

平成24年度版

京都市地域水道統計年報
京都市京北地域水道統計年報
京都市京北特定環境保全公共下水道統計年報
京都市北部地域特定環境保全公共下水道統計年報

(平成23. 4. 1～平成24. 3. 31)

京都市上下水道局

平成24年度版（23. 4. 1～24. 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23年度における主要事項	-----	3
1	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	-----	22
(4)	次亜塩素酸ナトリウム注入量	-----	22
(5)	ポリ塩化アルミニウム注入量	-----	22
2	給水統計	-----	23
(1)	各施設有収水量	-----	23
(2)	各施設給水量	-----	23
(3)	各施設有収率	-----	24
3	水質試験成績	-----	25
(1)	原水の全項目等試験	-----	25
(2)	給水栓の全項目等試験	-----	30
第5章	加入者負担金と水道料金	-----	44
1	加入者負担金	-----	44
2	水道料金	-----	44
第6章	地域水道事業の決算・予算	-----	45
1	平成23年度京都市地域水道特別会計歳入歳出決算	-----	45
2	平成24年度京都市地域水道特別会計歳入歳出予算	-----	46
第7章	平成23年度決算の実績報告	-----	47
1	概況	-----	47
2	主要な施策の実績	-----	47

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	-----	48
1	事業の沿革	-----	48
2	事業の推移	-----	50
第2章	平成23年度における主要事項	-----	51
1	京北地域水道再整備事業	-----	51
2	配水施設	-----	51
3	その他	-----	51
第3章	京北地域水道施設	-----	52
1	京北地域水道施設の概要	-----	52
2	施設別概要	-----	55

第4章 統計	-----	68
1 浄水統計	-----	68
(1) 各施設月毎電気料金	-----	68
(2) 次亜塩素酸ナトリウム注入量	-----	68
(3) ポリ塩化アルミニウム注入量	-----	68
2 給水統計	-----	69
(1) 各施設給水量	-----	69
(2) 1日平均給水量	-----	70
3 水質試験成績	-----	71
(1) 原水の全項目等試験	-----	71
(2) 給水栓の全項目等試験	-----	73
第5章 加入金と水道料金	-----	86
1 加入金	-----	86
2 水道料金	-----	86
第6章 京北地域水道事業の決算・予算	-----	87
1 平成23年度京都市京北地域水道特別会計歳入歳出決算	-----	87
2 平成24年度京都市京北地域水道特別会計歳入歳出予算	-----	88
第7章 平成23年度決算の実績報告	-----	89
1 概況	-----	89
2 主要な施策の実績	-----	89

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	-----	90
1 事業の沿革	-----	90
2 事業の推移	-----	91
第2章 平成23年度における主要事項	-----	92
1 浄化センター施設	-----	92
2 管渠 ^{きよ} 施設	-----	92
第3章 現況と施設	-----	93
1 現況	-----	93
2 施設	-----	93
3 処理施設	-----	93
4 浄化センター	-----	94
5 マンホールポンプ場	-----	96
第4章 統計	-----	97
1 下水処理統計	-----	97
(1) 流入下水量	-----	97
(2) 返送汚泥量	-----	97
(3) 余剰汚泥量	-----	97
(4) 脱水ケーキ量	-----	98
(5) 電力使用量	-----	98
(6) 電気・水道・ガス代	-----	98
(7) 高分子系凝集剤購入量及び金額	-----	98

2	マンホールポンプ統計	99
(1)	マンホールポンプ汚水排出量・運転回数	99
(2)	マンホールポンプ使用電力量及び電気料金	101
3	水質試験成績	102
(1)	規制項目試験	102
第5章	下水道使用料と分担金	103
1	下水道使用料	103
2	下水道分担金	103
第6章	京北特定環境保全公共下水道事業の決算・予算	104
1	平成23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）	104
2	平成24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）	105
第7章	平成23年度決算の実績報告	106
1	概況	106
2	主要な施策の実績	106

京都市北部地域特定環境保全公共下水道統計年報

第1章	北部地域特定環境保全公共下水道事業の沿革と推移	107
1	事業の沿革	107
2	事業の推移	108
第2章	平成23年度における主要事項	109
第3章	現況と施設	110
1	現況	110
2	施設	110
3	処理施設	110
4	マンホールポンプ場	111
5	ユニットポンプ場（宅内）	112
第4章	統計	113
1	マンホールポンプ統計	113
(1)	マンホールポンプ汚水排出量・運転回数	113
(2)	マンホールポンプ及びユニットポンプ使用電力量・ 電気料金	114
第5章	下水道使用料と分担金	115
1	下水道使用料	115
2	下水道分担金	115
第6章	北部地域特定環境保全公共下水道事業の決算・予算	116
1	平成23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（北部地域特定環境保全公共下水道事業）	116
2	平成24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（北部地域特定環境保全公共下水道事業）	117
第7章	平成23年度決算の実績報告	118
1	概況	118
2	主要な施策の実績	118

資料	機構と事業所所管区域	-----	119
1	機構	-----	119
2	事務分掌	-----	121
3	営業所担当区域等	-----	128
4	職員数	-----	129
(1)	人員配置	-----	129
(2)	職員数	-----	130

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）
平成22年度	大原簡易水道再整備事業工事着手（平成22年12月20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23年度における主要事項

