0.50	0.40	0.50	0.50	0.50	0.70

No.	採水日	単位	(別所地区)				(平成21年度)			
			11月30日	12月21日	1月20日	2月10日	3月15日			
1	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
2	大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	0.001未満	-	-	-	-	
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	0.001未満	-	-	-	-	
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	0.001未満	-	-	-	-	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	0.001未満	-	-	-	-	
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	0.005未満	-	-	-	-	
9	シアン化合物イオン及び亜シアン	mg/L	-	-	0.001未満	-	-	-	-	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	0.54	-	-	-	-	
11	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	0.11	-	-	-	-	
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	0.02未満	-	-	-	-	
13	四塩化炭素	mg/L	-	-	0.002未満	-	-	-	-	
14	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	0.005未満	-	-	-	-	
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	0.004未満	-	-	-	-	
16	ジクロロメタン	mg/L	-	-	0.002未満	-	-	-	-	
17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	0.001未満	-	-	-	-	
18	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	0.001未満	-	-	-	-	
19	ベンゼン	mg/L	-	-	0.001未満	-	-	-	-	
20	塩化酸	mg/L	-	-	0.06未満	-	-	-	-	
21	クロロ酢酸	mg/L	-	-	0.002未満	-	-	-	-	
22	クロロホルム	mg/L	-	-	0.001未満	-	-	-	-	
23	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	0.004未満	-	-	-	-	
24	ジブromクロロメタン	mg/L	-	-	0.001未満	-	-	-	-	
25	臭素酸	mg/L	-	-	0.001未満	-	-	-	-	
26	総トリハロメタン	mg/L	-	-	0.01未満	-	-	-	-	
27	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	0.02未満	-	-	-	-	
28	ブromジクロロメタン	mg/L	-	-	0.001未満	-	-	-	-	
29	ブromホルム	mg/L	-	-	0.005未満	-	-	-	-	
30	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	0.008未満	-	-	-	-	
31	再給及びその化合物	mg/L	-	-	0.005未満	-	-	-	-	
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	0.02未満	-	-	-	-	
33	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	0.03未満	-	-	-	-	
34	銅及びその化合物	mg/L	-	-	0.01未満	-	-	-	-	
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	10	-	-	-	-	
36	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	0.005未満	-	-	-	-	
37	塩化物イオン	mg/L	9.1	9.2	9.1	9.4	9.8	-	-	
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	27.3	-	-	-	-	
39	蒸気残留物	mg/L	-	-	78	-	-	-	-	
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	0.02未満	-	-	-	-	
41	ジェオスミン	mg/L	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	
43	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	0.005未満	-	-	-	-	
44	フェノール類	mg/L	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
46	pH値		6.86	6.95	6.9	6.8	7.01	-	-	
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	遊離残留塩素	mg/L	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	

(平成21年度)

(別所・百井簡易水道 (百井地区))

No.	採水日	単位	4月23日	5月20日	6月8日	7月10日	8月10日	9月16日	10月15日	11月11日	12月11日	1月8日	2月9日	3月8日
1	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0005未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0005未満	0.001未満	0.001未満	0.0005未満	0.001未満	0.001未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0005未満	0.001未満	0.001未満	0.0005未満	0.001未満	0.001未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.14	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.23	0.23	0.23	0.13	0.13	0.13
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
13	四塩化炭素	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
15	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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
16	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	ベンゼン	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
20	塩素酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
21	クロロ酢酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
22	クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
25	臭素酸	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブromジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
29	ブromホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.036	0.036	0.036	0.017	0.017	0.017
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
33	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.7	10	10	10	10	10	13	13	13	11	11	11
36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/L	3.7	4	3.6	4	4.1	3.8	3.8	3.7	3.6	3.4	3.8	4.3
38	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	16.3	24.0	24.0	24.0	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	17.6	17.6	17.6
39	蒸気残留物	mg/L	49	76	76	76	80	80	80	80	80	59	59	59
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジエオキシン	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) pH値	mg/L	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
46	味	mg/L	6.98	7.01	7.01	6.91	7.17	7.16	7.08	7.09	7.16	7.06	7.07	7.03
47	臭気	mg/L	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	mg/L	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.40	0.40	0.35	0.40	0.35	0.30	0.35	0.40	0.35	0.60	0.50	0.40

(大原簡易水道)

(第1浄水場)

(第2浄水場)

(平成21年度)

No.	採水日	単位	10月9日	11月9日	12月7日	1月12日	2月8日	3月8日	10月9日	11月9日	12月7日	1月12日	2月8日	3月8日	10月9日	11月9日	12月7日	1月12日	2月8日	3月8日	
1	一般細菌	個/ml	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/ml	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	シアニド化合物及び亜シアン	mg/L	-	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化砒素	mg/L	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジオキサン	mg/L	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	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	mg/L	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	塩素酸	mg/L	-	0.06未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	クロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロホルム	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジブromクロロメタン	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	臭素酸	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	ブromジクロロメタン	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブromホルム	mg/L	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	-	0.008未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	鉄及びその化合物	mg/L	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	銅及びその化合物	mg/L	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	塩化物イオン	mg/L	4.2	5.1	4.8	5.9	16.9	4.7	9.3	8.8	8.5	8.8	9.3	9.3	8.5	8.8	8.5	8.8	9.3	9.3	8.5
38	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	-	16.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	養分残留物	mg/L	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジェオスミン	mg/L	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	mg/L	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3
46	pH値		6.81	6.92	6.97	7.01	6.91	7	6.6	6.78	6.67	6.79	6.76	6.72	6.6	6.78	6.67	6.79	6.76	6.72	6.72
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35

第5章 加入者負担金と水道料金

1 加入者負担金

(1) 供用開始前の場合 (平成21年度末現在)

納入方法	回数	分割支払額	総納入額
一括払	—	—	462,000円
全額分割払	50	10,500円	525,000円
半額一括払+残額分割払	半額一括払額	241,500円	483,000円
	23	10,500円	

注 金額は、消費税相当額を含む額である。

(2) 供用開始後の場合 (平成21年度末現在)

納入方法	回数	分割支払額	総納入額
一括払	—	—	525,000円
半額一括払+残額分割払	半額一括払額	262,500円	525,000円
	25	10,500円	

注 金額は、消費税相当額を含む額である。

2 水道料金 (2箇月分)

(平成21年度末現在)

基本料金		従量料金	
給水管の口径	料金	使用水量	料金
20mm以下	2,040円	21m ³ ~60m ³	187円/m ³
25mm	3,952円	61m ³ ~200m ³	218円/m ³
40mm	5,712円	201m ³ ~400m ³	237円/m ³
50mm以上	21,343円	401m ³ ~	256円/m ³

注 金額は、消費税相当額を含まない額である。

第6章 地域水道事業の決算・予算

1 平成21年度京都市地域水道特別会計歳入歳出決算

(1) 歳入

款	項	予算現額	調定額	収入済額	不納欠損額	収入未済額	予算現額と収入済額との比較
		円	円	円	円	円	円
1	分担金及び負担金	28,121,000	51,513,000	51,439,500	0	73,500	△ 23,318,500
	1 負担金	28,121,000	51,513,000	51,439,500	0	73,500	△ 23,318,500
2	使用料及び手数料	68,304,000	52,650,758	52,104,413	0	546,345	△ 16,199,587
	1 使用料	68,303,000	52,647,608	52,101,263	0	546,345	△ 16,201,737
	2 手数料	1,000	3,150	3,150	0	0	2,150
3	国庫支出金	53,516,000	35,201,000	35,201,000	0	0	△ 18,315,000
	1 国庫補助金	53,516,000	35,201,000	35,201,000	0	0	△ 18,315,000
4	繰入金	415,748,000	283,815,527	283,815,527	0	0	△ 131,932,473
	1 一般会計繰入金	395,000,000	263,589,100	263,589,100	0	0	△ 131,410,900
	2 基金特別会計繰入金	20,748,000	20,226,427	20,226,427	0	0	△ 521,573
5	繰越金	38,385,000	38,393,300	38,393,300	0	0	8,300
	1 繰越金	38,385,000	38,393,300	38,393,300	0	0	8,300
6	諸収入	26,926,000	37,448,974	35,086,027	288,719	2,074,228	8,160,027
	1 雑収入	26,926,000	37,448,974	35,086,027	288,719	2,074,228	8,160,027
7	市債	154,000,000	108,000,000	108,000,000	0	0	△ 46,000,000
	1 市債	154,000,000	108,000,000	108,000,000	0	0	△ 46,000,000
歳入合計		785,000,000	607,022,559	604,039,767	288,719	2,694,073	△ 180,960,233

(2) 歳出

款	項	予算現額	支出済額	翌年度繰越額	不用額	予算現額と支出済額との比較
		円	円	円	円	円
1	地域水道費	785,000,000	603,404,767	18,000,000	163,595,233	181,595,233
	1 地域水道費	194,209,000	163,850,614	0	30,358,386	30,358,386
	2 地域水道整備費	314,648,000	181,714,636	18,000,000	114,933,364	132,933,364
	3 公債費	276,143,000	257,839,517	0	18,303,483	18,303,483
歳出合計		785,000,000	603,404,767	18,000,000	163,595,233	181,595,233

歳入歳出差引残額 635,000 円

翌年度へ繰越し 635,000 円

2 平成22年度京都市地域水道特別会計歳入歳出予算

(1) 歳入

款	項	本年度予算額	前年度予算額	比較増△減
1 分担金及び負担金		千円 3,255	千円 28,121	千円 △ 24,866
	1 負担金	3,255	28,121	△ 24,866
2 使用料及び手数料		88,964	68,304	20,660
	1 使用料	88,963	68,303	20,660
	2 手数料	1	1	0
3 国庫支出金		5,556	18,900	△ 13,344
	1 国庫補助金	5,556	18,900	△ 13,344
4 繰入金		445,705	415,748	29,957
	1 一般会計繰入金	399,000	395,000	4,000
	2 基金特別会計繰入金	46,705	20,748	25,957
5 繰越金		1	1	0
	1 繰越金	1	1	0
6 諸収入		122,519	26,926	95,593
	1 雑収入	122,519	26,926	95,593
7 市債		303,000	52,000	251,000
	1 市債	303,000	52,000	251,000
歳入合計		969,000	610,000	359,000

(2) 歳出

款	項	本年度 予算額	前年度 予算額	比較 増△減	本年度予算額の財源内訳			
					特定財源			一般財源
					国府支出金	市債	その他	
1 地域水道費		千円 969,000	千円 610,000	千円 359,000	千円 5,556	千円 303,000	千円 660,444	千円 0
	1 地域水道費	192,539	194,209	△ 1,670	0	0	192,539	0
	2 地域水道整備費	508,361	139,648	368,713	5,556	303,000	199,805	0
	3 公債費	268,100	276,143	△ 8,043	0	0	268,100	0
歳出合計		969,000	610,000	359,000	5,556	303,000	660,444	0

第7章 平成21年度決算の実績報告

1 概況

地域水道（京北地域水道を除く。）については、京都市基本計画に掲げる「個性と魅力あるまちづくり」を着実に推進するため、簡易水道の整備に引き続き取り組み、広河原・花脊簡易水道は平成21年4月から、別所・百井簡易水道（別所地区）は平成21年11月から給水を開始した。また、平成21年10月に大原簡易水道組合から移管を受けた大原簡易水道についても、平成22年度以降の再整備工事実施に向けて実施設計に着手した。

2 主要な施策の実績

〔決算額の下段の括弧書きは、翌年度繰越額で、外数である。〕

事 務 事 業 名	概 要	予 算 現 額	決 算 額
地域水道整備	別所・百井簡易水道	千円 175,000	千円 143,039
	実施内容 浄水場等整備工事（平成19年度～平成21年度）	前年度繰越分	前年度繰越分
	水源地用地取得 など	175,000	143,039
	大原簡易水道	70,000	7,654
	実施内容 実施設計 (平成21年度)	現年度分 70,000	現年度分 7,654 (18,000)

京 都 市 京 北 地 域 水 道 統 計 年 報

第1章 京北地域水道事業の沿革と推移

1 事業の沿革

弓削簡易水道

(平成21年度末現在)

年月	主要事項
昭和33年6月	上中簡易水道創設届出 (昭和33年9月給水開始)
昭和33年8月	十一簡易水道創設認可
昭和34年8月	上川簡易水道創設認可
昭和35年8月	下弓削簡易水道創設認可
昭和37年8月	上弓削簡易水道創設認可 (上中, 十一, 上川統合)
昭和49年9月	弓削簡易水道変更認可 (上弓削, 下弓削統合, 田貫, 赤石拡張)
昭和52年12月	弓削簡易水道変更認可 (塩田拡張) (昭和53年1月給水開始)
平成19年4月	弓削簡易水道変更認可 (再整備)

京北中部簡易水道

年月	主要事項
昭和35年12月	橋向簡易水道創設認可 (昭和36年4月給水開始)
昭和36年7月	山国簡易水道創設認可
昭和39年7月	周山簡易水道創設認可 (橋向統合)
昭和52年10月	周山簡易水道変更認可
昭和54年11月	山国簡易水道変更認可 (桂川水利権取得)
昭和58年2月	京北中部簡易水道変更認可 (山国, 周山統合) (昭和60年3月給水開始)

京北北部簡易水道

年月	主要事項
昭和33年8月	井戸簡易水道創設認可 (昭和33年12月給水開始)
昭和39年12月	寺山簡易水道創設認可
昭和50年2月	井戸簡易水道変更認可 (緩速ろ過池新設)
昭和56年6月	小塩・初川簡易水道創設認可
昭和60年6月	山国北部簡易水道創設認可 (井戸, 小塩・初川統合)
平成10年3月	京北北部簡易水道創設認可 (山国北部, 寺山統合) (平成13年4月給水開始)

熊田簡易水道

年月	主要事項
昭和34年8月	熊田簡易水道創設認可 (昭和35年1月給水開始)
昭和46年12月	熊田簡易水道変更認可 (緩速ろ過池新設)

黒田簡易水道

年月	主要事項
昭和43年9月	黒田簡易水道創設認可 (昭和44年8月給水開始)
平成19年4月	黒田簡易水道創設認可 (再整備) (黒田, 灰屋統合)

細野簡易水道

年月	主要事項
昭和52年6月	細野簡易水道創設認可 (昭和53年10月給水開始)

京北西部簡易水道

年月	主要事項
昭和54年6月	京北西部簡易水道創設認可 (昭和56年4月給水開始)

灰屋飲料水供給施設

年月	主要事項
昭和50年6月	灰屋飲料水供給施設届出 (昭和51年4月給水開始)
平成19年4月	黒田簡易水道と統合

余野飲料水供給施設

年月	主要事項
昭和51年4月	余野飲料水供給施設届出 (昭和52年4月給水開始)

2 事業の推移

(平成21年度末現在)

項目 \ 年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
総人口(人)	(6,174) 6,544	(6,076) 6,450	(5,957) 6,326	(5,835) 6,212	(5,767) 6,145
総戸数(戸)	(2,104) 2,347	(2,118) 2,357	(2,104) 2,340	(2,101) 2,341	(2,120) 2,362
給水人口(人)	(6,135) 6,505	(6,034) 6,408	(5,912) 6,281	(5,795) 6,172	(5,729) 6,107
使用者数(件)	2,783	2,777	2,775	2,780	2,773
普及率(%)	99.4	99.3	99.3	99.4	99.4
計画1日最大給水量(m ³ /日)	2,247.1	2,247.1	2,247.1	2,247.1	2,247.1
計画給水人口(人)	8,610	8,610	7,042	7,042	7,042
年間給水量(m ³)	865,939	841,202	862,477	853,721	833,651
1日平均給水量(m ³ /日)	2,372	2,305	2,356	2,339	2,284
年間有収水量(m ³)	689,142	672,562	649,807	650,119	620,272
1日平均有収水量(m ³ /日)	1,888	1,843	1,775	1,781	1,699
有収率(%)	79.6	80.0	75.3	76.2	74.4
水道料金(千円)	158,039	155,079	150,843	150,072	145,497

注 総人口及び給水人口は、住民基本台帳人口による。

() は、推計人口

第2章 平成21年度における主要事項

- 1 京北地域水道再整備事業
 - 弓削簡易水道
 - 再整備工事を実施
 - 黒田簡易水道
 - 再整備工事を実施
 - 京北中部簡易水道
 - 水源調査及び認可設計事前調査を実施
 - 細野簡易水道
 - 認可設計事前調査を実施
- 2 浄水施設
 - 京北中部・京北西部簡易水道急速ろ過器ループシールタンク取替工事を施工
- 3 配水施設
 - 黒田簡易水道老朽管布設替工事を施工
 - 京北中部簡易水道寺田橋水管橋塗装修繕工事を施工
- 4 その他
 - 消火栓・仕切弁周り舗装修繕工事を施工

第3章 京北地域水道施設

1 京北地域水道施設の概要

施設名	灰屋飲料水供給施設	黒田簡易水道	弓削簡易水道	京北北部簡易水道	
給水区域	京北灰屋町の一部	京北下黒田町， 宮町，上黒田町， 灰屋町の各一部	京北上弓削町， 上中町，下中町， 下弓削町，井崎町， 田貴町，赤石町， 塩田町	京北小塩町， 初川町，井戸町	
計画給水人口(人)	78	620	2,950	380	
計画給水人口(再整備)(人)	370		1,710	—	
計画1日平均給水量(m ³ /日)	7.8	62	350	149	
1人1日平均給水量(ℓ/日・人)	100	100	119	392	
1日最大給水量(m ³ /日)	11.7	99.9	523	198	
1人1日最大給水量(ℓ/日・人)	150	161	177	521	
水道事業経営認可申請	—	—	—	—	
水道事業経営認可	昭和60年6月10日	昭和43年9月5日	昭和52年12月1日	平成10年3月31日	
変更認可，創設認可(再整備)	平成19年4月20日		平成19年4月20日	—	
主要施設	水源	表流水	表流水	表流水，浅層地下水	
	浄水方法	緩速ろ過	緩速ろ過	緩速ろ過 (仮設膜ろ過)	
	配水施設	配水池1池/有効容量 10.5m ³	配水池2池/有効容量 67.5m ³	配水池8池/有効容量 364.1m ³	配水池7池/有効容量 246.6m ³
	配水管延長(m)	2,286	9,314	32,883	10,901
	その他施設	—	一次ろ過	加圧ポンプ場1箇所	—
	消火栓(箇所)	0	29	85	37
市会請願採択	—		—	—	
整備スケジュール	17年度	基本計画策定		基本計画策定	
	18年度	水源調査・認可変更設計・用地調査		水源調査・認可変更 設計・用地調査	
	19年度	認可申請・実施設計		認可申請・実施設計	
	20年度	用地買収・整備工事		用地買収・整備工事	
	21年度	整備工事		整備工事	
	22年度	整備工事		整備工事	
給水開始年月	昭和51年4月	昭和44年8月	昭和53年1月	平成13年4月	
給水区域内人口(平成22年3月末現在)(人)	29	328	1,659	295	
給水件数(平成22年3月末現在)(件)	19	156	765	170	
料金収入額(平成21年度決算)(千円)	561	6,982	47,682	7,042	
維持管理費(平成21年度決算)(千円)	14	112	2,405	527	
1日平均給水量(m ³)(平成21年度)	12.5	103.8	779.6	102.5	
総事業費	—	—	—	—	
単位管延長(m/人)(計画)	29.3	15.0	11.1	28.7	
補助率	—	—	—	—	
備考					