- 1 大原簡易水道再整備事業
再整備工事の実施

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	右京区嵯峨嵯原, 嵯峨越畑の各一部	
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・樫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	
	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	
	配水施設	配水池2池/有効容量24.6m ³ ×2池	配水池2池/有効容量117.4m ³ ×2池	配水池2池/有効容量38.9m ³ ×2池	配水池2池/有効容量43.0m ³ ×2池
	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	
	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		整備工事 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24年3月末現在)(人)	31	512	60	149	
給水件数(平成24年3月末現在)(件)	19	174	43	83	
料金収入額(平成23年度決算)(千円)	531	8,501	1,320	3,713	
維持管理費(平成23年度決算)(千円)	2,629	3,272	1,336	2,083	
1日平均給水流量(m ³)(平成23年度)	11.2	120.5	20.1	56.2	
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(嵯原)	

注 維持管理費(平成22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		北区氷室, 西氷室, 堂ノ庭, 中川, 杉阪, 真弓の各一部	北区雲ヶ畑中津川町, 中畑町及び出谷町の各一部	左京区鞍馬本町, 鞍馬二ノ瀬町, 鞍馬貴船町の各一部	北区大森, 小野, 中川川登の各一部
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/容量 計305.0m ³	配水池2池/有効容量 52.0m ³ ×2池	配水池4池/容量 計497.0m ³	配水池2池/有効容量 106.5m ³ ×2池
	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24年3月末現在)(人)		429	176	492	296
給水件数(平成24年3月末現在)(件)		137	74	161	120
料金収入額(平成23年度決算)(千円)		3,432	1,771	10,057	2,544
維持管理費(平成23年度決算)(千円)		3,969	1,513	3,828	1,958
1日平均給水流量(m ³)(平成23年度)		73.5	34.1	149.8	56.9
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)	
		左京区久多下の町、川合町、中の町、上の町、宮の町の各一部	左京区広河原御花町、菅原町、下之町、能見町、杓子屋町の各一部 花脊原地町、八榎町、大布施町の各一部	左京区花脊別所町の一部	左京区大原百井町の一部
計画給水区域					
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/容量 計155m ³	配水池4池/有効容量 計169m ³	配水池2池/有効容量 52.0m ³ ×2池	配水池2池/有効容量 22.5m ³ ×2池
	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	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24年3月末現在)(人)		110	273	130	39
給水件数(平成24年3月末現在)(件)		83	126	44	30
料金収入額(平成23年度決算)(千円)		1,439	3,847	1,695	530
維持管理費(平成23年度決算)(千円)		2,418	3,890	1,780	1,215
1日平均給水流量(m ³)(平成23年度)		41.0	88.1	25.2	9.9
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23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 234m ³	第2配水池 499.6m ³
	配水管延長(m)	19, 000	
	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	実施設計 再整備工事	
	23年度	再整備工事	
	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24年3月末現在)(人)	1, 990		
給水件数(平成24年3月末現在)(件)	758		
料金収入額(平成23年度決算)(千円)	45, 329		
維持管理費(平成23年度決算)(千円)	24, 276		
1日平均給水流量(m ³)(平成23年度)	1, 245.5		
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・榎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 京都市静原簡易水道事業経営認可
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11年3月	整備工事の竣工
平成11年6月	給水開始
平成17年12月 ～平成18年3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	273 m 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24.6 m ³ /1池
揚水ポンプ（2台）	揚程36.0m 水量12.5 m ³ /時 揚程33.0m 水量6 m 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/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117.4 m 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40.0 m 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) 宏陰簡易水道の概要

ア 事業経過

平成8年9月	市会請願採択
平成12年2月	京都市宏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	62 m 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 3.75 m 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 0.636 m ² 2基
ろ過原水層	鉄筋コンクリート造 容量 3.53 m ³ 1池
急速ろ過機	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 0.636 m 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 24.6 m 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 56 m 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 86 m ³ (43 m 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4.70 m ³ 2池 濃縮槽 ステンレス製 分離面積 4.91 m ² 1池 汚泥貯留槽 鉄筋コンクリート造 容量 1.20 m 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7年9月	市会請願採択
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×45m，第2号取水井φ150mm×50m
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9年11月	市会請願採択
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	京都市北区雲ヶ畑中津川町，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	75 m 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9年9月	市会請願採択
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	490 m 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 22.5 m ³
ろ過原水槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 22.5 m ³
急速ろ過機（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 3.8 m 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24.6 m 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 34.2 m ³
汚泥貯留槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 12.0 m ³
管理棟	鉄筋コンクリート造 平屋建 約56 m 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 280.0 m ³ （140.0 m ³ ×2池） 貴船配水池 鉄筋コンクリート造 容量 217.0 m ³ （108.5 m ³ ×2池）
加圧所	貴船第1加圧所 受水槽 容量 8.8 m 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9年9月	市会請願採択
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13年11月	市会請願採択
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13年9月	市会請願採択
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，八桝町，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 ² ×2槽
濃縮槽	鋼板製 有効容量 11.0m ² 1槽
排水槽	鉄筋コンクリート造 有効容量 14.3m ² ×2槽
濃縮汚泥受入槽	鉄筋コンクリート造 有効容量 5.5m ² ×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+A L C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13年2月	市会請願採択
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14年9月	市会請願採択
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20年9月	市会請願採択
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12月	再整備工事に着手

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	1,600 m 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 3.24 m ³
緩速ろ過池（3池）	ろ過面積 90 m ² ×3
薬品注入施設	次亜塩素素注入設備
浄水池（2池）	鉄筋コンクリート造 容量 21 m ³
管理棟	CB平屋造 72 m ²
配水池（3池）	鉄筋コンクリート造 容量 63 m ³ ×2 鋼板製 容量 108 m 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 3.14 m ² ×2
薬品注入施設	PAC注入設備，次亜塩素素注入設備
管理棟	鉄筋コンクリート造2階建て 114 m ²
配水池（2池）	ステンレス製 容量 249.8 m 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

施設名 年月	(単位 円) (平成23年度)													
	外畑	静原	水尾	岩陰	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
23年4月	17,398	111,083	26,852	79,748	88,380	38,434	115,618	36,463	65,095	135,023	25,729	21,011	364,600	1,125,434
5月	16,805	120,304	25,621	71,529	87,467	33,701	124,311	37,156	52,987	119,973	25,346	20,858	369,424	1,105,482
6月	16,351	106,520	24,968	67,970	79,070	30,571	121,285	34,284	44,807	100,228	25,459	18,982	321,011	991,506
7月	17,612	116,435	27,166	70,051	90,370	35,801	153,062	38,892	53,692	105,342	26,101	21,944	366,594	1,123,062
8月	17,578	123,258	29,273	72,548	93,832	36,764	211,824	41,102	56,099	106,288	29,126	26,064	395,916	1,239,672
9月	22,273	137,802	34,844	75,441	102,682	40,415	209,741	54,556	47,720	116,428	31,621	30,301	378,408	1,282,232
10月	22,044	129,275	30,421	66,710	95,399	36,937	156,402	42,642	47,895	106,512	31,313	21,669	371,167	1,158,386
11月	15,417	113,143	30,885	66,656	91,659	33,237	135,997	42,598	40,287	108,567	27,269	21,240	341,759	1,068,714
12月	16,252	121,388	29,764	66,683	86,548	33,750	125,613	39,319	43,004	104,201	28,976	18,508	343,194	1,057,200
24年1月	16,645	141,067	33,238	101,669	100,912	44,614	138,272	45,912	58,549	127,710	30,564	21,165	371,859	1,232,176
2月	17,003	127,126	35,232	98,635	92,452	46,732	134,049	55,501	53,437	139,462	25,381	19,561	322,377	1,166,948
3月	18,795	129,985	31,048	93,392	86,567	49,170	127,798	52,428	57,035	135,723	26,187	20,479	329,726	1,158,333
合計	214,173	1,477,386	359,312	931,032	1,095,338	460,126	1,753,972	520,853	620,607	1,405,457	333,072	261,782	4,276,035	13,709,145

(2) 炭酸ガス注入量

施設名 薬品名	(単位 kg) (平成23年度)					
	静原	水尾	岩陰	中川	久多	合計
炭酸ガス	81	28	16	24	15	164

(3) 液化苛性ソーダ注入量

		(単位 k g) (平成23年度)		
施設名 薬品名	広河原 ・花脊	別所・百井 (別所地区)	別所・百井 (百井地区)	合計
液化苛性 ソーダ	581	155	64	800

(4) 次亜塩素酸ナトリウム注入量

		(単位 k g) (平成23年度)											
施設名 薬品名	外畑	静原	水尾	岩陰	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)	合計
次亜塩素酸ナ トリウム	52	484	86	213	293	132	583	211	168	340	116	22	2,700

(5) ポリ塩化アルミニウム注入量

		(単位 k g) (平成23年度)									
施設名 薬品名	静原	水尾	岩陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	久多	広河原 ・花脊	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	238	45	113	152	81	313	90	192	49	27	1,300

2 給水統計

(1) 各施設有収水量

年月	(単位 m ³) (平成23年度)														
	施設名	外畑	静原	水尾	岩陰	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
平成23年4月		355	6,429	1,188	2,753	2,928	1,508	5,447	2,269	1,339	1,931	1,302	611	43,825	71,885
6月		421	6,764	895	2,736	3,047	1,321	6,414	1,921	890	2,423	1,156	303	37,172	65,463
8月		457	7,135	946	3,280	3,257	1,778	9,403	2,111	713	2,672	1,278	374	43,335	76,739
10月		493	7,150	1,046	2,990	3,112	1,797	9,823	2,184	779	2,855	1,305	386	46,640	80,560
12月		417	6,621	1,113	2,868	2,789	1,569	8,624	1,826	634	2,710	1,231	291	41,937	72,630
平成24年2月		429	6,655	1,632	3,232	2,822	1,515	5,211	2,142	879	3,134	1,512	416	34,792	64,371
合計		2,572	40,754	6,820	17,859	17,955	9,488	44,922	12,453	5,234	15,725	7,784	2,381	247,701	431,648

(2) 各施設給水量

年月	(単位 m ³) (平成23年度)														
	施設名	外畑	静原	水尾	岩陰	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
平成23年4月		315	3,463	478	1,487	2,231	1,072	3,382	1,366	1,194	2,386	658	236	41,099	59,367
5月		350	3,684	510	1,811	2,199	1,095	4,542	1,481	1,486	2,548	725	258	41,016	61,705
6月		313	3,548	466	1,677	2,235	1,048	3,853	1,558	941	2,416	716	256	40,165	59,192
7月		325	3,792	533	1,748	2,225	1,127	6,469	1,612	1,242	2,526	758	288	41,669	64,314
8月		401	4,041	649	1,868	2,290	1,159	7,588	1,985	1,008	2,763	797	323	38,957	63,829
9月		471	3,439	463	1,540	2,146	1,032	5,621	1,785	896	2,338	688	317	35,874	56,610
10月		352	3,472	534	1,584	2,232	986	3,834	1,804	944	2,682	703	290	37,782	57,199
11月		261	3,393	638	1,595	2,126	958	4,065	1,708	977	2,642	735	264	37,587	56,949
12月		281	3,737	803	1,715	2,271	971	3,472	1,759	1,088	2,542	840	297	36,516	56,292
平成24年1月		289	3,620	875	1,814	2,366	956	3,497	1,987	1,465	2,974	885	364	35,122	56,214
2月		367	3,875	874	2,053	2,240	1,097	4,264	2,115	1,805	3,629	900	401	33,308	56,928
3月		366	3,924	526	1,605	2,270	940	4,107	1,593	1,904	2,726	779	318	35,513	56,571
合計		4,091	43,988	7,349	20,497	26,831	12,441	54,694	20,753	14,950	32,172	9,184	3,612	454,608	705,170