注 維持管理費(平成21年度決算)は，電気料・薬品代のみの数値である。

(平成21年度末現在)

京北中部簡易水道	京北西部簡易水道	熊田簡易水道	細野簡易水道	余野飲料水供給施設
京北大野町, 比賀江町, 中江町, 塔町, 辻町, 鳥居町, 下町, 五本松町, 周山町の一部, 熊田町の一部	京北宇野町, 浅江町, 西町, 矢代中町, 漆谷町, 下熊田町, 周山町の一部, 柏原 町, 弓槻町, 栃本町, 下宇津町	京北熊田町の一部	京北細野町の一部	京北細野町の一部
2,400	1,320	200	580	82
—	—	—	—	—
703.2	211.7	20	92	8.2
293	160	100	158	100
963.8	282.4	30	126	12.3
402	214	150	217	150
—	—	—	—	—
昭和58年2月22日	昭和54年6月2日	昭和34年8月5日	昭和52年6月10日	昭和51年4月19日
—	—	—	—	—
浅層地下水	伏流水	表流水	表流水	表流水
急速ろ過	急速ろ過	緩速ろ過	緩速ろ過	緩速ろ過
配水池5池/有効容量 559.8m ³	配水池8池/有効容量 326.5m ³	配水池2池/有効容量 24m ³	配水池4池/有効容量 149m ³	配水池1池/有効容量 26m ³
36,551	32,459	2,293	10,640	759
加圧ポンプ場1箇所	加圧ポンプ場3箇所	—	—	—
95	104	8	32	4
—	—	—	—	—
基本計画策定			基本計画策定	
—			—	
—			—	
認可設計事前調査			認可設計事前調査・水源調査	
認可変更設計			認可変更設計	
実施設計			実施設計	
昭和60年3月	昭和56年4月	昭和35年1月	昭和53年10月	昭和52年4月
2,016	851	120	371	60
1,008	434	36	164	21
50,521	19,513	2,126	10,075	995
3,492	2,597	17	246	9
707.9	330.2	47.3	182.7	17.5
—	—	—	—	—
15.2	24.6	11.5	18.3	9.3
—	—	—	—	—
—	—	—	—	—

2 施設別概要

弓削簡易水道

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域			
	昭和52年12月1日 (平成19年4月20日)	京都府指令2環第936号 (京都府指令9生衛第4号)	昭和53年1月	京北上弓削町, 京北上中町, 京北下中町, 京北下弓削町, 京北井崎町, 京北田貫町, 京北赤石町, 京北塩田町			
	給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量		
	2,950人 (1,710人)	119ℓ (422ℓ)	350m ³ (721m ³)	177ℓ (545ℓ)	523m ³ (932m ³)		
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量	備考		
	1,659人 (平成22年3月末)	1,659人 (平成22年3月末)	779.6m ³ (470ℓ/人) (平成21年度)	999m ³ (602ℓ/人) (平成21年度)			
取水施設	水源名	取水地点		水源の種類	取水方法	計画取水量	
	上弓削水源地	京北上弓削町地内		表流水	締切堰堤	247.5m ³ /日	
	下弓削水源地	京北下中町寺ノ下3番地		浅層地下水	浅井戸	136.5m ³ /日	
	弓削中央水源地	京北上弓削町下夏路6-2, 7-2番地		浅層地下水	集水埋渠	177.6m ³ /日	
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種類別		使用薬品	備考	
	上弓削浄水場	(仮設膜ろ過), 緩速ろ過, 塩素滅菌	ダ`イフラムポンプ`		次亜塩素		
	下弓削浄水場	(仮設膜ろ過), 塩素滅菌	ダ`イフラムポンプ`		次亜塩素		
	弓削中央浄水場	緩速ろ過, 塩素滅菌	ダ`イフラムポンプ`		次亜塩素		
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考	
	上弓削配水池	自然流下	117.4m ³	30m ³	4.0時間		
	弓削中央配水池	ポンプアップ`	124.2m ³	30m ³	4.3時間		
	下弓削配水池	ポンプアップ`	60.0m ³	30m ³	1.3時間		
	田貫配水池	ポンプアップ`	62.5m ³	30m ³	1.4時間		
施設の概要	上弓削浄水場の系統	工種	位置	規模		構造	水位・標高
		取水堰堤	京北上弓削町地内	長15.0m 高2.8m 1堤		CO造	G L+ 373.80 HWL+ 373.30
		導水管	上弓削水源地 ~上弓削浄水場	φ100mm ℓ= 221m		SGP	
		前処理ろ過機	京北下弓削町奥山 6-2番地	内径1.15m 高3.9m 1基		鋼板製	G L+ 367.44
		着水井	〃	巾1.0m 長1.7m 深1.5m 容量7.6m ³ 1池		RC造	G L+ 367.44 HWL+ 368.30
		緩速ろ過池	〃	巾3.25m 長5.8m ろ過面積18.8m ² 3池		RC造	G L+ 367.44 HWL+ 368.17
		ろ過調整室 及び滅菌室	〃	間口3.65m 奥行3.5m 延12.7m ² 建 1棟		RC造 平家建	G L+ 366.44 F L+ 366.64
		塩素滅菌設備	〃	次亜塩素注入設備 2台		ダ`イフラム ポンプ`	F L+ 366.64
		上弓削配水池	〃	巾3.8m 長5.15m 深3.0m 容量58.7m ³ 2池		RC造	G L+ 366.64 HWL+ 365.67 LWL+ 362.67

注 上表沿革内()は,平成19年4月20日再整備認可変更の内容である。

		工 種	位 置	規 模	構 造	水位・標高
施 設	下 弓 削 浄 水 場 系 統	取 水 井	京北下中町寺ノ下 3番地	内径3.0m 深6.0m 1井	浅井戸 RC造	G L+ 264.31 NWL+ 264.08 RWL+ 263.63
		塩素滅菌設備	〃	次亜塩素注入設備 2台	ダイヤラム ポンプ	F L+ 266.81
		滅 菌 室	〃	間口2.0m 奥行2.0m 延4.0㎡建 1棟	CB造	G L+ 266.61 F L+ 266.81
		送 水 ポンプ	〃	Q=0.2m ³ /min H=62.0m HP=5.5kW 2台	多段ポンプ	C L+ 267.29
		ポ ン プ 室	〃	間口5.3m 奥行6.1m 延32.3㎡建 1棟	RC造 平家建	G L+ 266.61 F L+ 266.81
		送 水 管	下弓削浄水場 ～下弓削配水池	φ75mm ℓ= 163m	DCIP	
		下弓削配水池	京北下中町東大谷 2-2, 3-2番地	巾2.5m 長4.0m 深3.0m 容量30m ³ 2池	RC造	G L+ 319.11 HWL+ 319.11 LWL+ 316.11
の 概 要	弓 削 中 央 浄 水 場 系 統	取 水 井	京北上弓削町 下夏路6-2, 7-2番地	内径3.0m 深6.0m 1井	浅井戸 RC造	G L+ 281.95 NWL+ 279.75 RWL+ 278.75
		集 水 埋 渠	〃	φ500mm ℓ= 17m	有孔 HP	C L+ 277.65
		取 水 ポンプ	〃	Q=0.13m ³ /min H=12.0m HP=1.5kW 2台	水中ポンプ	C L+ 208.70
		着 水 井	〃	巾1.2m 長2.0m 深1.5m 容量1.8m ³ 1池	RC造	G L+ 284.35 HWL+ 284.75
		緩 速 ろ 過 池	〃	巾3.8m 長6.0m ろ過面積22.8㎡ 3池	RC造	G L+ 284.35 HWL+ 284.35
		浄 水 池	〃	巾1.8m 長3.0m 深1.5m 容量8.1m ³ 1池	RC造	G L+ 282.95 HWL+ 281.50 LWL+ 280.00
		ろ 過 調 整 室 及 び 滅 菌 室	〃	間口3.8m 奥行3.0m 延11.4㎡建 1棟	RC造 平家建	G L+ 282.95 F L+ 283.05
		塩素滅菌設備	〃	次亜塩素注入設備 2台	ダイヤラム ポンプ	F L+ 293.20
		送 水 ポンプ	〃	Q=0.13m ³ /min H=52.0m HP=3.7kW 2台	多段ポンプ	C L+ 283.60
		送 水 ポンプ室	〃	間口7.0m 奥行4.0m 延28.0㎡建 1棟	RC造 平家建	G L+ 282.95 F L+ 283.05
		送 水 管	弓削中央浄水場 ～弓削中央配水池	φ75mm ℓ= 350m	VP	
		弓削中央配水池	京北上中町 宮ノ本35番地	巾4.5m 長6.9m 深2.0m 容量62.1m ³ 2池	RC造	G L+ 327.60 HWL+ 328.60 LWL+ 326.60
		田貫加圧ポンプ井	京北下弓削町 沢の奥2-1番地	巾1.5m 長4.0m 深1.4m 容量8.4m ³ 1池	RC造	G L+ 296.78 HWL+ 296.48 LWL+ 295.08
		田貫加圧ポンプ	〃	Q=0.08m ³ /min H=57m HP=3.7kW 2台	多段ポンプ	
加圧ポンプ室	京北下弓削町 沢の奥2-1地内	間口4.25m 奥行3.25m 延13.8㎡建 1棟	RC造 平家建	G L+ 296.78 F L+ 296.93		
送 水 管	田貫加圧ポンプ場 ～田貫配水池	φ50mm ℓ= 433m	VP			
田 貫 配 水 池	京北田貫町 榎見谷23-3番地	巾2.5m 長5.0m 深2.5m 容量31.25m ³ 2池	RC造	G L+ 340.31 + 338.81 HWL+ 340.31 LWL+ 337.81		

京北中部簡易水道

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域		
	昭和58年2月22日	京都府指令 8環第105号	昭和60年3月	京北大野町, 京北比賀江町, 京北中江町, 京北塔町, 京北辻町, 京北鳥居町, 京北下町, 京北五本松町, 京北周山町の一部, 京北熊田町の一部		
	給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量	
	2,400人	293ℓ	703.2m ³	402ℓ	963.8m ³	
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量	備考	
	2,016人 (平成22年3月末)	2,016人 (平成22年3月末)	707.9m ³ (351ℓ/人) (平成21年度)	874m ³ (434ℓ/人) (平成21年度)		
取水施設	水源名	取水地点		水源の種別	取水方法	計画取水量
	第1水源地	京北比賀江町藤原2-2番地		浅層地下水	浅井戸	(予備)
	第2水源地	京北比賀江町部曾谷4-2番地		浅層地下水	集水埋渠	1,061.5/日
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種別		使用薬品	備考
	山国第1浄水場					予備
	京北中部浄水場 (山国第2浄水場)	塩素滅菌, 凝集沈澱, 急速ろ過	液中ピストンポンプ		次亜塩素	
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考
	山国配水池	ホップアップ	295.8m ³	30m ³	6.6時間	
	周山配水池	ホップアップ	264.0m ³	30m ³	5.8時間	
施設概要	京北中部の浄水場系統	工種	位置	規模	構造	水位・標高
		集水埋渠	京北比賀江町部曾谷4-2番地	φ1,000mm ℓ=21.87m	有孔 HP	C L+ 258.11
		取水井	〃	巾2.0m 長2.0m 深5.5m 1井	浅井戸 RC造	G L+ 262.81 NWL+ 261.21 RWL+ 258.51
		取水ポンプ	〃	Q=0.8m ³ /min H=45m HP=15kW 2台	水中ホップ	C L+ 258.51
		導水管	第2水源地～ 京北中部浄水場	φ150mm ℓ=466m	VP	
		着水井	京北比賀江町部曾谷4-6番地	巾1.0m 長1.2m 深3.20m 容量3.8m ³	RC造	G L+ 296.51 HWL+ 297.51
		薬品混和池	〃	巾0.9m 長1.2m 深1.25m 容量1.4m ³	RC造	G L+ 297.51 HWL+ 293.96
		フロック形成池	〃	巾2.2m 長2.5m 深2.5m 容量13.8m ³ 1池	RC造	G L+ 296.51 HWL+ 296.96 LWL+ 294.46
		薬品沈澱池	〃	巾2.5m 長13.0m 深3.0m 容量97.5m ³ 1池	傾斜板式 RC造	G L+ 296.51 HWL+ 296.96 LWL+ 296.96
		薬品注入設備	〃	パック注入設備 34cc/min 3台	ダイヤフラム ポンプ	F L+ 295.71
	〃	ソーダー灰注入設備 84cc/min 3台	ダイヤフラム ポンプ	F L+ 295.71		
	〃	次亜塩素注入設備 34cc/min 3台	液中 ピストンポンプ	F L+ 295.71		

施 設	京 北 中 部 浄 水 場 系 統	工 種	位 置	規 模	構 造	水位・標高
		ろ過ポンプ	〃	Q=0.67m ³ /min H=12m HP=2.2kW 2台	渦巻ポンプ	C L+ 296.11
		急速ろ過機	〃	内径1.82m 高4.55m ろ過速度 125m/day ろ過面積2.56m ² 4基	密閉円筒 鋼板製	G L+ 295.51
		浄水池	〃	巾3.5m 長4.0m 深2.0m 容量28.0m ³ 1池	RC造	G L+ 295.51 HWL+ 297.93 LWL+ 295.93
			〃	巾3.3m 長5.0m 深2.0m 容量33.0m ³ 1池	RC造	G L+ 295.51 HWL+ 297.93 LWL+ 295.93
		発電機設備	〃	発電機 水源及び浄水場 80KVA 1台	キュービカル式 発電機	F L+ 295.71
		発電機室	〃	奥行4.5m 間口5.5m 延24.8m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 295.51 F L+ 295.71
		送水ポンプ	〃	Q=0.67m ³ /min H=17m HP=5.5kW 2台	渦巻ポンプ	C L+ 296.21
		薬注ポンプ室	〃	間口8.7m 奥行4.0m 延34.8m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 295.71 F L+ 295.91
		薬注ポンプ室	〃	間口4.9m 奥行4.3m 延21.1m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 295.71 F L+ 295.91
		送水管	京北中部浄水場 ～山国配水池	φ150mm ℓ= 320m	VP	
		山国配水池	京北比賀江町 部曾谷3-1番地	巾5.0m 長6.5m 深3.0m 容量97.5m ³ 2池	RC造	G L+ 307.51 HWL+ 307.51 LWL+ 304.51
			〃	巾4.2m 長8.0m 深3.0m 容量100.8m ³ 1池	RC造	G L+ 307.51 HWL+ 307.51 LWL+ 304.51
		周山 加圧ポンプ井	京北周山町中山 39-2番地	巾3.45m 長7.7m 深3.0m 容量79.7m ³ 2池	RC造	G L+ 252.42 HWL+ 255.42 LWL+ 252.42
		周山加圧ポンプ	〃	Q=0.66m ³ /min H=64m HP=15kW 2台	多段 ポンプ	C L+ 252.82
		周山加圧ポンプ室	〃	奥行5.0m 間口7.5m 延37.5m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 252.42 F L+ 252.42
		周山加圧送水管	周山加圧ポンプ～ 周山配水池	φ150mm ℓ=1,497m	DCIP	
		周山配水池	京北周山町城山 16-2番地	巾5.5m 長8.0m 深3.0m 容量132.0m ³ 2池	RC造	G L+ 302.51 HWL+ 304.51 LWL+ 301.51
		取水井	京北比賀江町藤原 2-2番地	内径3.5m 深7.5m 1井	浅井戸 RC造	G L+ 258.45 NWL+ 254.50 RWL+ 253.95
		取送水ポンプ	〃	Q=0.4m ³ /min H=72m D=70mm HP=11kW 2台	多段ポンプ	
		ポンプ室	〃	間口5.4m 奥行4.5m 延24.3m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 258.45 F L+ 259.45

京北北部簡易水道

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域		
	平成10年3月31日	京都府指令 10生第3-3号	平成13年4月	京北小塩町, 京北初川町, 京北井戸町		
	給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量	
	380人	392ℓ	149m ³	521ℓ	198m ³	
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量	備考	
	295人 (平成22年3月末)	295人 (平成22年3月末)	102.5m ³ (347ℓ/人) (平成21年度)	166m ³ (563ℓ/人) (平成21年度)		
取水施設	水源名	取水地点	水源の種別	取水方法	計画取水量	
	第1水源地	京北小塩町上杉44-1, 45-3番地	伏流水	集水埋渠	205m ³ /日	
第2水源地(休止)	京北小塩町上杉44-1, 45-3番地	浅層地下水	浅井戸			
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種別	使用薬品	備考	
	京北北部浄水場 (小塩浄水場)	普通沈澱, 緩速ろ過, 塩素滅菌	液中ピストンポンプ	次亜塩素		
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考
	高区配水池	ホソアツ	130.0m ³	30m ³	16.3時間	
	低区配水池	ホソアツ	116.6m ³	30m ³	9.8時間	
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	第1水源 集水埋渠	京北小塩町上坂 44-1, 45-3番地	φ700mm ℓ=7.43m		有孔 ヒューム管	C L+ 320.66
	第1水源 接合井	〃	巾2.0m 長2.0m 深6.0m 1井		RC造	G L+ 325.56 NWL+ 323.76 RWL+ 321.06
	第1水源 取水ポンプ	〃	Q=0.10m ³ /min H=10m D=32mm HP=0.4kW 2台		水中ポンプ	C L+ 324.36
	第2水源 取水井(休止)	〃	内径3.0m 深4.0m 1井		浅井戸 RC造	G L+ 325.56 NWL+ 323.76 RWL+ 320.71
	第2水源 取水ポンプ	〃	Q=0.09m ³ /min H=5m D=40mm HP=0.75kW 2台		水中ポンプ	C L+ 326.18
	普通沈澱池	〃	巾1.5m 長6.3m 深2.5m 容量23.6m ³ 1池		RC造	G L+ 327.56 HWL+ 328.06 LWL+ 325.56
	緩速ろ過池	〃	巾4.0m 長5.0m ろ過面積20.0m ² 2池		同上	G L+ 327.56 HWL+ 327.56
	塩素滅菌設備	〃	次亜塩素素注入設備 2台		液中ピストン ポンプ	F L+ 325.71
ろ過調整室及び 塩素滅菌室	〃	間口5.68m 奥行2.59m 延14.7m ² 建 1棟		RC造 平家建	G L+ 325.56 F L+ 325.71	