(3) 各施設有収率 (有収水量 / 給水量)

(単位 %) (平成23年度)

施設名	外畑	静原	水尾	岩陰	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
有収率	62.9	92.6	92.8	87.1	66.9	76.3	82.1	60.0	35.0	48.9	84.8	65.9	54.5	61.2

3 水質試験成績

(1) 原水の全項目等試験

(平成23年度)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成23年7月26日採水		平成23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	49	12	16	検出せず	検出せず	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.008	0.001未満	0.004	0.003	0.003	0.038
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	0.32	0.03	0.08	0.04	0.34	0.32
11	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08未満	1.70	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	0.05	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	0.006	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	0.04	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	0.03未満	0.09	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	3.1	22	5.6	5.7	5.3	3.6
36	マンガン及びその化合物		mg/L	0.005未満	0.0	0.1	0.0	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン		mg/L	3.5	3.7	4.2	4.4	4.6	4.4
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	14.5	26.3	26.9	45.8	60.0	24.7
39	蒸発残留物		mg/L	42.0	98.0	70.0	96.0	95.0	52.0
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値			6.99	7.88	6.94	7.04	8.08	7.27
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	1	1未満	1未満	1未満
50	濁度		度	0.1未満	0.2	0.7	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	13	64	24	37	52	21
	ウエルシュ菌芽胞			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性

(平成23年度)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成23年7月28日採水				平成22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	雲ヶ畑第2取水井
1	一般細菌		個/mL	検出せず	5	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	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.021	0.007	0.008	0.005	0.001	0.002
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	0.22	0.13	0.15	0.03	0.61	0.35
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	0.09	0.17
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	0.04
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	0.011	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	0.090	0.11	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	0.06	0.06	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	4	14	15	9.9	9.9	15
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	0.005未満
37	塩化物イオン		mg/L	4.7	4	4.1	3.5	3.9	3.9
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	32.3	83.0	57.0	66.2	41.2	37.4
39	蒸発残留物		mg/L	52.0	150.0	118.0	128.0	92.0	94.0
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値			7.36	7.98	8.15	7.75	7.26	7.68
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	2	2	1未満	1未満	1未満
50	濁度		度	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	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	0.01未満
	総アルカリ度		mg/L	28	81	68	49	45	55
	ウエルシュ菌芽胞			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性

(平成23年度)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成23年7月28日採水			平成23年7月28日採水	
				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	小野第1取水井	小野第2取水井
1	一般細菌		個/mL	13	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
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.001	0.003	0.001未満	0.002	0.002
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	0.15	0.04	0.07	0.02	0.02未満
11	フッ素及びその化合物		mg/L	0.14	0.20	0.08未満	0.11	0.08
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
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	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	0.05
33	鉄及びその化合物		mg/L	0.06	1.9	0.22	0.03未満	0.13
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	15	17	4.6	11	7.9
36	マンガン及びその化合物		mg/L	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0
37	塩化物イオン		mg/L	3.2	3.100	4.000	4.1	4.5
38	カルシウム, マグネシウム等(硬度)		mg/L	37.2	42.7	36.3	49.8	61.2
39	蒸発残留物		mg/L	81.0	104.0	68.0	96.0	104.0
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
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値			7.55	7.74	7.25	8.02	7.72
47	味			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
49	色度		度	1未満	7	2	1未満	1未満
50	濁度		度	0.4	4.4	0.3	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
	総アルカリ度		mg/L	65	72	29	59	52
	ウエルシュ菌芽胞			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性

(平成23年度)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成23年7月26日採水				平成23年7月26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	検出せず	1	5	2	4	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
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.001未満	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	0.06	0.02未満	0.05	0.02未満	0.5	0.45
11	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08未満	0.08未満	0.11	0.10	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	0.014	0.017	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	0.040	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	0.09	0.03未満	0.03未満	0.05	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	2.7	2.2	9.8	8.5	3.2	3.5
36	マンガン及びその化合物		mg/L	0.1	0.0	0.0	0.2	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン		mg/L	2.7	2.6	4.2	4.4	4.2	4.2
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	15.8	9.2	39.2	36.2	16.4	18.5
39	蒸発残留物		mg/L	46.0	39.0	80.0	77.0	42.0	40.0
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値			6.4	5.77	7.79	7.95	6.63	6.68
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	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度		度	0.1	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	11	3	46	38	13	15
	ウエルシュ菌芽胞			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性

(平成23年度)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成23年7月26日採水			平成23年7月11日採水	
				別所第1-1取水井	別所第1-2取水井	別所第2取水井	大原第1浄水場	大原第2浄水場
1	一般細菌		個/mL	11	34	3	36	検出せず
2	大腸菌			検出せず	検出せず	検出せず	検出	検出せず
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.001未満	0.001	0.001	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	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	1.19	1.06	0.34	0.39	1.73
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	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
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	-
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	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
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
33	鉄及びその化合物		mg/L	0.03未満	0.73	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
35	ナトリウム及びその化合物		mg/L	5.9	4.9	5.1	2.7	5.3
36	マンガン及びその化合物		mg/L	0.005未満	0.0	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン		mg/L	11.9	10.6	7.5	3.4	6.3
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	42.6	41.1	27.9	15.2	38.4
39	蒸発残留物		mg/L	98.0	84.0	60.0	36.0	88
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	ジオオキシベンゼン		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	0.3未満	0.3未満	0.4	0.4
46	pH値			6.34	6.28	6.62	6.8	6.60
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
49	色度		度	1未満	1	1未満	1未満	1未満
50	濁度		度	0.1未満	2.8	0.1未満	0.1	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
	総アルカリ度		mg/L	27	24	24	9	25
	ウエルシュ菌芽胞			陰性	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23年度)