施 設 の 概 要	工 種	位 置	規 模	構 造	水位・標高
	浄 水 池	〃	巾2.0m 長4.0m 深1.5m 容量12.0m ³ 1池	RC造	G L+ 325.56 HWL+ 324.96 LWL+ 323.46
	送 水 ポ ン プ	〃	Q=0.14m ³ /min H=51m D=40mm HP=3.7kW 2台	水中ポンプ	C L+ 326.11
	送水ポンプ室及 び 電 気 室	〃	間口8.0m 奥行4.0m 延24.0m ² 建 1棟	RC造 平屋建	G L+ 325.56 F L+ 325.76
	送 水 管	浄水場～ 高区配水池	φ75mm ℓ= 360m	VP	
	高 区 配 水 池	京北小塩町東附 72-2, 72-3番地	巾4.0m 長4.0m 深2.5m 容量40.0m ³ 2池	RC造	G L+ 369.03 HWL+ 369.03 LWL+ 366.03
		〃	巾4.0m 長5.0m 深2.5m 容量50.0m ³ 1池	同上	G L+ 369.03 HWL+ 369.03 LWL+ 366.03
	低 区 配 水 池	京北井戸町峯山 2-5, 2-7番地	巾3.1m 長5.0m 深2.0m 容量31.0m ³ 2池	RC造	G L+ 353.51 HWL+ 353.51 HWL+ 351.51
		〃	巾3.1m 長4.4m 深2.0m 容量27.3m ³ 2池	RC造	G L+ 353.51 HWL+ 353.51 LWL+ 353.51
排 水 池	京北小塩町上坂 44-1, 45-3番地	巾1.8m 長1.8m 深1.5m 容量 4.9m ³ 1池	RC造	G L+ 325.56 HWL+ 324.96 LWL+ 323.46	
排 水 ポ ン プ	〃	Q=0.1m ³ /min H=5m D=32mm HP=0.75kW 1台	水中汚泥 ポンプ	C L+ 324.66	

熊田簡易水道

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域		
	昭和34年8月5日	京都府指令 4公第978号	昭和35年1月	京北熊田町の一部		
	昭和46年12月27日	京都府指令 6公631号	—			
給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量		
	200人	100ℓ	20m ³	150ℓ	30m ³	
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量		備考
	120人 (平成22年3月末)	120人 (平成22年3月末)	47.3m ³ (394ℓ/人) (平成21年度)	65m ³ (542ℓ/人) (平成21年度)		
取水施設	水源名	取水地点		水源の種別	取水方法	計画取水量
	熊田水源地	京北熊田町西谷地内		表流水	締切堰堤	33m ³ /日
浄水施設	浄水場名	浄水方法		滅菌設備の種別	使用薬品	備考
	熊田浄水場	緩速ろ過, 塩素滅菌		液中ヒ°ストポンプ°	次亜塩素	
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考
	熊田配水池	自然流下	24.0m ³	- m ³	17.4時間	
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	取水堰堤	京北熊田町西谷地内	巾8.0m 高2.0m 1提		RC造	
	導水管	取水～ 浄水場	φ75mm ℓ= 178m		VP	
	塩素滅菌設備	京北熊田町西谷 6番地	次亜塩素注入設備 2台		液中 ヒ°ストポンプ°	
	緩速ろ過池	〃	巾2.0m 長3.0m ろ過面積6.0m ² 2池		RC造	HWL+ 310.30
	熊田配水池	〃	巾2.0m 長3.0m 深2.0m 容量12.0m ³ 2池		RC造	HWL+ 309.77 LWL+ 306.77

黒田簡易水道

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域		
	昭和43年9月5日 (平成19年4月20日)	京都府指令 3環第300号 (京都府指令 9生衛第3号の2)	昭和44年8月	京北下黒田町, 京北宮町, 京北上黒田町, 京北灰屋町の一部		
	給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量	
	620人 (370人)	100ℓ (368ℓ)	62m ³ (136m ³)	161ℓ (470ℓ)	99.9m ³ (174.0m ³)	
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量		備考
	328人 (平成22年3月末)	328人 (平成22年3月末)	103.8m ³ (316ℓ/人) (平成21年度)	137m ³ (418ℓ/人) (平成21年度)		
取水施設	水源名	取水地点		水源の種別	取水方法	計画取水量
	黒田水源地	京北灰屋町地内		表流水	締切堰堤	110.0m ³ /日
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種別		使用薬品	備考
	黒田浄水場	緩速ろ過, 塩素滅菌	液中ヒストノフ		次亜塩素	
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考
	黒田配水池	自然流下	67.5m ³	24m ³	10.4時間	
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	取水堰堤	京北灰屋町地内	巾6.5m 高1.3m 1提		CO造	G L+ 408.69 NWL+ 408.39
	取水柵	〃	巾1.0m 長1.0m			G L+ 408.69 NWL+ 408.39
	第1導水管	水源地～ 一次ろ過池	φ150mm ℓ= 100m		PE	
	一次ろ過池	京北灰屋町地内	巾1.5m 長2.7m ろ過面積4.1m ² 1池		RC造	G L+ 396.24 HWL+ 397.09
	第2導水管	一次ろ過池～ 浄水場	φ75mm ℓ= 427m		VP	
	緩速ろ過池	京北灰屋町小抜ケ 15-4, 15-5番地	巾2.5m 長4.0m ろ過面積10.0m ² 3池		RC造	G L+ 381.44 HWL+ 381.64
	ろ過調整室 及び滅菌室	〃	間口3.6m 奥行2.0m 延7.2m ³ 建 1棟		RC造 平家建	G L+ 380.24 F L+ 380.44
	塩素滅菌設備	〃	次亜塩素注入設備 2台		液中 ヒストノフ	F L+ 380.44
	黒田配水池	〃	巾3.0m 長4.5m 深2.5m 容量33.75m ³ 2池		RC造	G L+ 380.44 HWL+ 380.01 HWL+ 377.51

注 上表沿革内()は, 平成19年4月20日再整備創設認可の内容である(灰屋飲料水供給施設と統合)。

細野簡易水道

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域		
	昭和52年6月10日	京都府指令 2環第466号	昭和53年10月	京北細野町の一部		
	給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量	
	580人	158ℓ	92m ³	217ℓ	126m ³	
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量	備考	
	371人 (平成22年3月末)	371人 (平成22年3月末)	182.7m ³ (492ℓ/人) (平成21年度)	260m ³ (701ℓ/人) (平成21年度)		
取水施設	水源名	取水地点		水源の種別	取水方法	計画取水量
	細野水源地	京北細野町地内		表流水	締切堰堤	138.6m ³ /日
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種別		使用薬品	備考
	細野浄水場	緩速ろ過, 塩素滅菌	液中ビストポンフ [®]		次亜塩素	
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考
	高区配水池	自然流下	102.5m ³	30m ³	13.8時間	
	低区配水池	〃	46.5m ³	30m ³	8.0時間	
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	取水柵	京北細野町地内	巾1.5m 長2.0m 高2.8m 1提		RC造	G L+ 441.12 HWL+ 440.06
	導水管	水源池～ 浄水場	φ75mm ℓ=1,348m		VP	
	着水井	京北細野町小松尾東平 3-5番地	巾1.0m 長1.2m 深1.0m 容量1.2m ³		RC造	G L+ 422.00 HWL+ 422.50
	緩速ろ過池	〃	巾5.0m 長6.3m ろ過面積31.5m ² 2池		RC造	G L+ 422.00 HWL+ 422.00
	塩素滅菌設備	〃	次亜塩素注入設備 2台		液中 ビストポンフ [®]	G L+ 420.00 F L+ 420.20
	塩素滅菌室	〃	間口2.45m 奥行4.85m 延11.9m ² 建 1棟		RC造 平家建	G L+ 420.00 F L+ 420.20
	高区配水池	〃	巾4.1m 長5.0m 深2.5m 容量51.25m ³ 2池		RC造	G L+ 420.00 HWL+ 419.60 LWL+ 417.10
低区配水池	京北細野町東山 14-4番地	巾3.0m 長3.1m 深2.5m 容量23.25m ³ 2池		RC造	G L+ 349.50 HWL+ 352.00 LWL+ 349.50	

京北西部簡易水道

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域		
	昭和54年6月2日	京都府指令 4環第433号	昭和56年4月	京北宇野町, 京北浅江町, 京北西町, 京北矢代中町, 京北漆谷町, 京北下熊田町, 京北周山町の一部, 京北柏原町, 京北弓槻町, 京北栃本町, 京北中地町, 京北明石町, 京北下宇津町		
	給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量	
	1,320人	160ℓ	211.7m ³	214ℓ	282.4m ³	
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量	備考	
	851人 (平成22年3月末)	851人 (平成22年3月末)	330.2m ³ (388ℓ/人) (平成21年度)	434m ³ (510ℓ/人) (平成21年度)		
取水施設	水源名	取水地点		水源の種別	取水方法	計画取水量
	宇津水源地	京北中地町愛宕27-5, 28-3番地		伏流水	集水渠	313.8m ³ /日
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種別		使用薬品	備考
	京北西部浄水場 (宇津浄水場)	凝集沈澱 急速ろ過機, 塩素滅菌	液中ピストンポンプ		次亜塩素	
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考
	中央配水池	ポンプアップ	144.00m ³	30m ³	9.7時間	
	明石配水池	ポンプアップ	78.75m ³	30m ³	4.1時間	
	矢代中配水池	ポンプアップ	60.00m ³	30m ³	2.5時間	
宇野配水池	ポンプアップ	43.75m ³	30m ³	1.1時間		
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	集水渠	京北中地町愛宕 27-5, 28-3番地	巾1.0m 高1.5m 長16.6m		浅井戸 RC造	
	接合井	〃	巾2.5m 長2.5m 深8.7m 1井		〃	G L+ 209.32 NWL+ 206.32 RWL+ 202.42
	取水ポンプ	〃	Q=0.22m ³ /min H=17.0m D=50mm HP=1.5kW 2台		水中ポンプ	C L+ 208.32
	導水管	水源地～ 浄水場	φ100mm ℓ=96m		VP	
	着水井	京北中地町愛宕 19-1番地他	巾1.2m 長2.0m 深3.0m 容量7.2m ³ 1池		RC造	G L+ 214.11 HWL+ 215.79
	薬品混和地	〃	巾0.9m 長1.2m 深1.3m 容量1.3m ³ 1池		RC造	G L+ 214.11 HWL+ 215.61
	フロック形成池	〃	巾2.2m 長2.2m 深2.5m 容量12.1m ³ 1池		RC造	G L+ 214.11 HWL+ 215.61
	薬品沈澱池	〃	巾2.2m 長8.0m 深3.0m 容量52.8m ³ 1池		RC造	G L+ 214.11 HWL+ 215.79 LWL+ 212.29
	薬品注入設備	〃	PAC注入設備 3台		ダイヤフラム ポンプ	F L+ 213.11
		〃	ソーダ灰注入設備 3台		ダイヤフラム ポンプ	F L+ 213.11
		〃	次亜塩素注入設備 3台		液中 ピストンポンプ	F L+ 213.11
急速ろ過機	〃	内径1.8m 高4.0m 処理能力 12.4m ³ /hr ろ過速度117m/日 ろ過面積2.54m ² 2基		円筒型 鉄板製	G L+ 213.11	
ろ過ポンプ	〃	Q=0.21m ³ /min H=10m D=50mm HP=1.5kW 2台		渦巻ポンプ	C L+ 214.05	

	工 種	位 置	規 模	構 造	水位・標高
設 の 概 要	浄 水 池	〃	巾4.3m 長4.3m 深1.5m 容量27.7m ³ 1池	RC造	G L+ 213.11 HWL+ 211.79 LWL+ 210.29
	ポ ン プ 室	〃	間口18.7m 奥行9.7m 延181.4m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 213.11 F L+ 213.41
	送 水 ポ ン プ	京北中地町愛宕 19-1番地他	Q=0.20m ³ /min H=76m D=50mm HP=11kW 2台	多段ホ ^ン プ [°]	C L+ 214.05
	送 水 管	宇津浄水場 ～宇津配水池	φ100mm ℓ= 200m	VP	
	中 央 配 水 池	京北中地町細谷 39-番地,平ノ平 1-2番地	巾4.0m 長6.0m 深3.0m 容量72.0m ³ 2池	VP	G L+ 271.71 HWL+ 272.71 LWL+ 269.71
	明石加压ポンプ井	京北明石町西久保 33-3, 35-6番地	巾2.0m 長4.0m 深1.5m 容量12.0m ³ 1池		G L+ 237.84 HWL+ 240.09 LWL+ 238.59
	明石加压ポンプ室	〃	間口4.0m 奥行4.0m 延12.0m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 237.84 F L+ 237.99
	明石加压ポンプ	〃	Q=0.08m ³ /min H=99m IP=5.5kW 2台	多段ホ ^ン プ [°]	C L+ 238.42
	明石加压送水管	明石加压ポンプ場 ～明石配水池	φ75mm ℓ= 300m	VP	
	明 石 配 水 池	京北明石町中山 26-3番地	巾3.5m 長4.5m 深2.5m 容量39.375m ³ 2池	RC造	G L+ 330.81 HWL+ 333.31 LWL+ 330.81
	矢代中加压ポンプ井	京北矢代中町宮ノ谷 44-4番地	巾1.5m 長4.0m 深1.5m 容量9.0m ³ 1池	RC造	G L+ 275.49 HWL+ 277.74 LWL+ 276.24
	矢代中加压ポンプ室	〃	間口4.0m 奥行4.0m 延16.0m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 275.49 F L+ 275.64
	矢代中加压ポンプ	〃	Q=0.08m ³ /min H=79m IP=5.5kW 2台	多段ホ ^ン プ [°]	C L+ 276.24
	矢代中加压送水管	矢代中加压ポンプ場 ～矢代中配水池	φ75mm ℓ= 452m	VP	
	矢 代 中 配 水 池	京北矢代中町宮ノ谷 8-2番地	巾3.0m 長4.0m 深2.5m 容量30.0m ³ 2池	RC造	G L+ 350.91 HWL+ 352.91 LWL+ 349.76
	宇野加压ポンプ井	京北浅江町古夷 8-2, 9-3番地	巾1.5m 長4.0m 深1.5m 容量9.0m ³ 1池	RC造	G L+ 256.88 HWL+ 259.13 LWL+ 257.63
	宇野加压ポンプ室	京北浅江町 古夷8-2, 9-3番地	間口4.0m 奥行4.0m 延16.0m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 256.88 F L+ 257.03
	宇野加压ポンプ	〃	Q=0.01m ³ /min H=123m HP=11kW 2台	カスリト ^ト ホ ^ン プ [°]	C L+ 257.48
	宇野加压送水管	宇野加压ポンプ場 ～宇野配水池	φ75mm ℓ= 1,141m	DCIP	
	宇 野 配 水 池	京北宇野町東谷 9-2番地	巾2.5m 長3.5m 深2.5m 容量21.875m ³ 2池	RC造	G L+ 401.34 HWL+ 402.34 LWL+ 399.84

灰屋飲料水供給施設

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域		
	昭和50年6月10日 (平成19年4月20日)	届け出	昭和51年4月	京北灰屋町の一部		
	給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量	
	78人	100ℓ	7.8m ³	150ℓ	11.7m ³	
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量	備考	
	29人 (平成22年3月末)	29人 (平成22年3月末)	12.5m ³ (431ℓ/人) (平成21年度)	26m ³ (897ℓ/人) (平成21年度)		
取水施設	水源名	取水地点		水源の種別	取水方法	計画取水量
	灰屋水源地	京北灰屋町大サコ1番地		表流水	締切堰堤	13.2m ³ /日
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種別		使用薬品	備考
	灰屋浄水場	緩速ろ過, 塩素滅菌	液中ヒストポンプ [®]		次亜塩素	
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考
	灰屋配水池	自然流下	10.5m ³	- m ³	21.5時間	
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	取水堰堤	京北灰屋町大サコ1番地	巾7.0m 高2.2m 1提		RC造	G L+ 466.80 HWL+ 466.07
	導水管	水源地～ 浄水場	φ50mm ℓ= 359m		VP	
	緩速ろ過池	京北灰屋町チコリ山2番地	巾1.5m 長2.0m ろ過面積3.0m ² 2池		RC造	G L+ 448.37 HWL+ 448.52
	塩素滅菌設備	〃	次亜塩素注入設備 2台		液中 ヒストポンプ [®]	F L+ 447.57
	塩素滅菌室	〃	巾2.00m 奥1.5m 延3.0m ² 建 1棟		CB造	G L+ 447.37 F L+ 447.57
	灰屋配水池	〃	巾2.2m 長3.2m 深1.5m 容量10.5m ³ 1池		RC造	G L+ 447.37 HWL+ 447.07 LWL+ 445.57

注 灰屋飲料水供給施設は、平成19年4月20日創設認可により黒田簡易水道と統合（現在整備中）

余野飲料水供給施設

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域		
	昭和51年4月19日	届け出	昭和52年4月	京北細野町の一部		
	給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量	
	82人	100ℓ	8.2m ³	150ℓ	12.3m ³	
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量		備考
	60人 (平成22年3月末)	60人 (平成22年3月末)	17.5m ³ (292ℓ/人) (平成21年度)	23m ³ (383ℓ/人) (平成21年度)		
取水施設	水源名	取水地点		水源の種別	取水方法	計画取水量
	余野水源地	京北細野町東又8-6番地		表流水	締切堰堤	13.5m ³ /日
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種別		使用薬品	備考
	余野浄水場	普通沈澱池, 緩速ろ過, 塩素滅菌	液中ヒートポンプ [®]		次亜塩素	
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考
	余野配水池	自然流下	26.0m ³	15.6m ³	20.2時間	
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	取水堰堤	京北細野町東又8-6番地	巾6.0m 高2.5m 1提		CO造	G L+ 513.70 HWL+ 513.20
	導水管	水源地～ 浄水場	φ50mm ℓ= 2,271m		VP	—
	普通沈澱池	京北細野町上ノ山10-3番地	巾1.0m 長4.1m 深1.0m 容量4.1m ³ 1池		RC造	G L+ 481.20 HWL+ 481.60 LWL+ 480.60
	緩速ろ過池	〃	巾1.6m 長2.0m ろ過面積3.1m ² 2池		RC造	G L+ 481.20 HWL+ 481.23
	塩素滅菌設備	〃	次亜塩素注入設備 2台		液中 ヒートポンプ [®]	F L+ 479.91

第4章 統計

1 浄水統計

(1) 各施設月毎電気料金

(単位 円) (平成21年度)

施設名 年月	上弓削	下弓削	弓削中央	京北中部	京北北部	熊田
平成21年4月	39,886	109,717	69,656	240,653	48,170	451
5月	33,467	94,707	68,270	260,508	48,764	508
6月	26,876	79,391	60,584	224,383	40,788	595
7月	31,673	86,503	63,020	240,166	43,804	738
8月	37,837	84,829	71,236	273,825	47,821	880
9月	30,300	83,761	63,714	260,064	40,518	671
10月	33,175	84,246	65,069	259,275	36,706	620
11月	34,618	79,111	61,573	259,795	37,409	434
12月	34,168	79,989	57,925	223,681	33,431	363
平成22年1月	45,884	111,914	64,289	267,688	41,429	437
2月	35,416	91,240	53,727	227,507	34,816	364
3月	33,297	85,510	52,333	221,258	35,567	347
合計	416,597	1,070,918	751,396	2,958,803	489,223	6,408

施設名 年月	黒田	細野	京北西部	灰屋	余野	合計
平成21年4月	7,225	16,866	210,084	451	372	743,531
5月	7,571	9,355	220,059	679	375	744,263
6月	6,212	9,483	183,645	707	370	633,034
7月	6,519	9,498	193,704	738	349	676,712
8月	7,099	14,826	233,587	788	402	773,130
9月	7,037	19,017	187,449	798	343	693,672
10月	6,753	9,618	193,095	760	343	689,660
11月	7,090	9,759	189,677	653	380	680,499
12月	5,908	9,046	176,064	381	345	621,301
平成22年1月	6,772	23,255	228,717	382	400	791,167
2月	5,875	30,604	186,417	327	327	666,620
3月	5,771	24,243	182,010	347	347	641,030
合計	79,832	185,570	2,384,508	7,011	4,353	8,354,619

(2) 次亜塩素酸ナトリウム注入量

(単位 kg) (平成21年度)

施設名 薬品名	上弓削	下弓削	弓削中央	京北中部	京北北部	熊田
次亜塩素酸ナトリウム (6%溶液)	1,480	720	520	3,500	620	180

施設名 薬品名	黒田	細野	京北西部	灰屋	余野	合計
次亜塩素酸ナトリウム (6%溶液)	520	1,000	1,600	120	80	10,340

(3) ポリ塩化アルミニウム注入量

(単位 kg) (平成21年度)

施設名 薬品名	京北中部	京北西部	合計
ポリ塩化アルミニウム注入量	5,700	2,040	7,740

2 給水統計

(1) 各施設給水量

(単位 m³) (平成21年度)

年月 \ 施設名	上弓削	下弓削	弓削中央	京北中部	京北北部	熊田
平成21年4月	12,893	4,328	5,063	20,129	3,854	1,296
5月	12,728	4,477	5,783	21,609	4,264	1,422
6月	13,435	4,442	5,101	22,255	4,427	1,359
7月	14,747	4,834	5,558	22,724	5,037	1,403
8月	15,655	4,845	5,522	24,344	2,969	1,486
9月	14,474	4,528	5,004	22,858	2,412	1,376
10月	15,032	4,731	4,890	23,428	2,368	1,411
11月	13,822	4,525	5,540	20,382	2,243	1,395
12月	14,522	5,137	4,385	21,085	2,402	1,535
平成22年1月	15,447	5,342	3,576	21,368	2,585	1,586
2月	13,498	4,124	3,376	18,294	2,219	1,413
3月	13,738	4,414	5,029	19,893	2,645	1,597
合計	169,991	55,727	58,827	258,369	37,425	17,279

年月 \ 施設名	黒田	細野	京北西部	灰屋	余野	合計
平成21年4月	2,981	5,765	9,397	683	499	66,888
5月	3,220	5,988	10,160	655	522	70,828
6月	3,046	5,509	9,657	517	527	70,275
7月	3,197	5,936	10,375	287	540	74,638
8月	3,498	6,168	11,194	231	569	76,481
9月	3,108	5,017	9,634	230	524	69,165
10月	3,271	5,056	9,899	287	540	70,913
11月	2,962	5,080	9,403	444	515	66,311
12月	3,401	6,307	10,297	402	559	70,032
平成22年1月	3,596	7,568	10,840	294	558	72,760
2月	2,735	4,596	9,341	268	494	60,358
3月	2,871	3,705	10,308	260	542	65,002
合計	37,886	66,695	120,505	4,558	6,389	833,651

(2) 1日平均給水量

(単位 m³) (平成21年度)

年月	施設名	上弓削	下弓削	弓削中央	京北中部	京北北部	熊田
平成21年	4月	430	144	169	671	128	43
	5月	411	144	187	697	138	46
	6月	448	148	170	742	148	45
	7月	476	156	179	733	162	45
	8月	505	156	178	785	96	48
	9月	482	151	167	762	80	46
	10月	485	153	158	756	76	46
	11月	461	151	185	679	75	47
	12月	468	166	141	680	77	50
平成22年	1月	498	172	115	689	83	51
	2月	465	142	116	631	77	49
	3月	443	142	162	642	85	52
	年間平均	466	153	161	708	103	47

年月	施設名	黒田	細野	京北西部	灰屋	余野	合計
平成21年	4月	99	192	313	23	17	2,229
	5月	104	193	328	21	17	2,286
	6月	102	184	322	17	18	2,344
	7月	103	191	335	9	17	2,406
	8月	113	199	361	7	18	2,466
	9月	104	167	321	8	17	2,305
	10月	106	163	319	9	17	2,288
	11月	99	169	313	15	17	2,211
	12月	110	203	332	13	18	2,258
平成22年	1月	116	244	350	9	18	2,345
	2月	94	158	322	9	17	2,080
	3月	93	120	333	8	17	2,097
	年間平均	104	183	330	12	17	2,284

3 水質試験成績

(1) 原水の全項目等試験（平成21年度）

項目	単位	上弓削	下弓削	弓削中央	京北中部	京北北部①	京北北部②
採取年月日		4月16日	4月16日	4月16日	4月16日	4月16日	4月16日
採取場所		取水口	取水口	取水口	取水口	取水口	取水口
採取時刻		13:11	12:27	12:51	16:10	15:30	15:40
天候		曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	°C	11.0	13.1	13.1	14.0	14.0	14.0
水温	°C	10.5	12.2	11.0	11.9	10.0	10.0
一般細菌	個/mL	6	85	67	41	検出せず	2
大腸菌		検出	検出せず	検出	検出	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.11	0.31	0.12	0.17	0.19	0.21
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
<small>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</small>	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.06	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.0	3.6	3.7	3.4	3.4	3.6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.006	0.012	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	4.8	5.4	5.6	4.2	4.7	4.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	9.3	17.5	16.0	15.5	11.3	11.9
蒸発残留物	mg/L	28	36	38	30	32	33
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00004	0.00001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	0.4	0.3未満	0.4	0.5	0.3未満	0.4
pH値		7.01	6.56	6.94	7.02	6.76	6.64
味		-	異常なし	-	-	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1	1未満	1	2	1未満	1未満
濁度	度	0.4	0.1未満	0.3	0.1	0.1未満	0.1未満

注 京北北部②は予備（浅層地下水）水源

項目	単位	熊田	黒田	細野	京北西部	灰屋	余野
採取年月日		4月16日	4月16日	4月16日	4月16日	4月16日	4月16日
採取場所		取水口	取水口	取水口	取水口	取水口	取水口
採取時刻		11:58	14:28	11:05	11:36	14:44	10:42
天候		曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	°C	14.5	14.0	13.0	14.5	14.0	13.0
水温	°C	10.5	10.5	10.0	12.5	10.0	12.0
一般細菌	個/mL	22	26	12	5	33	54
大腸菌		検出	検出	検出	検出	検出	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.008	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.02未満	0.27	0.11	0.08	0.42	0.05
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.02未満	0.02	0.02未満	0.03	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.9	3.2	3.0	4.2	3.0	3.3
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	4.2	3.8	3.5	4.7	3.8	3.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	8.7	13.4	13.6	24.2	25.3	7.0
蒸発残留物	mg/L	24	34	34	48	50	30
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	0.4	0.6	0.5	0.5	0.7	0.7
pH値		7.00	7.37	7.12	7.21	7.62	6.91
味		-	-	-	-	-	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1	2	2	1	3	1
濁度	度	0.4	0.6	0.4	0.1未満	1.3	0.3

(2) 給水栓の全項目等試験 (平成21年度)

(上弓削浄水場系)

採取年月日		4月7日	4月7日	10月8日	1月7日	最高値	最低値	平均値
採取場所		弓削消防詰所	弓削消防詰所	弓削消防詰所	弓削消防詰所			
採取時刻		14:10	14:10	11:58	12:10			
天 候		晴	晴	曇	曇			
気 温	℃	20.5	20.5	19.0	4.5	20.5	4.5	16.1
水 温	℃	13.5	13.5	20.5	6.4	13.5	6.4	13.5
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.11	0.11	0.38	0.15	0.38	0.11	0.19
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブromクロロメタン	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
プロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.001	0.003	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001
プロモホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.009	0.009	0.011	0.010	0.011	0.009	0.010
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.7	2.7	3.3	2.7	3.3	2.7	2.9
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	4.8	4.8	4.6	4.6	4.8	4.6	4.7
カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	mg/L	8.1	8.1	12.5	9.2	12.5	8.1	9.5
蒸発残留物	mg/L	26	26	34	27	34	26	28
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等 (全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.9	0.9	0.6	0.4	0.9	0.4	0.7
pH値		7.11	7.11	7.17	7.16	7.17	7.11	7.14
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.30	0.30	0.35	0.40	0.40	0.30	0.34

(下弓削浄水場系)

採取年月日		4月7日	7月9日	10月2日	1月7日	最高値	最低値	平均値
採取場所		塩田消防詰所	塩田消防詰所	塩田消防詰所	塩田消防詰所			
採取時刻		13:25	9:30	13:28	11:28			
天 候		晴	曇	雨	雪			
気 温	℃	18.2	28.0	21.5	3.0	28.0	3.0	17.7
水 温	℃	13.5	23.8	22.0	6.5	23.8	6.5	16.5
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.34	0.46	0.41	0.34	0.46	0.34	0.39
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブromクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ブromジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001
ブromホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.3	3.8	4.3	3.8	4.3	3.3	3.8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	5.8	5.3	5.1	6.6	6.6	5.1	5.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	16.7	20.2	23.7	18.5	23.7	16.7	19.8
蒸発残留物	mg/L	34	51	53	40	53	34	45
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.3	0.5	0.3	0.5
pH値		6.67	6.73	6.60	6.70	6.73	6.60	6.68
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.35	0.20	0.10	0.25	0.35	0.10	0.23

(弓削中央浄水場系)

採取年月日		4月7日	7月9日	10月8日	1月7日	最高値	最低値	平均値
採取場所		弓削会館	弓削会館	弓削会館	給水栓			
採取時刻		13:50	10:15	12:10	11:45			
天 候		晴	曇	曇	曇			
気 温	°C	20.5	26.0	18.0	3.3	26.0	3.3	17.0
水 温	°C	12.2	22.5	20.0	6.5	22.5	6.5	15.3
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.11	0.22	0.38	0.16	0.38	0.11	0.22
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.003	0.002	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブromokロロメタン	mg/L	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
プロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.003	0.002	0.001	0.003	0.001	0.002
プロモホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.007	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.007	0.005未満	0.002
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.1	3.2	3.7	3.1	3.7	3.1	3.3
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	5.3	4.8	4.9	5.3	5.3	4.8	5.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	11.9	12.6	15.9	11.6	15.9	11.6	13.0
蒸発残留物	mg/L	31	41	37	32	41	31	35
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.8	0.6	0.6	0.4	0.8	0.4	0.6
pH値		7.13	7.04	7.14	7.20	7.20	7.04	7.13
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.40	0.30	0.30	0.40	0.40	0.30	0.35

(京北中部浄水場系)

採取年月日		4月10日	7月10日	10月2日	1月7日	最高値	最低値	平均値
採取場所		下公民館	下公民館	下公民館	下公民館			
採取時刻		10:46	11:02	13:40	13:05			
天 候		晴	雨	雨	雨			
気 温	°C	19.8	24.0	22.0	3.5	24.0	3.5	17.3
水 温	°C	13.0	23.5	22.5	5.6	23.5	5.6	16.2
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.15	0.29	0.34	0.21	0.34	0.15	0.25
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.004	0.009	0.010	0.002	0.010	0.002	0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.005	0.004未満	0.005	0.004未満	0.001
ジブromクロロメタン	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01	0.02	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ブromジクロロメタン	mg/L	0.003	0.004	0.004	0.002	0.004	0.002	0.003
ブromホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	0.03	0.02未満	0.14	0.14	0.02未満	0.06
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.3	3.6	4.3	3.6	4.3	3.3	3.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	6.7	6.8	7.0	7.0	7.0	6.7	6.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	14.3	16.2	21.1	16.0	21.1	14.3	16.9
蒸発残留物	mg/L	34	44	52	42	52	34	43
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.0000003
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.3未満	0.5	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3
pH値		6.92	6.94	6.99	7.00	7.00	6.92	6.96
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.40	0.35	0.40	0.40	0.40	0.35	0.39

(京北北部浄水場系)

採取年月日		4月10日	7月9日	10月8日	1月7日	最高値	最低値	平均値
採取場所		ひかり保育園	ひかり保育園	ひかり保育園	ひかり保育園			
採取時刻		9:20	13:00	11:45	13:32			
天 候		晴	曇	雨	雨			
気 温	°C	16.5	28.0	18.0	2.5	28.0	2.5	16.3
水 温	°C	12.2	22.0	21.0	8.0	22.0	8.0	15.8
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.0003
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.18	0.26	0.45	0.25	0.45	0.18	0.29
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.001	0.002	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブromクロロメタン	mg/L	0.001	0.002	0.003	0.001	0.003	0.001	0.002
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ブromジクロロメタン	mg/L	0.001	0.002	0.003	0.001未満	0.003	0.001未満	0.002
ブromホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.90	3.30	4.20	3.10	4.20	2.90	3.38
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	4.8	4.7	4.5	4.6	4.8	4.5	4.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10.3	11.7	16.6	11.2	16.6	10.3	12.5
蒸発残留物	mg/L	32	34	42	31	42	31	35
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.3未満	0.5	0.3未満	0.4
pH値		6.92	6.81	6.97	7.05	7.05	6.81	6.94
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.35	0.20	0.25	0.40	0.40	0.20	0.30

(熊田浄水場系)

採取年月日		4月7日	7月9日	10月2日	1月7日	最高値	最低値	平均値
採取場所		構造改善センター	構造改善センター	構造改善センター	構造改善センター			
採取時刻		13:10	8:50	13:15	10:59			
天候		晴	曇	雨	雪			
気温	°C	19.0	25.2	21.5	2.0	25.2	2.0	16.9
水温	°C	11.2	22.5	22.0	8.0	22.5	8.0	15.9
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.02未満	0.09	0.10	0.03	0.10	0.02未満	0.06
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.003	0.004	0.001未満	0.004	0.001未満	0.002
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
プロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.002	0.003	0.001未満	0.002	0.001未満	0.002
プロモホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.6	2.8	3.0	2.5	3.0	2.5	2.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	4.3	4.2	4.2	4.0	4.3	4.0	4.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	8.3	9.1	10.1	9.0	10.1	8.3	9.1
蒸発残留物	mg/L	24	33	32	24	33	24	28
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.9	0.5	0.7	0.3	0.9	0.3	0.6
pH値		7.13	6.89	7.05	7.16	7.16	6.89	7.06
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.35	0.25	0.15	0.35	0.35	0.15	0.28

(黒田浄水場系)

採取年月日		4月10日	7月14日	10月8日	1月7日	最高値	最低値	平均値
採取場所		下黒田公民館	下黒田公民館	下黒田公民館	下黒田公民館			
採取時刻		9:45	15:05	11:30	14:06			
天 候		晴	晴	雨	曇			
気 温	℃	18.0	32.0	18.0	3.2	32.0	3.2	17.8
水 温	℃	11.5	24.0	21.0	6.5	24.0	6.5	15.8
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.36	0.48	0.37	0.48	0.32	0.38
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.004	0.016	0.011	0.002	0.016	0.002	0.008
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブromクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.0003
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.02	0.02	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ブromジクロロメタン	mg/L	0.003	0.006	0.005	0.002	0.006	0.002	0.004
ブromホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.008	0.012	0.017	0.008	0.012	0.008	0.011
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.9	3.3	3.6	2.9	3.6	2.9	3.2
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	4.1	4.2	4.0	3.9	4.2	3.9	4.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	13.0	14.1	16.4	13.6	16.4	13.0	14.3
蒸発残留物	mg/L	30	44	44	36	44	30	39
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.6	0.8	0.4	0.8	0.4	0.6
pH値		7.41	7.35	7.40	7.34	7.40	7.34	7.38
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.10	0.30	0.10	0.20	0.30	0.10	0.18