No.	採水日	単位	4月1日	5月2日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月3日	3月2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	-	-	-	0.0003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	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.37	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.02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	-	-	0.07	-	-	0.07	-	-
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	0.009	-	-	0.02	-	-	0.014	-	-	0.006	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	-	-	0.009	-	-	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	-	-	0.002	-	-	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	-	-	0.03	-	-	0.02	-	-	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romジクロロメタン	mg/L	0.003	-	-	0.006	-	-	0.006	-	-	0.004	-	-
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	垂納及びその化合物	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	-	-	-	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	4.1	4.7	4.2	4.3	4.4	4.4	4.3	4.2	4.2	4.3	4.3	4.2
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	30.3	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸気残留物	mg/L	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-
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	0.4	0.5	0.6	0.7	0.4	0.7	0.6	0.6	0.4	0.3	0.5	0.5
46	pH値		7.72	7.72	7.61	7.7	7.7	7.77	7.68	7.65	7.74	7.76	7.79	7.67
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	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
51	遊離残留塩素	mg/L	0.40	0.40	0.35	0.30	0.10	0.15	0.35	0.35	0.40	0.45	0.45	0.50

(静原簡易水道)

(平成23年度)

No.	採水日	単位	4月15日	5月23日	6月2日	7月7日	8月10日	9月12日	10月7日	11月4日	12月13日	1月13日	2月13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		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	-	-	-	0.0003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未満	-	-	0.001未満	-	-
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	-	-	-	0.26	-	-	-	-	-	-	-	-
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romo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romoジクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.002	-	-	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	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	4.1	-	-	-	-	-	-	-	-
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	4.2	3.8	4.2	4.4	4.1	4.2	4	4.4	4.3	3.9	3.7
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	17.1	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-
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
46	pH値		7.18	7.16	7.26	7.31	7.29	7.35	7.28	7.05	7.1	7.08	7.09	7.05
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
51	遊離残留塩素	mg/L	0.40	0.35	0.30	0.45	0.45	0.40	0.50	0.50	0.55	0.40	0.40	0.45

(水尾簡易水道)

(平成23年度)

No.	採水日	単位	4月7日	5月6日	6月2日	7月7日	8月9日	9月13日	10月11日	11月11日	12月13日	1月13日	2月14日	3月13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		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	-	-	-	0.0003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未満	-	-	0.001	-	-
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	-	-	-	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	0.01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	-	-	-	0.005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	-	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-
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	5	5.1	5.1	4.9	5.1	5.3	5.2	4.9	4.7	5.1	4.6	4.8
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	-	-	-	96	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-
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
46	pH値		6.99	7.01	6.95	6.95	6.96	7.08	6.94	7	6.97	6.93	6.96	6.93
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	0.45	0.45	0.40	0.40	0.50	0.40	0.35	0.40	0.50	0.50	0.50	0.45

(岩陰簡易水道)

(平成23年度)

No.	採水日	単位	4月7日	5月6日	6月2日	7月7日	8月9日	9月13日	10月11日	11月11日	12月13日	1月13日	2月14日	3月13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	-	-	-	0.0003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	-	-	0.005	-	-	0.006	-	-	0.008	-	-
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	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-
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	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジオキササン	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-ジクロロエチレン	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	-	-	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	-	-
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未満	-	-	0.001未満	-	-	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	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-
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	4.6	4.5	5.1	4.6	5	5.1	5.1	4.9	4.5	4.5	4.2	4.5
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	26.8	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値		7.18	7.14	7.11	7.13	7.16	7.34	7.13	7.28	7.3	7.27	7.27	7.16
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	0.30	0.40	0.40	0.40	0.40	0.45	0.50	0.40	0.45	0.40

(中川簡易水道)

(平成23年度)

No.	採水日	単位	4月7日	5月6日	6月2日	7月7日	8月10日	9月12日	10月11日	11月1日	12月6日	1月6日	2月14日	3月5日
			西賀茂堂ノ庭町 検出せず 検出せず	中川北山町 検出せず 検出せず	西賀茂堂ノ庭町 検出せず 検出せず	中川北山町 検出せず 検出せず	西賀茂堂ノ庭町 検出せず 検出せず	中川北山町 検出せず 検出せず	西賀茂堂ノ庭町 検出せず 検出せず	中川北山町 検出せず 検出せず	西賀茂堂ノ庭町 検出せず 検出せず	中川北山町 検出せず 検出せず	西賀茂堂ノ庭町 検出せず 検出せず	中川北山町 検出せず 検出せず
1	採水場所	個/mL												
2	一般細菌	個/mL												
3	大腸菌	個/mL												
4	カドミウム及びその化合物	mg/L				0.0003未満								
5	水銀及びその化合物	mg/L				0.0005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			0.001					
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				0.005未満								
10	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					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L				0.04								
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-ジオキササン	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				0.001未満								
21	塩化酸	mg/L	0.06未満			0.06未満			0.06未満					
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満					
23	クロロホルム	mg/L	0.001			0.002			0.003					
24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004未満			0.004未満			0.004未満					
25	臭素酸	mg/L	0.001			0.001			0.002					
26	総トリハロメタン	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満					
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.01未満			0.01未満			0.01未満					
28	ブromoジクロロメタン	mg/L	0.02未満			0.02未満			0.02未満					
29	ブromoホルム	mg/L	0.001			0.001			0.002					
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.005未満			0.005未満			0.005未満					
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.008未満			0.008未満			0.008未満					
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L				0.005								
33	鉄及びその化合物	mg/L				0.020								
34	銅及びその化合物	mg/L				0.03未満								
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L				0.01未満								
36	マンガン及びその化合物	mg/L				13								
37	塩化物イオン	mg/L	0.005未満			0.005未満			0.005未満					
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	5	4.9	5	5.3	5.7	5.2	5.5	5.2	5.4	5.1	5	5.3
39	蒸発残留物	mg/L				60.9								
40	陰イオン界面活性剤	mg/L				130								
41	ジェオスミン	mg/L				0.02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				0.000001未満								
44	フェノール類	mg/L				0.005未満								
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L				0.0005未満								
46	pH値		7.75	7.45	7.82	7.57	7.83	7.52	7.76	7.9	7.96	7.27	7.5	7.5
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	0.30	0.35	0.30	0.20	0.35	0.40	0.25	0.40	0.35	0.70