(細野浄水場系)

採取年月日		4月7日	7月10日	10月2日	1月7日	最高値	最低値	平均値
採取場所		滝公民館	滝公民館	滝公民館	滝公民館			
採取時刻		12:20	10:06	11:55	13:30			
天 候		晴	雨	雨	曇			
気 温	°C	17.8	23.0	20.0	0.0	23.0	0.0	15.2
水 温	°C	10.9	21.5	19.5	4.8	21.5	4.8	14.2
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.12	0.17	0.23	0.14	0.23	0.12	0.17
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.002	0.013	0.018	0.002	0.018	0.002	0.009
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.007	0.004未満	0.004未満	0.007	0.004未満	0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.02	0.02	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
プロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.004	0.004	0.001	0.004	0.001	0.003
プロモホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.006	0.005未満	0.002
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.8	3.0	3.4	2.8	3.4	2.8	3.0
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	3.8	3.7	3.9	3.6	3.9	3.6	3.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	12.7	13.8	16.3	14.8	16.3	12.7	14.4
蒸発残留物	mg/L	32	43	44	36	44	32	39
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.9	0.8	1.2	0.5	1.2	0.5	0.9
pH値		7.26	7.21	7.26	7.34	7.34	7.21	7.27
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	2.0	1未満	2.0	1未満	0.5
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.30	0.20	0.10	0.30	0.30	0.10	0.23

(京北西部浄水場系)

採取年月日		4月7日	7月9日	10月2日	1月7日	最高値	最低値	平均値
採取場所		下熊田公民館	下熊田公民館	下熊田公民館	下熊田公民館			
採取時刻		12:50	8:35	13:05	10:39			
天 候		晴	曇	雨	雪			
気 温	℃	19.0	25.2	21.5	1.5	25.2	1.5	16.8
水 温	℃	12.5	24.5	22.5	7.8	24.5	7.8	16.8
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.12	0.25	0.24	0.02未満	0.25	0.02未満	0.15
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08	0.08未満	0.08未満	0.08	0.08未満	0.02
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.003	0.009	0.005	0.002	0.009	0.002	0.005
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブromクロロメタン	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.020	0.010	0.01未満	0.020	0.01未満	0.008
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
プロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.005	0.004	0.002	0.005	0.002	0.003
プロモホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満	0.002
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.2	4.8	5.3	4.6	4.8	4.2	4.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	7.0	6.6	6.3	7.8	7.8	6.3	6.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	22.3	30.4	32.5	26.2	32.5	22.3	27.9
蒸発残留物	mg/L	50	66	61	52	66	50	57
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.8	0.4	0.4	0.4	0.8	0.4	0.5
pH値		7.42	7.62	7.62	7.46	7.62	7.42	7.53
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.30	0.15	0.35	0.35	0.35	0.15	0.29

(灰屋浄水場系)

採取年月日		4月10日	7月9日	10月8日	1月7日	最高値	最低値	平均値
採取場所		採水栓	採水栓	採水栓	採水栓			
採取時刻		10:15	14:55	11:10	14:36			
天候		晴	曇	雨	雪			
気温	°C	18.0	24.5	18.0	1.1	24.5	1.1	15.4
水温	°C	10.5	21.0	18.0	4.5	21.0	4.5	13.5
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.41	0.51	1.07	0.47	1.07	0.41	0.62
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロホルム	mg/L	0.004	0.022	0.019	0.006	0.022	0.004	0.013
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.006	0.004未満	0.005	0.006	0.004未満	0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.02	0.02	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
プロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.003	0.004	0.002	0.004	0.002	0.003
プロモホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.7	3.3	3.7	2.9	3.7	2.7	3.2
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	4.1	3.9	3.7	3.9	4.1	3.7	3.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	23.6	26.6	32.7	26.0	32.7	23.6	27.2
蒸発残留物	mg/L	49	62	60	52	62	49	56
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.8	0.9	1.0	0.6	1.0	0.6	1.0
pH値		7.52	7.52	7.60	7.62	7.62	7.52	7.57
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	2	1未満	1未満	2	1未満	1
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.35	0.10	0.10	0.50	0.50	0.10	0.26

(余野浄水場系)

採取年月日		4月7日	7月10日	10月2日	1月7日	最高値	最低値	平均値
採取場所		余野公民館	余野公民館	余野公民館	余野公民館			
採取時刻		12:00	9:30	11:25	13:48			
天 候		晴	雨	雨	雪			
気 温	°C	16.5	23.0	20.0	0.0	23.0	0.0	14.9
水 温	°C	9.5	19.5	19.0	6.5	19.5	6.5	13.6
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.03	0.13	0.19	0.06	0.19	0.03	0.10
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.001	0.005	0.006	0.001未満	0.006	0.001	0.003
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
プロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.003	0.003	0.001	0.003	0.001	0.002
プロモホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.007	0.005	0.005未満	0.007	0.005未満	0.003
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.1	3.5	3.8	3.2	3.8	3.1	3.4
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	4.0	4.0	4.0	3.7	4.0	3.7	3.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	6.8	8.1	9.1	7.2	9.1	6.8	7.8
蒸発残留物	mg/L	32	43	34	30	43	32	35
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.9	0.6	0.8	0.5	0.9	0.5	0.6
pH値		7.21	7.08	7.13	7.16	7.21	7.08	7.15
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.20	0.20	0.15	0.20	0.20	0.15	0.19

第5章 加入金と水道料金

1 加入金

(平成21年度末現在)

給水管の口径	加入金
13mm	136,500円
20mm	168,000円
25mm	210,000円
40mm	273,000円
50mm	420,000円
臨時使用	52,500円

注 金額は、消費税相当額を含む額である。

2 水道料金（1箇月分）

(平成21年度末現在)

給水管の口径	用途	基本水量	基本料金	従量料金
13mm		10m ³	2,065円	204円/m ³
20mm	家庭用	10m ³	2,175円	
	学校又は病院	100m ³	6,570円	
	その他の用途	20m ³	4,580円	
25mm以上	家庭用	10m ³	3,280円	
	学校又は病院	100m ³	6,570円	
	その他の用途	20m ³	4,580円	
臨時使用	使用水量1m ³ につき255円			

注 金額は、消費税相当額を含む額である。

第6章 京北地域水道事業の決算・予算

1 平成21年度京都市京北地域水道特別会計歳入歳出決算

(1) 歳入

款	項	予 算 現 額	調 定 額	収 入 済 額	不 納 欠 損 額	収 入 未 済 額	予算現額と収入済額との比較
		円	円	円	円	円	円
1	分担金及び負担金	1,428,000	1,081,500	1,081,500	0	0	△ 346,500
	1 分 担 金	1,428,000	1,081,500	1,081,500	0	0	△ 346,500
2	使用料及び手数料	150,010,000	148,329,672	145,530,090	0	2,799,582	△ 4,479,910
	1 使 用 料	150,000,000	148,301,022	145,501,440	0	2,799,582	△ 4,498,560
	2 手 数 料	10,000	28,650	28,650	0	0	18,650
3	国庫支出金	442,982,000	363,867,000	363,867,000	0	0	△ 79,115,000
	1 国庫補助金	442,982,000	363,867,000	363,867,000	0	0	△ 79,115,000
4	繰入金	951,936,000	664,542,892	664,542,892	0	0	△ 287,393,108
	1 一般会計繰入金	950,000,000	662,995,580	662,995,580	0	0	△ 287,004,420
	2 特定環境保全公共 下水道特別会計繰入金	1,608,000	1,290,763	1,290,763	0	0	△ 317,237
	3 農業集落排水事業 特別会計繰入金	328,000	256,549	256,549	0	0	△ 71,451
5	繰越金	56,516,000	56,515,000	56,515,000	0	0	△ 1,000
	1 繰越金	56,516,000	56,515,000	56,515,000	0	0	△ 1,000
6	諸収入	1,128,000	17,121,765	1,932,711	0	15,189,054	804,711
	1 雑収入	1,128,000	17,121,765	1,932,711	0	15,189,054	804,711
7	市債	674,000,000	464,000,000	464,000,000	0	0	△ 210,000,000
	1 市債	674,000,000	464,000,000	464,000,000	0	0	△ 210,000,000
歳入合計		2,278,000,000	1,715,457,829	1,697,469,193	0	17,988,636	△ 580,530,807

(2) 歳出

款	項	予 算 現 額	支 出 済 額	翌年度繰越額	不 用 額	予算現額と支出済額との比較
		円	円	円	円	円
1	京北地域水道費	2,278,000,000	1,660,126,193	545,000,000	72,873,807	617,873,807
	1 京北地域水道費	133,695,000	111,600,306	0	22,094,694	22,094,694
	2 京北地域水道 整備費	2,051,975,000	1,461,498,291	545,000,000	45,476,709	590,476,709
	3 公債費	91,330,000	87,027,596	0	4,302,404	4,302,404
	4 予備費	1,000,000	0	0	1,000,000	1,000,000
歳出合計		2,278,000,000	1,660,126,193	545,000,000	72,873,807	617,873,807

歳入歳出差引残額 37,343,000 円

翌年度へ繰越し 37,343,000 円

2 平成22年度京都市京北地域水道特別会計歳入歳出予算

(1) 歳入

款	項	本年度予算額	前年度予算額	比較増△減
		千円	千円	千円
1 分担金及び負担金		1,428	1,428	0
	1 分担金	1,428	1,428	0
2 使用料及び手数料		150,010	150,010	0
	1 使用料	150,000	150,000	0
	2 手数料	10	10	0
3 国庫支出金		156,975	354,497	△ 197,522
	1 国庫補助金	156,975	354,497	△ 197,522
4 府支出金		6,055	0	6,055
	1 府補助金	6,055	0	6,055
5 繰入金		267,114	847,936	△ 580,822
	1 一般会計繰入金	265,000	846,000	△ 581,000
	2 特定環境保全公共 下水道特別会計繰入金	1,761	1,608	153
	3 農業集落排水事業 特別会計繰入金	353	328	25
6 繰越金		1	1	0
	1 繰越金	1	1	0
7 諸収入		3,417	1,128	2,289
	1 雑収入	3,417	1,128	2,289
8 市債		535,000	570,000	△ 35,000
	1 市債	535,000	570,000	△ 35,000
歳入合計		1,120,000	1,925,000	△ 805,000

(2) 歳出

款	項	本年度 予算額	前年度 予算額	比較 増△減	本年度予算額の財源内訳			
					特定財源			一般財源
					国庫支出金	市債	その他	
		千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円
1 京北地域水道費		1,120,000	1,925,000	△ 805,000	163,030	535,000	421,970	0
	1 京北地域水道費	142,614	133,695	8,919	0	0	142,614	0
	2 京北地域水道 整備費	867,607	1,698,975	△ 831,368	163,030	535,000	169,577	0
	3 公債費	108,779	91,330	17,449	0	0	108,779	0
	4 予備費	1,000	1,000	0	0	0	1,000	0
歳出合計		1,120,000	1,925,000	△ 805,000	163,030	535,000	421,970	0

第7章 平成21年度決算の実績報告

1 概況

京北地域水道については、京都市・京北町合併建設計画に掲げる「だれもが安心してくらせるまちづくり」を目指し、水道水の安定供給を確保するため、簡易水道の再整備に引き続き取り組み、弓削簡易水道及び黒田簡易水道の整備工事を継続して実施した。また、京北中部簡易水道及び細野簡易水道の認可設計及び水源調査等に着手した。

2 主要な施策の実績

〔決算額の下段の括弧書きは、翌年度繰越額で、外数である。〕

事務事業名	概要	予算現額	決算額	
京北地域水道再整備	弓削簡易水道	千円 1,347,650	千円 994,257	
	実施内容	配水管整備工事（平成20年度～平成22年度）	前年度繰越分 202,353	前年度繰越分 200,479
		浄水場等整備工事（平成20年度～平成22年度）	現年度分 1,145,297	現年度分 793,778
		など		(339,837)
	黒田簡易水道	507,302	339,533	
	実施内容	配水管整備工事（平成20年度～平成21年度）	前年度繰越分 122,647	前年度繰越分 122,647
		浄水場等用地取得	現年度分 384,655	現年度分 216,887
		など		(177,773)
	京北中部簡易水道等	73,000	18,677	
	実施内容	認可設計	前年度繰越分	前年度繰越分
		水源調査	28,000	8,322
		など	現年度分 45,000	現年度分 10,355
			(27,390)	

京都市京北特定環境保全公共下水道統計年報

第1章 京北特定環境保全公共下水道事業の沿革と推移

1 事業の沿革

(平成21年度末現在)

年 月	主 要 事 項	備 考
平成7年2月	京北町特定環境保全公共下水道認可 基本設計業務委託 周山地内詳細設計業務委託	認可面積47ha
平成7年10月	下水道管渠 ^{きよ} 工事着手（周山地区）	
平成8年1月	京北町特定環境保全公共下水道第1回変更認可	処理場位置の変更
平成9年9月	京北浄化センター工事着手	
平成10年3月	京北町下水道条例・分担金条例制定	
平成10年12月	京北町特定環境保全公共下水道第2回変更認可	認可面積99ha
平成12年3月	特定環境保全公共下水道一部供用開始 京北浄化センター第1期水処理設備工事完了	処理能力825m ³ /日
平成13年3月	京北浄化センター第1期汚泥処理設備工事完了	
平成13年12月	京北町特定環境保全公共下水道第3回変更認可	認可面積186ha
平成16年9月	管渠 ^{きよ} 工事の完了	
平成17年2月	京北浄化センター第2期工事完了	処理能力1,650m ³ /日
平成17年3月	京都市京北特定環境保全公共下水道条例制定	総事業費7,282,916千円
平成20年3月	京北浄化センター放流渠用地取得	

2 事業の推移

(平成21年度末現在)

項目 \ 年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
処理区域内人口 (人)	2,684	2,674	2,628	2,568	2,532
整備区域面積 (ha)	186	186	186	186	186
年間流入下水量 (m ³)	233,394	252,136	262,592	272,999	270,086
管渠延長(幹線・支線) (m) <small>きよ</small>	53,062	53,062	53,154	53,154	53,154
下水道使用給水装置数 (件)	772	826	852	875	893
下水道使用料(円)	40,602,598	48,791,132	50,911,431	53,183,866	51,072,305

第2章 平成21年度における主要事項

- 1 浄化センター施設
京北浄化センター電気設備の点検整備を実施
- 2 管渠^{きよ}施設
下水道取付管の新設工事を実施
マンホールポンプ設備分解整備を実施

第3章 現況と施設

1 現況

(平成21年度末現在)

事項 種別	面積(ha)	人口(人)	下水道使用給水装置数(件)
下水道認可区域	186	2,532	893
下水道整備区域	186	2,532	893

注 人口は住民基本台帳人口

2 施設

(平成21年度末現在)

整備区域(ha)	下水道管渠延長 ^{きよ} (m)	マンホールポンプ(基)	マンホール(個)
186	53,154	34	1,711

3 処理施設

(平成21年度)

浄化センター名	整備区域幹線名	処理能力		処理方式
		日最大 (m ³ /日)	日平均 (m ³ /日)	
京北浄化センター	弓削, 山国, 周山	1,650	1,300	オキシデーションディッチ法

4 浄化センター

京北浄化センター

(平成21年度末現在)

施設名		系列別	1系	2系
敷地面積			浄化センター敷地9,581m ² +放流渠敷地819m ²	
処理能力			日最大 1,650m ³ /日	
流入渠	構造 口径		塩化ビニール管 VU φ350mm	
流入ポンプ室	形式 構造 形状		長方形 鉄筋コンクリート造 幅2.5×長3.5×深6.9m	
流入ポンプ	型式 ポンプ口径 吐出力 出力 揚程 台数		水中汚水ポンプ(着脱形式) φ100mm 1.1m ³ /min 7.5kw×200V 14.0m 3台	
反応槽	形式 構造 形状 ばっ気方式		オキシレーションディッチ槽(馬蹄形) 上部覆蓋有 鉄筋コンクリート造 幅14.5×長18.0×深4.0m(流路幅3.5m) 縦軸型機械式ばっ気装置	
ばっ気装置	電動機出力 電源 羽根径 数量		7.5kw×4P VVVF制御 200V×60Hz φ1.7m 1池(2基/池)	11kw×4P VVVF制御 200V×60Hz φ1.8m 1池(2基/池)
最終沈殿池	形式 構造 形状 汚泥かき寄機形式 汚泥かき寄機出力		円形 鉄筋コンクリート造 φ11.5×側水深3.5m 中央駆動懸垂形 0.4KW×4P	
消毒設備	形式 構造 形状 紫外線設備型式 定格電力 ランプ		紫外線消毒槽(長方形) 鉄筋コンクリート造 幅1.0×長2.5×深1.52m 開水路垂直設置型 5.7kVA(総合出力) 39W低圧水銀ランプ 16本/ユニット×4 64本	
返送汚泥ポンプ	型式 吸込口径 吐出力 全揚程 電動機出力 台数		吸込スクレー付汚泥ポンプ φ100mm 0.6m ³ /min 4.0m 2.2kw×4P 4台	
余剰汚泥ポンプ	型式 吸込口径 吐出力 全揚程 電動機出力 台数		横軸無閉塞汚泥ポンプ φ75mm 0.2m ³ /min 10m 2.2kw×4P 2台	
放流河川名			一級河川桂川	

(平成21年度末現在)

施設名		系列別	1系	2系
汚泥濃縮槽・ポンプ	形式 構造 形状 濃汚ポンプ型式 吸込口径 吐出量 全揚程 電動機出力 台数		重力式濃縮槽 鉄筋コンクリート造 φ3.0×有効深3.0m 一軸ネジ式 φ65mm 4.4m ³ /時 10m 2.2kw×4P 2台	
汚泥貯留槽	形式 構造 形状 汚泥攪拌機型式 出力 台数		汚泥貯留槽 鉄筋コンクリート造 幅3.0×長2.5(3.0)×有効深4.0m 2池 容量30m ³ +36m ³ 立型ミキサー 3.7kw×4P 2台	
汚泥供給ポンプ	型式 吸込口径 吐出量 全揚程 電動機出力 台数		一軸ネジ式 φ80mm 2.5~7.5m ³ /時 20m 3.7kw×4P 2台	
薬品供給ポンプ	型式 吸込口径 吐出量 全揚程 電動機出力 台数		一軸ネジ式 φ20mm 0.3~0.8m ³ /時 10m 0.4kw×4P 2台	
汚泥脱水機	型式 寸法 駆動方式 最大遠心効果 駆動機出力 処理量 台数		横軸スクルーデカンター式遠心脱水機 長さ2.80×幅1.4×高さ0.852m Vベルト駆動 2000(×G), 3200rpm(MAX) 駆動用電動機11kw×4P 差速用電動機2.2kw×4P 5m ³ /hr 1台	
受電設備	受電電圧		6.6KV 60HZ	
自家発電機設備	発電機形式 容量 電圧 エンジン形式 総排気量 冷却方式 燃料消費量 始動方式 台数		横軸回転界磁形同期発電機 75KVA 210V 立形水冷4サイクルディーゼル機関 4.728L ラジエータ冷却 28.2L/hr 電気始動式 1台	
窒素りん測定機	機器名称 別棟寸法 測定方式 測定範囲 測定周期 測定時間		全窒素・全りん自動測定装置 プレハブ棟 幅2.0×奥2.0×高2.4m 紫外線酸化分解法 全窒素0-5~0-50mg/L(希釈1段)・全りん0-1~0-10mg/L(希釈1段) 1~24時間(1時間単位の任意設定) 60分	

5 マンホールポンプ場

No	ポンプ場名	所在地	口径 (mm)	ポンプ形式	出力 (kw)	吐出量 (m ³ /min)	電圧 (V)	全揚程 (m)	ポンプ (台)	制御盤	制御装置	通報装置	管理開始
1	周山第1ポンプ場	右京区京北周山町大山13-1	φ150	150DSMZ611	11.0	2.200	200	16.0	2	自立型	-	EMMD	H12.3.31
2	周山第2ポンプ場	右京区京北周山町西丁田35-2	φ150	150DSMZ611	11.0	2.040	200	15.0	2	自立型	-	EMMD	H12.3.31
3	周山第3ポンプ場	右京区京北周山町泓23-4	φ80	80DMV63.7	3.7	0.200	200	9.8	2	装柱型	-	EMMD	H12.3.31
4	周山第4ポンプ場	右京区京北周山町森ノ下11-1	φ80	80DMV62.2	2.2	0.200	200	3.8	2	自立型	-	EMMD	H12.3.31
5	周山第5ポンプ場	右京区京北周山町綾ノ森9-1	φ80	80DMV62.2	2.2	0.200	200	5.7	2	装柱型	-	EMMD	H12.3.31
6	山国第1ポンプ場	右京区京北周山町上寺田1-1	φ80	80DMV62.2	2.2	0.720	200	5.7	2	自立型	-	EMMD	H12.3.31
7	山国第2ポンプ場	右京区京北周山町下寺田7-1	φ80	80DMV62.2	2.2	0.200	200	5.3	2	自立型	-	EMMD	H12.3.31
8	山国第3ポンプ場	右京区京北周山町上寺田18	φ80	80DMV63.7	3.7	0.720	200	9.2	2	自立型	-	EMMD	H12.3.31
9	山国第4ポンプ場	右京区京北下町岩ノ元4-5	φ100	100DSMZ65.5	5.5	0.660	200	14.0	2	装柱型	MPCU	EMMD	H12.9.30
10	山国第5ポンプ場	右京区京北下町島崎55-20-2	φ80	80DMV62.2	2.2	0.612	200	6.3	2	装柱型	MPCU	EMMD	H12.9.30
11	山国第6ポンプ場	右京区京北下町山ノ鼻14-2	φ80	80DMV262.2	2.2	0.564	200	5.7	2	装柱型	MPCU	EMMD	H13.9.30
12	山国第7ポンプ場	右京区京北島居町松根12-1	φ80	80DMV262.2	2.2	0.498	200	5.6	2	装柱型	MPCU	EMMD	H13.9.30
13	山国第8ポンプ場	右京区京北島居町宮ノ元5-6	φ80	80DMV261.5	1.5	0.160	200	4.7	2	装柱型	MPCU	EMMD	H15.9.30
14	山国第9ポンプ場	右京区京北辻町下河原22-2	φ80	80DMV261.5	1.5	0.160	200	6.3	2	装柱型	MPCU	EMMD	H14.3.31
15	山国第10ポンプ場	右京区京北塔町三谷65-1	φ80	80DMV261.5	1.5	0.160	200	4.3	2	装柱型	MPCU	EMMD	H14.9.30
16	山国第11ポンプ場	右京区京北塔町中筋浦22-10	φ80	80DMV261.5	1.5	0.200	200	6.4	2	装柱型	MPCU	EMMD	H15.9.30
17	山国第12ポンプ場	右京区京北塔町中筋浦7-2	φ80	80DMV261.5	1.5	0.300	200	4.4	2	ポール型	MPCU	EMMD	H15.3.31
18	山国第13ポンプ場	右京区京北比賀江町藤原16-3	φ80	80DMV261.5	1.5	0.159	200	5.5	2	装柱型	MPCU	EMMD	H15.9.30
19	山国第14ポンプ場	右京区京北比賀江町中西64-2	φ80	80DMV261.5	1.5	0.159	200	5.4	2	装柱型	MPCU	EMMD	H15.9.30
20	山国第15ポンプ場	右京区京北周山町尾谷3-2	φ80	80DMV261.5	1.5	0.159	200	3.7	2	装柱型	MPCU	EMMD	H16.9.30
21	弓削第1ポンプ場	右京区京北周山町下台30-3	φ80	80DMV62.2	2.2	0.300	200	6.5	2	装柱型	-	EMMD	H12.3.31
22	弓削第2ポンプ場	右京区京北周山町卯瀬谷8-3	φ100	100DMV67.5	7.5	1.140	200	12.2	2	装柱型	MPCU	EMMD	H12.3.31
23	弓削第3ポンプ場	右京区京北五本松町下八面田24-6	φ100	100DMV65.5	5.5	0.840	200	11.0	2	装柱型	MPCU	EMMD	H12.9.30
24	弓削第4ポンプ場	右京区京北五本松町垣内41	φ80	80DMV63.7	3.7	0.300	200	8.5	2	装柱型	MPCU	EMMD	H12.9.30
25	弓削第5ポンプ場	右京区京北五本松町西稲川原8-2	φ80	80DMV263.7	3.7	0.300	200	8.5	2	装柱型	MPCU	EMMD	H13.3.31
26	弓削第6ポンプ場	右京区京北五本松町新稲川原24-16	φ80	80DMV263.7	3.7	0.397	200	10.5	2	装柱型	MPCU	EMMD	H14.9.30
27	弓削第7ポンプ場	右京区京北下弓削町新矢谷前35	φ80	80DMV261.5	1.5	0.160	200	7.0	2	装柱型	MPCU	EMMD	H14.9.30
28	弓削第8ポンプ場	右京区京北下弓削町中垣内25-3	φ80	80DMV261.5	1.5	0.160	200	5.4	2	装柱型	MPCU	EMMD	H14.9.30
29	弓削第9ポンプ場	右京区京北下弓削町清田9	φ80	80DMV263.7	3.7	0.480	200	9.0	2	装柱型	MPCU	EMMD	H14.9.30
30	弓削第10ポンプ場	右京区京北下弓削町洲崎5-3	φ80	80DMV263.7	3.7	0.420	200	10.0	2	装柱型	MPCU	EMMD	H15.3.31
31	弓削第11ポンプ場	右京区京北下中町赤田6-3	φ65	65DMV261.5	1.5	0.300	200	7.2	2	装柱型	MPCU	EMMD	H15.9.30
32	弓削第12ポンプ場	右京区京北田貫町島谷13-27	φ65	65DMV261.5	1.5	0.160	200	6.1	2	ポール型	MPCU	EMMD	H15.9.30
33	弓削第13ポンプ場	右京区京北上中町宮ノ下15地先	φ65	65DMV261.5	1.5	0.300	200	4.0	2	装柱型	MPCU	EMMD	H16.9.30
34	弓削第14ポンプ場	右京区京北下弓削町沢ノ奥26-19	φ65	65DMV261.5	1.5	0.159	200	4.6	2	装柱型	MPCU	EMMD	H16.9.30

第4章 統計

1 下水処理統計 (1) 流入下水水量

単位：m³ (平成21年度)

項目	月別		H22												合計	日平均
	H21	H21	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
月計			21,169	22,762	22,966	25,927	25,674	21,447	22,706	22,858	20,843	20,294	20,011	23,429	270,086	-
日最大			875	955	1,021	1,221	1,382	839	1,212	1,176	765	722	936	1,048	-	-
日付			25	7	22	27	2	12	8	11	11	18	28	25	-	-
日最小			615	652	680	719	680	657	632	660	611	598	612	660	-	-
日付			1	16	14	12	29	27	25	29	27	10	6	20	-	-
日平均			706	734	766	836	828	715	732	762	672	655	715	756	-	740
日数			30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	-

(2) 返送汚泥量

単位：m³ (平成21年度)

項目	月別		H22												合計	日平均
	H21	H21	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
月計			32,339	40,623	32,489	41,163	32,517	32,819	40,621	32,345	32,135	39,870	31,576	31,678	420,175	-
日平均			1,078	1,310	1,083	1,328	1,049	1,094	1,310	1,078	1,037	1,286	1,128	1,022	-	1,151
日数			30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	-

(3) 余剰汚泥量

単位：m³ (平成21年度)

項目	月別		H22												合計	日平均
	H21	H21	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
月計			908	1,549	1,281	1,264	639	536	359	193	319	804	976	977	9,805	-
日平均			30	50	43	41	21	18	12	6	10	26	35	32	-	27
日数			30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	-

(4) 脱水ケークキ量

単位：t (平成21年度)

項目	月別	H21	4	5	6	7	8	9	10	11	12	H22	1	2	3	合計	日平均
月	計		16.2	13.5	13.5	16.2	10.8	13.5	10.8	8.1	10.8	10.8	10.8	10.8	13.5	148.5	-
日	平均		0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	-	0.4
日	数		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	31	28	31	365	-

(5) 電力使用量

単位：kwh (平成21年度)

項目	月別	H21	4	5	6	7	8	9	10	11	12	H22	1	2	3	合計	日平均
月	計		17,568	22,594	19,480	24,687	19,383	19,686	22,083	17,026	17,490	22,246	22,246	18,269	19,121	239,633	-
日	平均		586	729	649	796	625	656	712	568	564	718	652	652	617	-	657
日	数		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	31	28	31	365	-

(6) 電気・水道・ガス代

単位：円 (平成21年度)

項目	月別	H21	4	5	6	7	8	9	10	11	12	H22	1	2	3	合計	日平均
電気代		302,143	273,817	300,787	316,805	327,615	335,045	276,969	263,135	263,769	257,644	295,219	278,802	3,491,750	9,566		
水道代		6,824	6,824	7,844	7,844	8,048	8,048	5,600	5,396	5,192	4,784	4,784	4,784	76,380	209		
ガス代		1,943	1,943	1,890	1,890	1,890	1,890	1,890	1,890	1,890	1,890	1,890	1,890	22,786	62		

(7) 高分子系凝集剤購入量及び金額

単位：kg・円 (平成21年度)

項目	月別	H21	4	5	6	7	8	9	10	11	12	H22	1	2	3	合計	日平均
KP700購入量		45	45	0	45	45	0	45	45	45	45	45	45	45	45	450	1
購入金額		58,590	58,590	0	58,590	58,590	0	58,590	58,590	58,590	58,590	58,590	58,590	58,590	58,590	585,900	1,605
KA005購入量		15	15	0	15	15	0	15	15	15	15	15	15	15	15	150	0
購入金額		14,805	14,805	0	14,805	14,805	0	14,805	14,805	14,805	14,805	14,805	14,805	14,805	14,805	148,050	406
VA2893購入量		0	0	60	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0
購入金額		0	0	78,750	78,750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78,750	216

2 マンホールポンプ統計
(1) マンホールポンプ汚水排出量・運転回数

(平成21年度)

項目 月別	周山1号		周山2号		周山3号		周山4号		周山5号			
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回		
21年	4	30,764	1,201	22,175	1,204	1,114	513	262	128	129	64	
	5	32,300	1,252	23,499	1,260	1,155	530	275	132	171	84	
	6	33,703	1,268	24,263	1,277	1,169	537	250	121	163	80	
	7	38,434	1,402	27,589	1,408	1,392	639	294	142	159	78	
	8	38,561	1,372	27,270	1,381	1,369	632	286	138	175	86	
	9	31,922	1,214	22,532	1,220	1,117	521	199	96	149	73	
	10	34,879	1,285	24,119	1,291	1,113	515	253	119	147	72	
	11	35,183	1,282	24,435	1,284	1,130	523	270	130	118	58	
	12	30,468	1,164	21,126	1,170	1,137	527	229	113	147	75	
	22年	1	29,451	1,132	20,341	1,134	1,102	511	243	117	130	64
		2	29,160	1,099	20,476	1,106	1,050	488	290	140	108	53
		3	34,624	1,264	24,268	1,269	1,253	571	377	183	141	69
計	399,449	14,935	282,093	15,004	14,101	6,507	3,228	1,559	1,737	856		

項目 月別	山国1号		山国2号		山国3号		山国4号		山国5号			
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回		
21年	4	4,341	1,347	63	79	4,391	920	5,294	969	3,749	967	
	5	4,909	1,312	61	78	4,930	998	5,901	1,053	4,238	1,066	
	6	5,338	1,259	64	80	5,051	963	5,687	996	4,026	1,035	
	7	6,511	1,503	65	81	5,300	1,026	6,131	1,075	4,515	1,128	
	8	6,522	1,841	76	94	5,359	1,042	6,553	1,087	4,573	1,122	
	9	5,520	1,260	66	82	4,294	878	5,085	878	3,399	904	
	10	5,349	1,149	67	83	4,559	924	5,870	949	3,624	968	
	11	4,802	1,135	68	84	4,486	907	5,504	960	3,731	996	
	12	3,926	1,048	66	97	4,425	912	6,184	985	3,662	987	
	22年	1	3,943	1,078	68	84	4,366	908	6,094	995	3,656	997
		2	3,539	1,062	66	82	4,353	892	5,943	966	3,888	967
		3	4,233	1,224	72	90	4,995	1,012	7,067	1,090	4,110	1,090
計	58,933	15,218	802	1,014	56,509	11,382	71,313	12,003	47,171	12,227		

項目 月別	山国6号		山国7号		山国8号		山国9号		山国10号			
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回		
21年	4	3,153	1,881	2,173	779	2	2	403	251	61	100	
	5	3,329	1,842	2,406	852	5	6	448	262	73	114	
	6	3,307	1,748	2,378	844	2	2	405	257	68	109	
	7	3,531	1,872	2,574	903	5	6	479	290	65	110	
	8	3,810	1,958	2,787	953	5	5	460	284	70	130	
	9	2,972	1,602	2,135	760	5	4	322	228	70	109	
	10	3,182	1,684	2,213	806	5	6	377	253	75	114	
	11	3,125	1,714	2,265	815	2	3	359	233	67	113	
	12	3,061	1,719	2,136	780	2	2	420	258	68	114	
	22年	1	3,045	1,763	2,134	786	3	4	498	278	66	109
		2	2,997	1,761	2,131	764	2	2	443	230	59	103
		3	3,612	2,037	2,531	892	2	3	558	297	62	107
計	39,124	21,581	27,863	9,934	40	45	5,172	3,121	804	1,332		

(平成21年度)

項目 月別	山国11号		山国12号		山国13号		山国14号		山国15号	
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回
21年 4	563	298	436	358	223	146	180	248	148	160
5	590	320	490	409	218	160	173	256	154	164
6	526	281	597	477	212	157	156	238	123	142
7	541	279	634	521	236	172	213	294	145	169
8	576	274	735	597	272	190	211	297	151	158
9	476	237	457	356	234	165	160	229	92	115
10	495	250	503	414	236	164	180	252	112	134
11	486	240	592	476	213	151	170	248	143	148
12	526	260	474	369	261	171	157	221	106	124
22年 1	494	255	434	359	222	149	147	223	120	132
2	506	246	515	428	197	135	174	251	139	146
3	537	290	599	491	219	149	208	312	167	172
計	6,316	3,230	6,466	5,255	2,743	1,909	2,129	3,069	1,600	1,764

項目 月別	弓削1号		弓削2号		弓削3号		弓削4号		弓削5号	
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回
21年 4	365	186	11,637	1,151	6,545	1,138	121	125	822	466
5	390	199	12,603	1,198	6,864	1,189	123	136	938	516
6	339	173	13,000	1,203	6,866	1,195	110	132	832	490
7	347	177	14,818	1,360	7,986	1,349	143	143	1,126	590
8	428	218	14,062	1,318	7,557	1,293	132	144	1,104	609
9	355	181	11,952	1,158	6,417	1,145	118	141	813	489
10	351	179	12,844	1,229	6,868	1,215	128	134	962	516
11	325	166	13,358	1,232	7,095	1,219	120	127	904	498
12	386	197	11,887	1,073	5,515	1,028	132	132	943	488
22年 1	366	187	11,739	1,035	5,290	996	119	129	1,191	619
2	316	161	11,439	1,042	5,595	1,023	106	116	787	446
3	366	187	13,848	1,202	6,467	1,190	113	125	966	528
計	4,334	2,211	153,187	14,201	79,065	13,980	1,465	1,584	11,388	6,255

項目 月別	弓削6号		弓削7号		弓削8号		弓削9号		弓削10号	
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回
21年 4	146	89	57	51	44	45	5,898	1,366	5,567	2,523
5	148	93	68	56	47	47	6,102	1,454	5,601	2,757
6	145	93	65	53	48	46	6,261	1,445	5,753	2,712
7	157	100	68	56	98	90	7,272	1,607	6,743	2,968
8	157	99	70	63	82	82	6,645	1,525	6,162	2,901
9	147	93	70	55	45	48	5,441	1,351	5,153	2,630
10	160	101	62	54	59	60	6,000	1,415	5,654	2,726
11	163	99	57	53	59	56	6,371	1,446	5,974	2,660
12	162	102	68	53	47	42	5,162	1,224	4,729	2,385
22年 1	165	101	72	53	223	207	4,737	1,205	4,344	2,382
2	148	93	53	43	57	54	5,104	1,218	4,619	2,387
3	165	104	62	50	84	76	6,333	1,431	5,693	2,736
計	1,863	1,167	772	640	893	853	71,326	16,687	65,992	31,767