(雲ヶ畑簡易水道)

(平成23年度)

No.	採水日	単位	4月7日	5月6日	6月2日	7月7日	8月10日	9月12日	10月7日	11月8日	12月10日	1月10日	2月17日	3月19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		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	-	-	-	0.0003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	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.28	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.19	-	-	0.18	-	-	0.15	-	-	0.2	-	-
12	ボウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	0.01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クロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-
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	塩化物イオン	mg/L	4.2	4.2	3.7	4.2	4.5	4.1	4.4	4.3	4.3	4.3	4	4
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	38.6	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	108	-	-	-	-	-	-	-	-
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.4
46	pH値		7.67	7.65	7.45	7.68	7.7	7.58	7.68	7.55	7.63	7.62	7.58	7.6
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	0.45	0.40	0.30	0.40	0.30	0.40	0.40	0.40	0.40	0.45	0.45	0.35

(鞍馬・貴船簡易水道)

(平成23年度)

No.	採水日	単位	4月15日	5月23日	6月2日	7月7日	8月10日	9月12日	10月7日	11月8日	12月13日	1月10日	2月14日	3月9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	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001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	-	-	-	-	-	-	-	-
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	-	-	0.08	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	-	-	0.02未満	-	-	0.11	-	-	0.12	-	-
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-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001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	-	-	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romoクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	-	-	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	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.02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クロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001	-	-	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	-	-	0.008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	-	-	-	0.02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	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	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	-	-	0.005未満	-	-
37	植物性イオン	mg/L	4.3	4.2	4	4.2	4.4	4.4	4.4	4.3	4.2	4.3	4.2	4.4
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	36.7	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸気残留物	mg/L	-	-	-	77	-	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジェオキシン	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未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3
46	pH値		7.59	7.51	7.54	7.63	7.56	7.55	7.62	7.55	7.58	7.66	7.61	7.57
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	0.35	0.45	0.35	0.50	0.60	0.50	0.35	0.40	0.45	0.35	0.45	0.40

(小野郷簡易水道)

(平成23年度)

No.	採水日	単位	4月7日	5月6日	6月2日	7月7日	8月10日	9月12日	10月11日	11月1日	12月6日	1月6日	2月14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		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	-	-	-	0.0003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	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	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	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.0002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	-	-	0.06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	-	-	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	-	-	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	-	-	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	-	-	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	-	-	-	9.5	-	-	9.5	-	-	9.5	-	-
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	塩化物イオン	mg/L	4.5	4.6	4.5	4.4	4.5	4.8	4.7	4.5	4.5	4.5	4.5	4.7
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	58.5	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	110	-	-	-	-	-	-	-	-
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値		7.72	7.75	7.73	7.76	7.8	7.76	7.77	7.87	7.9	7.88	7.87	7.74
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	0.35	0.35	0.30	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30	0.30	0.45	0.40	0.40

(久多簡易水道)

(平成23年度)

No.	採水日	単位	4月15日	5月16日	6月10日	7月14日	8月12日	9月12日	10月7日	11月4日	12月13日	1月19日	2月13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		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	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003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	0.09	-	-	0.09	-	-	0.02未満	-	-	0.06	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	-	-	0.1	-	-	0.20	-	-	0.19	-	-
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	-	-
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	ジス-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	真鍮酸	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	0.007	-	-	0.006	-	-	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	-	-
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	10	-	-	10	-	-	20	-	-	14	-	-
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	塩化物イオン	mg/L	5	4.9	4.9	5.1	5	5.2	5.2	5	5.2	4.9	5.1	5
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	36.1	-	-	37.6	-	-	25.9	-	-	31.9	-	-
39	蒸気残留物	mg/L	84	-	-	78	-	-	93	-	-	89	-	-
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	ジオキサミン	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
46	pH値		6.89	6.99	7.01	7.07	7.06	7.24	7.2	6.98	7.09	7.11	7.06	6.86
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	0.55	0.50	0.30	0.50	0.30	0.35	0.40	0.50	0.55	0.30	0.40	0.40

(広河原・花脊簡易水道)

(平成23年度)