(平成21年度)

項目 月別	弓削11号		弓削12号		弓削13号		弓削14号	
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回
21年 4	4,903	2,528	165	283	31	58	0	0
5	5,015	2,739	164	293	33	60	0	0
6	4,967	2,569	165	289	25	47	0	0
7	6,671	2,668	182	312	29	58	2	7
8	6,238	2,551	192	320	30	58	1	4
9	5,154	2,395	174	291	30	58	0	0
10	5,568	2,471	174	307	23	47	1	2
11	5,974	2,654	180	303	24	46	1	2
12	4,113	2,248	167	293	23	44	0	0
22年 1	3,935	2,556	173	297	32	61	0	0
2	4,171	2,361	170	289	25	51	0	1
3	5,619	2,489	194	328	36	69	2	5
計	62,328	30,229	2,100	3,605	341	657	7	21

注 排出量は運転時間から計算で求めた参考値である。

(2) マンホールポンプ使用電力量及び電気料金

(単位 Kw 円) (平成21年度)

施設名	使用電力量	電気料金	施設名	使用電力量	電気料金	施設名	使用電力量	電気料金
周山1号	27,213	594,661	山国10号	584	53,353	弓削9号	10,186	218,512
周山2号	26,525	1,032,596	山国11号	882	56,689	弓削10号	10,622	223,410
周山3号	1,729	124,673	山国12号	1,056	58,590	弓削11号	5,490	107,854
周山4号	555	76,468	山国13号	676	54,402	弓削12号	582	53,358
周山5号	601	76,965	山国14号	568	53,210	弓削13号	370	51,007
山国1号	4,371	118,941	山国15号	520	52,677	弓削14号	343	50,705
山国2号	524	76,133	弓削1号	729	78,382	ユニット1号	0	3,742
山国3号	5,119	162,228	弓削2号	14,614	361,262	ユニット2号	0	3,742
山国4号	8,776	429,585	弓削3号	11,048	275,168	ユニット3号	11	3,742
山国5号	3,668	111,044	弓削4号	765	114,000	ユニット4号	28	3,742
山国6号	3,320	107,198	弓削5号	2,266	130,636	ユニット5号	90	3,742
山国7号	2,918	102,752	弓削6号	714	113,442	ユニット6号	17	3,742
山国8号	340	50,672	弓削7号	501	52,447	合計	150,034	5,358,240
山国9号	1,155	59,698	弓削8号	558	53,070	日平均	411	14,680

注 ユニットポンプは、100V受電である。

3 水質試験成績
(1) 規制項目試験

番号	試験項目	単位	H21.6 試験結果	H21.12 試験結果	平均
1	pH	pH	6.9	6.7	6.8
2	COD	mg/L	5	5	5
3	BOD	mg/L	0.8	1.2	1
4	浮遊物質量	mg/L	<5	<5	<5
5	N-ヘキサン抽出物質量	mg/L	<5	<5	<5
6	フェノール類	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
7	銅	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05
8	亜鉛	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05
9	溶解性マンガン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05
10	溶解性鉄	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05
11	全クロム	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05
12	フッ素	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5
13	ほう素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
14	大腸菌群数	個/mL	0	0	0
15	全リン	mg/L	2.5	1.2	1.85
16	全窒素	mg/L	3.2	4.9	4.05
17	カドミウム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01
18	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
19	有機リン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
20	鉛	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01
21	六価クロム	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05
22	砒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05
23	全水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005
25	PCB (ポリ塩化ビフェニル)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005
26	セレン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01
27	1.1.1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01
28	四塩化炭素	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002
29	1.2-ジクロロエタン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004
30	1.1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02
31	ジクロロメタン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02
32	シス-1.2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.04	<0.04	<0.04
33	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01
34	1.1.2-トリクロロエタン	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006
35	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01
36	ベンゼン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01
37	1.3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002
38	シマジン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003
39	チウラム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006
40	チオベンカルブ	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02
41	EPN	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006
42	ダイオキシン類TEQ	pg-TEQ/L	0.054	0.00059	0.027295

第5章 下水道分担金と使用料

1 下水道分担金

(平成21年度末現在)

H12.4～	
1件につき	480,000円

2 下水道使用料

(平成21年度末現在)

京北特定環境保全公共下水道			
H12.4～			
区分		使用料	
一 般	基本料金 (5 m ³ まで)		1,000円
	超過料金 (1 m ³ につき)	6～10 m ³	160円/m ³
		11～30 m ³	170円/m ³
		31～50 m ³	180円/m ³
		51～100 m ³	190円/m ³
		101 m ³ ～	200円/m ³
臨 時	基本料金 (10 m ³ まで)		3,000円
	超過料金 (1 m ³ につき)		200円/m ³

注 金額は、消費税相当額を含まない額である。

第6章 京北特定環境保全公共下水道事業の決算・予算

1 平成21年度京都市特定環境保全公共下水道特別会計歳入歳出決算

(京北特定環境保全公共下水道事業)

(1) 歳入

款	項	予算現額	調定額	収入済額	不納欠損額	収入未済額	予算現額と収入済額の比較
		円	円	円	円	円	円
1 分担金及び負担金		2,400,000	2,400,000	2,400,000	0	0	0
	1 分担金	2,400,000	2,400,000	2,400,000	0	0	0
2 使用料及び手数料		53,625,000	51,701,250	51,101,105	0	600,145	△ 2,523,895
	1 使用料	53,625,000	51,701,250	51,101,105	0	600,145	△ 2,523,895
3 国庫支出金		3,000,000	0	0	0	0	△ 3,000,000
	1 国庫補助金	3,000,000	0	0	0	0	△ 3,000,000
4 繰入金		246,663,000	213,165,296	213,165,296	0	0	△ 33,497,704
	1 一般会計繰入金	226,000,000	192,651,511	192,651,511	0	0	△ 33,348,489
	2 農業集落排水事業特別会計繰入金	663,000	513,785	513,785	0	0	△ 149,215
	3 基金特別会計繰入金	20,000,000	20,000,000	20,000,000	0	0	0
5 繰越金		1,000	0	0	0	0	△ 1,000
	1 繰越金	1,000	0	0	0	0	△ 1,000
6 諸収入		1,811,000	14,582,174	4,555,259	0	10,026,915	2,744,259
	1 貸付金元利収入	240,000	0	0	0	0	△ 240,000
	2 雑収入	1,571,000	14,582,174	4,555,259	0	10,026,915	2,984,259
7 市債		2,000,000	0	0	0	0	△ 2,000,000
	1 市債	2,000,000	0	0	0	0	△ 2,000,000
歳入合計		309,500,000	281,848,720	271,221,660	0	10,627,060	△ 38,278,340

(2) 歳出

款	項	予算現額	支出済額	翌年度繰越額	不用品額	予算現額と支出済額の比較
		円	円	円	円	円
1 特定環境保全公共下水道費		309,500,000	271,221,660	0	38,278,340	38,278,340
	1 特定環境保全公共下水道費	143,985,000	105,708,045	0	38,276,955	38,276,955
	3 公債費	165,515,000	165,513,615	0	1,385	1,385
歳出合計		309,500,000	271,221,660	0	38,278,340	38,278,340

歳入歳出差引残額 0 円

翌年度へ繰越し 0 円

2 平成22年度京都市特定環境保全公共下水道特別会計歳入歳出予算
(京北特定環境保全公共下水道事業)

(1) 歳入

款	項	本年度予算額	前年度予算額	比較増△減
1 分担金及び負担金		千円 2,400	千円 2,400	千円 0
	1 分担金	2,400	2,400	0
2 使用料及び手数料		53,626	53,625	1
	1 使用料	53,626	53,625	1
3 国庫支出金		0	3,000	△ 3,000
	1 国庫補助金	0	3,000	△ 3,000
4 繰入金		252,910	246,663	6,247
	1 一般会計繰入金	247,000	226,000	21,000
	2 農業集落排水事業特別会計繰入金	910	663	247
	3 基金特別会計繰入金	5,000	20,000	△ 15,000
5 繰越金		1	1	0
	1 繰越金	1	1	0
6 諸収入		1,063	1,811	△ 748
	1 貸付金元利収入	160	240	△ 80
	2 雑収入	903	1,571	△ 668
7 市債		0	2,000	△ 2,000
	1 市債	0	2,000	△ 2,000
歳入合計		310,000	309,500	500

(2) 歳出

款	項	本年度予算額	前年度予算額	比較増△減	本年度予算額の財源内訳			
					特定財源			一般財源
					国庫支出金	市債	その他	
					千円	千円	千円	千円
1 特定環境保全公共下水道費		千円 310,000	千円 309,500	千円 500	千円 0	千円 0	千円 310,000	千円 0
	1 特定環境保全公共下水道費	159,832	143,985	15,847	0	0	159,832	0
	3 公債費	150,168	165,515	△ 15,347	0	0	150,168	0
歳出合計		310,000	309,500	500	0	0	310,000	0

第7章 平成21年度決算の実績報告

1 概況

京北地域における公共下水道については、住民の健康で快適な生活の確保や良好な水環境の保全等を図るため、京北浄化センター及び管路等の管理運営を行った。

2 主要な施策の実績

(決算額の下段の括弧書きは、翌年度繰越額で、外数である。)

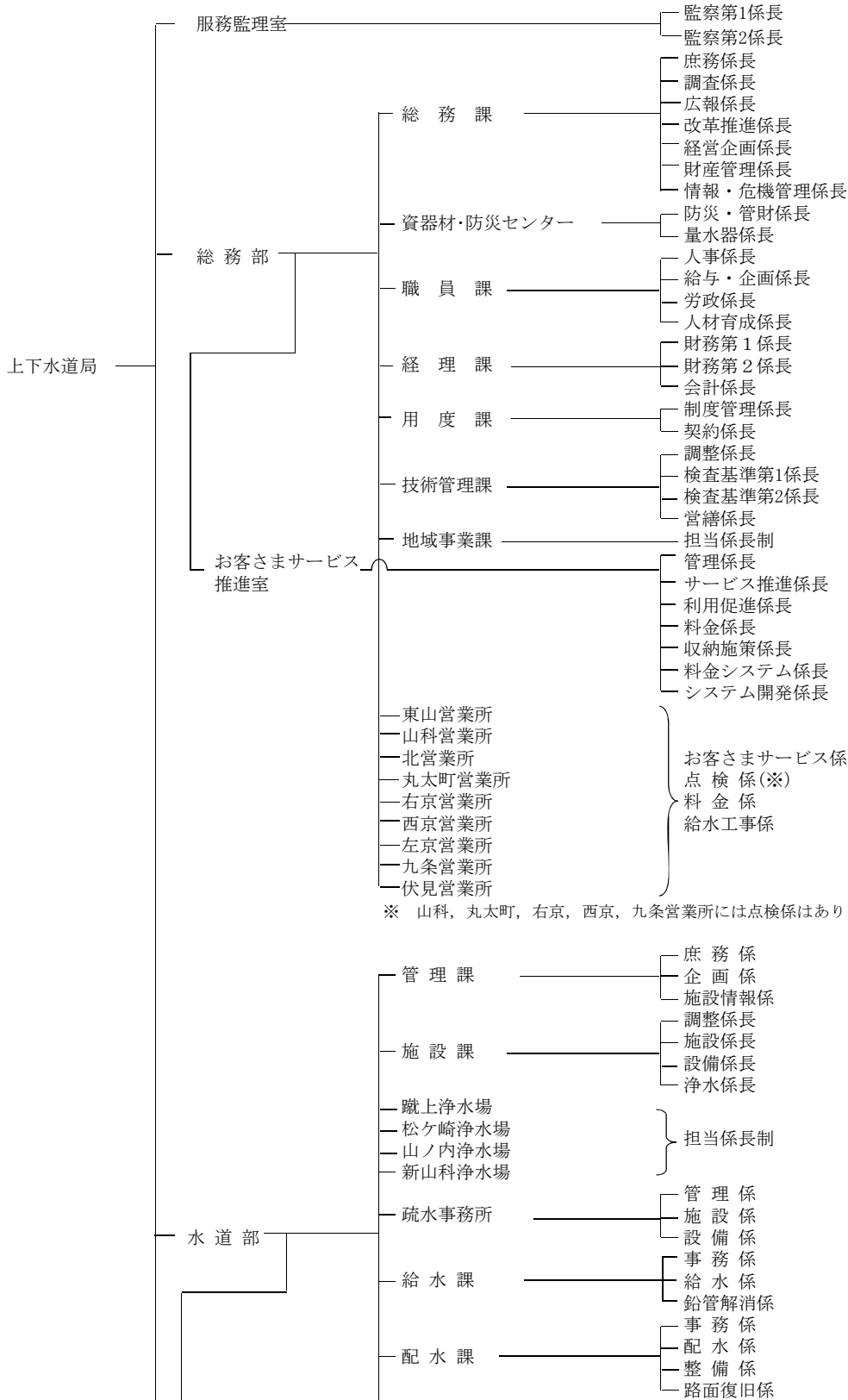
事務事業名	概要	予算現額	決算額
京北特定環境保全 公共下水道管理運営	京北浄化センター管理運営など	千円 92,513	千円 57,887

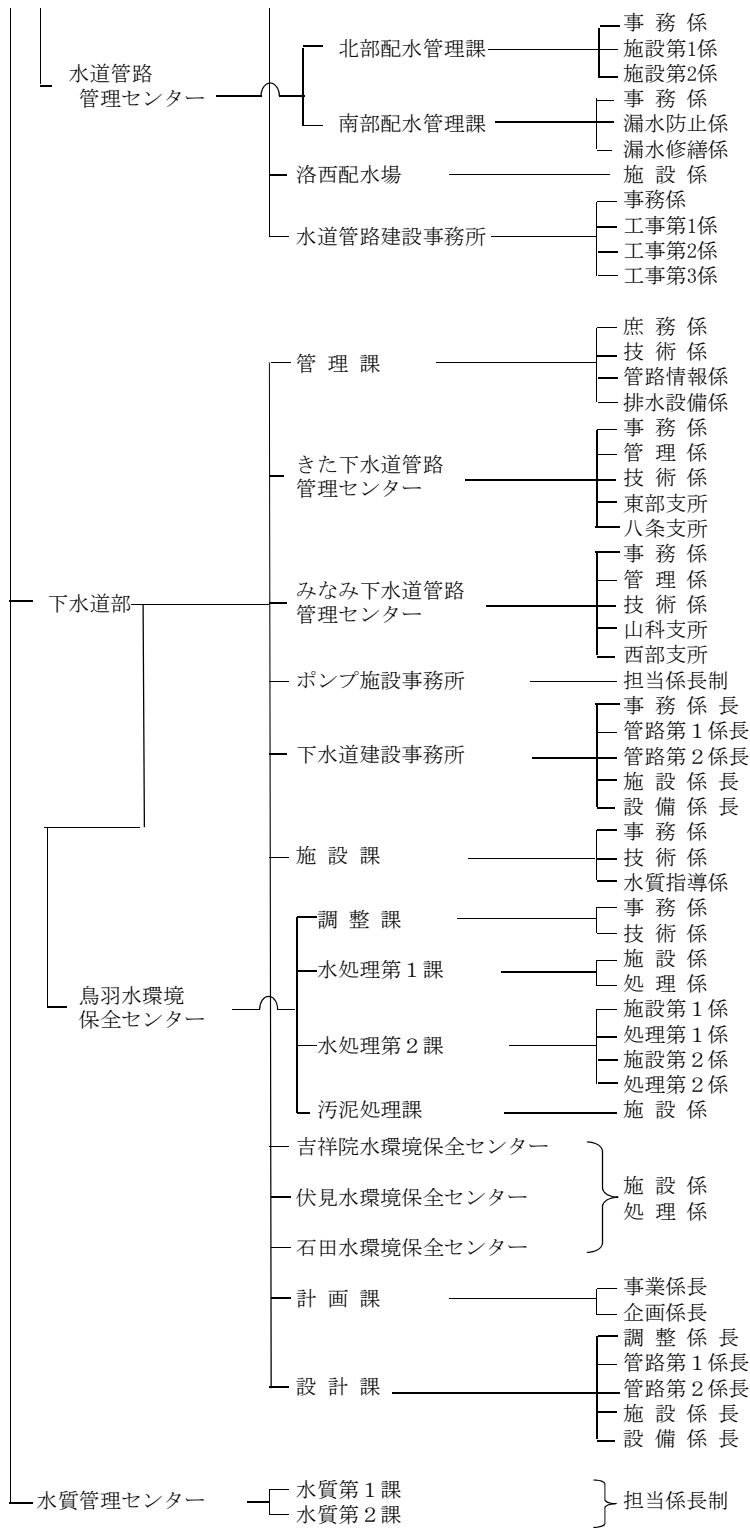
資 料

資料 機構と事業所所管区域

1 機構

(平成21年度末現在)





2 事務分掌

(平成21年度末現在)

服務監理室

監察事務（監察第1係長，監察第2係長）

職員の服務規律に関する指導及び服務監察に関する事務を行う。

総務部

総務課

- (1) 庶務事務（庶務係長）
局及び部の庶務に関する事務並びに庁内取締りに関する事務を行う。
- (2) 調査事務（調査係長）
法令例規の解釈及び上下水道事業の文書の收受並びに発送に関する事務を行う。
- (3) 広報広聴事務（広報係長）
広報，広聴及び琵琶湖疏水記念館に関する事務を行う。
- (4) 改革推進事務（経営推進担当課長，改革推進係長）
不祥事根絶に向けた業務改善，外郭団体，事業推進に関する事務を行う。
- (5) 経営企画事務（経営推進担当課長，経営企画係長）
上下水道事業の経営全般に関する事業及び事務の分析，経営管理，経営企画並びに経営計画の進ちょく管理に関する事務を行う。
- (6) 管財事務（資産活用担当課長，財産管理係長）
環境施策，上下水道事業用地（疏水運河用地を除く。）及び建物に関する事務を行う。
- (7) 情報化推進事務（資産活用担当課長，情報・危機管理係長）
情報化の推進に関する調査，企画，調整及び情報処理システムの総括並びに局の防災，危機管理に関する事務を行う。

資器材・防災センター

- (1) 資材事務（防災・管財係長）
物品資材・災害用資機材（水道メーター及び活性炭に関するものを除く。）の需給調整，検査，管理及び出納並びに車両等の管理に関する事務を行う。
- (2) 量水器管理事務（量水器係長）
水道メーターの取替えの計画，指導，需給調整及び出納保管に関する事務を行う。

職員課

- (1) 人事事務（人事係長）
職員の人事に関する事務を行う。
- (2) 給与，企画事務（給与・企画係長）
諸給与，職員に係る企画及び制度調査に関する事務を行う。
- (3) 労務事務（労政係長）
職員の労務に関する事務を行う。
- (4) 研修，厚生事務（人材育成担当課長，人材育成係長）
職員の研修及び提案に関する事務，人権文化の構築，人権意識の高揚を図るための調整・推進に関する事務，庁内誌の発行に関する事務並びに職員の福利厚生及び安全衛生に関する事務を行う。

経 理 課

- (1) 水道事業主計事務，地域水道事業計理事務（財務第1係長）
水道事業の予算，決算及び資金計画に関する事務並びに地域水道事業及び京北地域水道事業の予算及び決算に関する事務を行う。
- (2) 公共下水道事業主計事務，特定環境保全公共下水道事業計理事務（財務第2係長）
公共下水道事業の予算，決算及び資金計画に関する事務並びに特定環境保全公共下水道事業の予算及び決算に関する事務を行う。
- (3) 出納事務（会計係長）
出納に関する事務を行う。

用 度 課

契約及び物品の検収事務（制度管理係長，契約係長）
上下水道事業の契約及び物品の検収に関する事務を行う。

技術管理課

- (1) 技術調整担当事務（調整係長）
上下水道事業の技術管理全般（技術研修を含む。）の調整に関する事務を行う。
- (2) 検査基準事務（検査基準第1係長，検査基準第2係長）
上下水道事業の工事等の検査及び技術基準，積算基準等に関する事務を行う。
- (3) 営繕事務（営繕係長）
庁舎営繕に関する事務を行う。

地域事業課

- (1) 維持管理事務（事務担当課長補佐・担当係長，技術担当課長補佐・担当係長，京北分室担当課長・担当係長）
地域水道，京北地域水道及び京北特定環境保全公共下水道の各施設の維持及び管理に関する事務を行う。
- (2) 整備事業事務（北部特環担当課長，事務担当課長補佐・担当係長，技術担当課長補佐・担当係長）
地域水道事業，京北地域水道再整備事業及び北部地域特定環境保全公共下水道事業の調査，計画及び実施に関する事務を行う。

お客さまサービス推進室

- (1) 庶務事務（業務管理担当課長，管理係長）
営業所に関する事務を行う。
- (2) お客さまサービス向上のための体制整備事務（業務管理担当課長，サービス推進係長）
お客さまサービス向上及び拡大に向けた新たな取組に関する事務を行う。
- (3) 水道・下水道利用促進事務（業務管理担当課長，利用促進係長）
水道・下水道の利用促進に関する事務を行う。
- (4) 営業事務，井戸汚水認定事務（料金・システム企画担当課長，料金係長）
業務統計，市民からの申出の窓口取扱い，水道料金及び下水道使用料の徴収並びに井戸汚水等の認定に関する事務を行う。
- (5) 水道料金・下水道使用料未集金対策事務（料金・システム企画担当課長，収納施策係長）
水道料金・下水道使用料の未収金対策に関する事務を行う。
- (6) 情報処理事務（料金・システム企画担当課長，料金システム係長）
料金システムの運用に関する事務を行う。
- (7) 新料金システム事務（料金・システム企画担当課長，システム開発係長）
新料金システムの開発に関する事務を行う。

営業所（東山，山科，北，丸太町，右京，西京，左京，九条，伏見の各営業所）

- (1) 営業事務（お客さまサービス係）
市民からの申出の窓口取扱い，水道料金及び下水道使用料の収納，加入金の調定及び工事費等の徴収並びに給水の開始及び停止に関する事務を行う。
水道料金及び下水道使用料の調定に関する事務を行う。（山科営業所，丸太町営業所，右京営業所，西京営業所及び九条営業所）
- (2) 調定事務（点検係）※山科営業所，丸太町営業所，右京営業所，西京営業所及び九条営業所を除く。
水道料金及び下水道使用料の調定並びに水道メーターの出納管理に関する事務を行う。
- (3) 収納事務（料金係）
水道料金及び下水道使用料の徴収に関する事務を行う。
- (4) 工事事務（給水工事係，工事担当係長）
給水工事及び補助配水管工事の設計施行に関する事務を行う。
- (5) 営業所全般事務（事務担当係長）
お客さまサービスの向上全般に関する事務を行う。

水道部

管理課

- (1) 庶務事務（庶務係）
部の庶務に関する事務を行う。
- (2) 技術事務（技術調整担当課長）
水道施設の建設，維持管理上の技術的課題，大規模災害及び幹線事故対策に係る調整に関する事務を行う。
- (3) 企画事務（企画係）
水道施設に関する企画及び調査に関すること並びに水道整備事業に係る総合的な企画調整に関する事務を行う。
- (4) 施設情報事務（施設情報係）
管路情報管理システムに関する事務を行う。

施設課

- (1) 管理事務（調整係長）
浄水場及び疏水事務所の庶務に関する事務を行う。
- (2) 設計施行事務（施設係長）
水道施設に係る設計施行に関する事務を行う。
- (3) 設計施行事務（設備係長）
電気，機械及び計装設備工事の設計施行に関する事務を行う。
- (4) 浄水事務（浄水係長）
浄水場及び疏水事務所に関する事務を行う。

浄水場（蹴上，松ヶ崎，山ノ内，新山科浄水場）

- (1) 維持管理事務（管理担当課長補佐・担当係長，設備担当係長）
浄水場の維持管理に関する事務を行う。
- (2) 維持管理事務（新山科浄水場のみ）（管理担当係長，設備担当係長）
宇治川系取水導水施設の維持管理に関する事務を行う。

疏水事務所

- (1) 管理事務（管理係，疏水用地担当係長）
疏水運河及び疏水の水の使用料等に関する事務を行う。
- (2) 施設管理事務（施設係）
疏水の維持管理（電気，機械設備を除く。）及び工事に関する事務を行う。
- (3) 設備管理事務（設備係）
疏水の電気，機械設備の維持管理に関する事務を行う。

給水課

- (1) 指定給水工事事業者事務（事務係）
指定給水装置工事事業者に関する事務を行う。
- (2) 工事指導事務（給水係）
給水装置工事及び補助配水管工事の指導に関する事務を行う。
- (3) 鉛製給水管解消事務（鉛管解消係）
鉛製給水管解消計画及び施行管理の指導に関する事務を行う。

配水課

- (1) 広報統計事務（事務係）
断水広報及び配水管等の統計に関する事務を行う。
- (2) 配水事務（配水係，技術調整担当係長）
配水管及びその付帯施設の整備に関する事務を行う。
- (3) 設計事務（整備係）
計画的な配水管工事の設計に関する事務，配水管の布設に伴う給水装置及び補助配水管の連絡替工事の設計に関する事務を行う。
- (4) 路面復旧事務（路面復旧係）
路面復旧工事の施行及び検収に関する事務を行う。

水道管路管理センター

- (1) **北部配水管理課**
 - ア 庶務事務（事務係）
北部配水管理課の庶務並びに課に属する器具，資材及び車両の管理に関する事務を行う。
 - イ 配水管管理調査事務（施設第1係，施設第2係）
配水管及びその付帯施設の維持管理並びに漏水防止計画及び漏水の調査に関する事務を行う。
- (2) **南部配水管理課**
 - ア 庶務事務（事務係）
南部配水管理課の庶務並びに課に属する器具，資材及び車両の管理並びに工事の渉外に関する事務を行う。
 - イ 漏水修繕工事事務（漏水防止係，漏水修繕係，漏水修繕担当係長）
漏水防止工事及び給水装置の修繕工事の施行に関する事務を行う。

洛西配水場

- 施設管理事務（施設係）
加圧施設及び遠隔監視設備の維持管理に関する事務を行う。

水道管路建設事務所

- (1) 庶務事務（事務係）
水道管路建設事務所の庶務並びに所に属する器具、資材及び車両の管理に関する事務を行う。
- (2) 工事事務（工事第1係、工事第2係、工事第3係）
配水管及びその付帯施設の維持、整備工事の施行、配水管の布設に伴う給水装置及び補助配水管の連絡替工事の施行に関する事務を行う。

下水道部

管 理 課

- (1) 庶務事務（庶務係）
部の庶務、部に属する事務に係る諸企画及び事業の進行管理に関する事務並びに下水道管路管理センター、ポンプ施設事務所及び下水道建設事務所に関する事務を行う。
- (2) 技術事務（技術調整担当課長、技術係）
部に属する技術に係る諸企画及び事業の審査並びに進行管理（終末処理場を除く。）に関する事務並びに下水道管路管理センター及びポンプ施設事務所の技術に関する事務を行う。
- (3) 管路情報事務（管路情報係）
管路に係る情報処理及び公共下水道台帳に関する事務を行う。
- (4) 排水設備事務（技術調整担当課長、排水設備係）
水洗便所の普及に関する事務、指定下水道工事業者に関する事務並びに排水設備に係る技術指導及び業務改善に関する事務を行う。

下水道管路管理センター（きた下水道管路管理センター、みなみ下水道管路管理センター）

- (1) 庶務事務（事務係）
下水道管路管理センター及び支所の庶務、器具、物品並びに資材の出納保管並びに取付管に係る工事及びその他小規模工事の費用の調定並びに徴収に関する事務を行う。
- (2) 管理事務（管理係、東部支所、八条支所、山科支所、西部支所、調整担当係長）
公共下水道施設（終末処理場及びポンプ場を除く。）及び排水設備に関する苦情並びに要望に関する事務、公共下水道施設（終末処理場及びポンプ場を除く。）の維持管理及び他企業及び他公共工事等との調整に関する事務並びに取付管に係る工事及びその他小規模工事に関する事務を行う。
- (3) 設計監督事務（技術係）
公共下水道施設（終末処理場及びポンプ場を除く。）に係る調査、設計及び監督、建設・改良工事に関する事務、開発行為、宅地造成及び特別放流に関する事務並びに管路施設の寄付願に関する事務を行う。

ポンプ施設事務所

- 管理事務（管理担当課長補佐・担当係長）
ポンプ場施設の維持管理に関する事務を行う。

下水道建設事務所

- (1) 庶務事務（事務係長）
公共下水道施設の拡張工事並びに施設の整備工事及び改良工事の請負工事費執行管理、工事関係書類管理並びに工事の渉外に関する各種申請事務を行う。
- (2) 工事指導監督事務（管路第1係長、管路第2係長）
公共下水道施設（終末処理場及びポンプ場を除く。）の拡張工事及び施設改良工事に

関する請負契約に基づく履行の確認，構築物の出来高，品質確保，工程及び進ちよく管理並びに安全管理等の指導及び監督に関する事務を行う。

- (3) 工事指導監督事務（施設担当課長，施設係長，設備係長）
終末処理場，ポンプ場及び管きよの揚排水関連施設の整備工事及び改良工事に関する請負契約に基づく履行の確認，構築物の出来高，品質確保，工程及び進ちよく管理並びに安全管理等の指導及び監督に関する事務を行う。

施設課

- (1) 管理事務（事務係）
水環境保全センターに関する事務を行う。
- (2) 管理事務（技術係）
公共下水道施設（管きよ及びポンプ場を除く。）の技術に係る諸企画及び事業の審査，進行管理及び維持管理に関する事務並びに下水処理の統計及び水質管理センターとの連絡調整に関する事務を行う。
- (3) 事業場排水水質監視規制事務（水質指導係）
下水道法による使用の開始，特定施設の設置等の届出，除害施設の設置指導及び特別汚水の排出量の認定に関する事務を行う。

鳥羽水環境保全センター

- (1) 調整課
 - ア 庶務事務（事務係）
水環境保全センターに属する器具，資材及び車両等の管理，水環境保全センターの統計業務及び庶務に関する事務並びに水処理施設の機器整備に関する事務を行う。
 - イ 管理事務（技術係）
水処理施設の施設整備に関する事務を行う。
- (2) 水処理第1課
 - ア 管理事務（施設係）
水処理施設の維持管理に関する事務を行う。
 - イ 運転事務（処理係）
水処理施設の運転に関する事務を行う。
- (3) 水処理第2課
 - ア 管理事務（施設第1係，施設第2係）
水処理施設の維持管理に関する事務を行う。
 - イ 運転事務（処理第1係，処理第2係）
水処理施設の運転に関する事務を行う。
- (4) 汚泥処理課
 - 管理事務（施設係）
汚泥処理施設の維持管理に関する事務を行う。

水環境保全センター（吉祥院，伏見，石田）

- (1) 管理事務（施設係）
処理施設の維持管理に関する事務を行う。
- (2) 運転事務（処理係）
処理施設の運転に関する事務を行う。

計画課

- (1) 施設計画事務（事業係長）
公共下水道施設の事業計画に関する事務を行う。
- (2) 施設計画事務，技術開発事務（企画係長）

公共下水道施設の計画，都市計画決定及び事業認可の申請に関する事務並びに技術開発に関する事務を行う。

設計課

- (1) 設計事務（調整係長）
公共下水道施設の設計施行に関する事務を行う。
- (2) 諸基準等技術調整担当事務（管路第1係長）
公共下水道施設の積算基準の取扱い，積算システムの改良及び各種調査等に関する事務を行う。
- (3) 設計事務（管路第1係，管路第2係長）
公共下水道施設（終末処理場及びポンプ場を除く。）の拡張工事並びに施設改良の設計及び検査に関する事務を行う。
- (4) 設計事務（施設設計担当課長，施設係長）
終末処理場，ポンプ場及び管きよの揚排水関連設備（電気設備及び機械設備に係るものを除く。）の新設並びに施設の整備工事の設計及び検査に関する事務を行う。
- (5) 設計事務（設備係長）
終末処理場，ポンプ場及び管きよの揚排水関連設備に係る電気設備，機械設備の新設並びに施設の整備工事の設計及び検査に関する事務を行う。

水質管理センター

水質第1課

- (1) 管理事務（水道水質管理担当課長・担当係長）
水質管理センターに関する事務及び水道水質管理に関する事務並びに水道部管理課及び浄水場との連絡調整に関する事務を行う。

水質第2課

- (1) 管理事務（下水道水質管理担当係長）
下水道水質管理に関する事務及び下水道部水環境保全センターとの連絡調整に関する事務を行う。

3 営業所所管区域

(平成21年度末現在)

営業所	住 所	所 管 区 域
東山営業所	東山区東大路通松原上る3丁目毘沙門町43番地3	東山区
山科営業所	山科区榊辻西浦町1番地の11	山科区 伏見区（醍醐支所管内）
北営業所	北区衣笠東御所ノ内町43番地	北 区 上京区の一部（一条通から北）
丸太町営業所	上京区丸太町智恵光院下る主税町1120番地	上京区の一部（一条通から南） 中京区
右京営業所	右京区西院金槌町15番地の4	右京区
西京営業所	西京区上桂森下町27番地の1	西京区
左京営業所	左京区高野竹屋町4番地の1	左京区
九条営業所	南区西九条菅田町7番地の3	下京区 南 区
伏見営業所	伏見区深草石橋町18番地の1	伏見区（醍醐支所管内を除く。）
(総合窓口)		
お客さま窓口 サービスコーナー	南区東九条東山王町12番地 (上下水道局本庁舎)	市内全域

4 職 員 数

(1) 人 員 配 置

(平成21年度末現在)

京都市公営企業管理者上下水道局長				1
				人 員
次			長	1
技		術	長	1
服	務	監	理 室	3
総 務 部	部 担	当	部 長	1
	総 務 課	器 材 ・ 防 災 セ ン タ	課 一 課 課 課 課 課 室 係 係 係	29
	資 産 課			18
	職 員 課			23
	経 理 課			20
	用 務 課			14
	技 術 課			16
	地 域 課			36
	お 客 さま	サ 客 さ ま	ビ ス 推 進 ス	40
	東 山 営 業 所	お 点 料 給	サ 検 金 工 計	9
		水	一 ビ ス	6
			事 係	4
			係	4
			係	23
	山 科 営 業 所	お 客 料 給	サ 金 工 計	12
		水	一 ビ ス	12
			事 係	8
			係	32
	北 営 業 所	お 客 点 料 給	サ 検 金 工 計	9
		水	一 ビ ス	11
		事 係	8	
		係	7	
		係	35	
丸 太 町 営 業 所	お 客 料 給	サ 金 工 計	10	
	水	一 ビ ス	9	
		事 係	7	
		係	26	
右 京 営 業 所	お 客 料 給	サ 金 工 計	11	
	水	一 ビ ス	9	
		事 係	9	
		係	29	
西 京 営 業 所	お 客 料 給	サ 金 工 計	11	
	水	一 ビ ス	7	
		事 係	7	
		係	25	
左 京 営 業 所	お 客 点 料 給	サ 検 金 工 計	10	
	水	一 ビ ス	11	
		事 係	10	
		係	8	
		係	39	
九 条 営 業 所	お 客 料 給	サ 金 工 計	10	
	水	一 ビ ス	9	
		事 係	9	
		係	28	
伏 見 営 業 所	お 客 点 料 給	サ 検 金 工 計	11	
	水	一 ビ ス	13	
		事 係	13	
		係	11	
		係	48	
総 務 部			計	484
水 道 部 (省 略)			計	380
下 水 道 部 (省 略)			計	498
水 質 管 理 セ ン タ ー (省 略)			計	43
休 職			等	11
上 下 水 道 局			計	1,421

注 3月31日付け退職辞令発令者を除いた数
 水道事業・公共下水道事業支弁職員を含む。
 管理者を除く。再任用職員を含む。

(2) 職 員 数 (平成21年度末現在)

地域水道事業支弁職員	8人
京北地域水道事業支弁職員	12人
特定環境保全公共下水道事業支弁職員	17人