No.	採水日	単位	4月15日	5月16日	6月10日	7月14日	8月12日	9月12日	10月7日	11月4日	12月13日	1月19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		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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	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	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	0.001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
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	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	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	0.50	0.39	0.50	0.39	0.50	0.39	0.50	0.38	0.38	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	0.08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
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	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	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	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	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	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	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	0.001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
20	塩素酸	mg/L	0.06未満	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.11	0.11	0.11	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	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
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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブクロクロロメタン	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	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	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
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	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romo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	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.01	0.01	0.01
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	5	5	5	5	5	5	4.8	4.8	4.8	5.1	5.1	5.1
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	4.7	4.7	4.5	4.9	5.3	4.8	4.8	4.6	4.9	4.6	4.8	4.9
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	15.0	15.0	15.2	15.2	15.2	15.2	16.4	16.4	16.4	12.6	12.6	12.6
39	農薬残留物	mg/L	46	46	46	46	46	46	46	46	46	41	41	41
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	ジオオキサン	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	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	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	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	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
46	pH値		7.11	7.09	7.07	7.2	7.12	7.22	7.14	7.01	7.02	7.03	6.79	7.04
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	0.35	0.35	0.40	0.40	0.40	0.35	0.40	0.60	0.55	0.50	0.55

(別所・百井簡易水道(別所地区))

(平成23年度)

No.	採水日	単位	4月15日	5月16日	6月10日	7月14日	8月12日	9月12日	10月7日	11月4日	12月13日	1月19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		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	0.0003未滿	-	-	0.0003未滿	-	-	0.0003未滿	-	-	0.0003未滿	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未滿	-	-	0.00005未滿	-	-	0.00005未滿	-	-	0.00005未滿	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
6	銅及びその化合物	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-
9	ジアン化物イオン及び亜塩化シアン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.55	-	-	0.53	-	-	0.64	-	-	0.56	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未滿	-	-	0.08未滿	-	-	0.08未滿	-	-	0.08未滿	-	-
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-
13	四塩化炭素	mg/L	0.0002未滿	-	-	0.0002未滿	-	-	0.0002未滿	-	-	0.0002未滿	-	-
14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-
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未滿	-	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
19	ベンゼン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
20	塩素酸	mg/L	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-	0.09	-	-	0.06未滿	-	-
21	クロロ酢酸	mg/L	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-
24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-
28	ブromoジクロロメタン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
29	ブromoホルム	mg/L	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.007	-	-	0.007	-	-	0.01	-	-	0.005	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.02未滿	-	-
33	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未滿	-	-	0.03未滿	-	-	0.03未滿	-	-	0.03未滿	-	-
34	銅及びその化合物	mg/L	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.8	-	-	8.4	-	-	8.1	-	-	9.4	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-
37	塩化物イオン	mg/L	8.9	9.3	9.3	9	9.3	9.1	9.2	8.9	8.6	8.5	8.6	8.8
38	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	27.6	-	-	27.5	-	-	28.5	-	-	27.0	-	-
39	蒸発残留物	mg/L	81	-	-	75	-	-	77	-	-	82	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-
41	ジエオキシミン	mg/L	0.00001未滿	-	-	0.00001未滿	-	-	0.00001未滿	-	-	0.00001未滿	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未滿	-	-	0.00001未滿	-	-	0.00001未滿	-	-	0.00001未滿	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-
44	フエノール類	mg/L	0.0005未滿	-	-	0.0005未滿	-	-	0.0005未滿	-	-	0.0005未滿	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3	0.3未滿	0.3未滿	0.4	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿
46	pH値		6.82	6.9	6.72	6.82	6.73	6.81	6.72	6.62	6.66	6.82	6.76	6.85
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未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
50	濁度	度	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
	遊離残留塩素	mg/L	0.50	0.50	0.50	0.45	0.35	0.35	0.70	0.70	0.45	0.40	0.40	0.40

(別所・百井簡易水道(百井地区))

(平成23年度)

No.	採水日	単位	4月15日	5月27日	6月2日	7月14日	8月10日	9月12日	10月7日	11月4日	12月13日	1月14日	2月13日	3月8日
1	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
2	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-
3	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	-	-
4	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	-	-
5	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	-	-
6	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	-	-
7	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	-	-
8	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	-	-
9	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.17	-	-	0.13	-	-	0.07	-	-	0.11	-	-
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	-	-
11	ホルムアルデヒド	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
12	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-
13	1,4-ジオキササン	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
14	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	-	-
15	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	-	-
16	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	-	-
17	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	-	-
18	ベンゼン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
19	塩素酸	mg/L	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-
20	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
21	クロロホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
22	ジブクロクロロメタン	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
23	臭素酸	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
24	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	-	-
25	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	-	-
26	プロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
27	プロモホルム	mg/L	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	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
29	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	0.031	-	-	0.023	-	-	0.017	-	-
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	-	-	0.04	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
31	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	-	-
32	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	-	-
33	ナトリウム及びその化合物	mg/L	11	-	-	7.2	-	-	5.4	-	-	6.9	-	-
34	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	-	-
35	塩化物イオン	mg/L	5.1	4.6	4.3	5	4.6	3.7	3.4	3.4	3.5	3.4	3.4	3.5
36	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	22.7	6.96	7.11	20.9	6.75	6.77	15.7	6.6	6.77	15.6	6.86	6.82
37	蒸発残留物	mg/L	67	-	-	58	-	-	54	-	-	52	-	-
38	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	-	-
39	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-
40	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	-	-
41	非イオン界面活性剤	mg/L	0.006	0.008	0.01	0.009	0.005未満	0.007	0.009	0.008	0.008	0.005未満	0.005未満	0.006
42	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.0005未満	0.3未満	0.3未満	0.0005未満	0.3未満	0.3未満
43	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	7.16	6.96	7.11	6.88	6.75	6.77	6.75	6.6	6.77	6.78	6.86	6.82
44	pH値		異常なし	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
45	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
46	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
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	0.35	0.35	0.35	0.30	0.40	0.30	0.35	0.45	0.40	0.40	0.45	0.40

(大原簡易水道)

(第1浄水場)

(平成23年度)

No.	採水日	単位	4月11日	5月23日	6月13日	7月11日	8月8日	9月12日	10月11日	11月7日	12月12日	1月10日	2月13日	3月12日
			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 検出せず	検出せず 検出せず	検出せず 検出せず
1	一般細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	大腸菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	0.0003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	-	-
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	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	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	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-
9	シアン化物イオン及び亜シアン	mg/L	0.4	-	-	0.4	-	-	0.001未満	-	-	0.29	-	-
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	-	-
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	-	-
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.002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	-	-
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	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	ジプロペタクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.005	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-
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	-	-	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	-	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.006	-	-
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	6.86	-	-	6.86	-	-	-	-	-	6.96	-	-
34	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	0.03未満	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	4.5	-	-
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	6.9	6.7	6.6	6.2	6.5	5.8	5.6	5.3	5.3	9.6	6.7	5.6
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	18.2	-	-
39	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	48	-	-	-	-	-	50.0	-	-
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	0.35	0.4	0.4	0.4	0.35	0.4	0.35	0.4	0.3	0.6	0.3	0.4
46	pH値		7.01	6.81	6.81	6.94	6.86	6.95	6.79	6.96	6.96	6.98	6.97	6.95
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	0.35	0.40	0.35	0.35	0.40	0.30	0.35	0.35	0.30	0.30	0.30	0.30

(大原簡易水道)

(第2浄水場)

(平成23年度)

No.	採水日	単位	4月11日	5月23日	6月13日	7月11日	8月8日	9月12日	10月11日	11月7日	12月12日	1月10日	2月13日	3月12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		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	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	0.0003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	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	0.001	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	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	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	0.85	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	0.11	-	-
12	ボ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	ジス-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	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	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-
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	-	-	-	0.005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	-	-	-	7	-	-	-	-	-	5.8	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	8.7	9.7	9.1	9.1	9.7	9.3	8.5	7.8	7.9	10.5	8.7	8.1
37	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	39.0	-	-	-	-	-	27.0	-	-
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	90	-	-	-	-	-	62.0	-	-
39	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	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	-	-
41	ジエオキシム	mg/L	-	-	-	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	-	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005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	-	-
44	フエノール類	mg/L	-	-	-	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未満	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.3未満	0.5	0.3未満	0.4
46	味		6.82	6.62	6.66	6.76	6.74	6.87	6.62	6.69	6.76	6.82	6.78	6.73
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	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	0.2	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	0.30	0.35	0.35	0.30	0.35	0.35	0.40	0.45	0.40	0.40

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（大原簡易水道除く。）

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、給水管の口径が20mm以下の場合で、消費税及び地方消費税を含む額である。

(2) 供用開始後の場合（大原簡易水道除く。）

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、給水管の口径が20mm以下の場合で、消費税及び地方消費税を含む額である。

(3) 大原簡易水道

納入方法	回数	分割支払額	総納入額
一括払	—	—	682,500円

注 金額は、給水管の口径が13mm以下の場合で、消費税及び地方消費税を含む額である。

2 水道料金（2箇月分）

(1) 地域水道（大原簡易水道を除く。）

基本料金		従量料金（1m ³ につき）	
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
25mm	3,952円	61m ³ ～200m ³	218円
40mm	5,712円	201m ³ ～400m ³	237円
50mm以上	21,343円	401m ³ ～	256円

注 水道料金の額は、上記の表により計算して得た額に100分の105を乗じて得た額（1円未満の端数は切捨て）とする。

(2) 大原簡易水道

基本料金	従量料金（1m ³ につき）	
	使用水量	料金
1,500円	1m ³ ～21m ³	70円
	21m ³ ～60m ³	150円
	61m ³ ～100m ³	170円
	101m ³ ～200m ³	200円
	201m ³ ～	230円

注 水道料金の額は、上記の表により計算して得た額に100分の105を乗じて得た額（1円未満の端数は切捨て）とする。

第6章 地域水道事業の決算・予算

1 平成23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		2,866,000	7,465,500	7,035,000	0	430,500	4,169,000
	1 負担金	2,866,000	7,465,500	7,035,000	0	430,500	4,169,000
2 使用料及び手数料		85,340,000	86,035,483	84,748,983	0	1,286,500	△ 591,017
	1 使用料	85,339,000	86,029,533	84,743,033	0	1,286,500	△ 595,967
	2 手数料	1,000	5,950	5,950	0	0	4,950
3 国庫支出金		36,589,000	33,008,000	33,008,000	0	0	△ 3,581,000
	1 国庫補助金	36,589,000	33,008,000	33,008,000	0	0	△ 3,581,000
4 繰入金		465,471,000	411,783,569	411,783,569	0	0	△ 53,687,431
	1 一般会計繰入金	427,000,000	389,555,968	389,555,968	0	0	△ 37,444,032
	2 特定環境保全公共下水道特別会計繰入金	2,120,000	1,220,319	1,220,319	0	0	△ 899,681
	3 基金特別会計繰入金	36,351,000	21,007,282	21,007,282	0	0	△ 15,343,718
5 繰越金		46,072,000	46,071,000	46,071,000	0	0	△ 1,000
	1 繰越金	46,072,000	46,071,000	46,071,000	0	0	△ 1,000
6 諸収入		108,662,000	91,639,117	87,644,088	0	3,995,029	△ 21,017,912
	1 雑収入	108,662,000	91,639,117	87,644,088	0	3,995,029	△ 21,017,912
7 市債		560,000,000	405,000,000	405,000,000	0	0	△ 155,000,000
	1 市債	560,000,000	405,000,000	405,000,000	0	0	△ 155,000,000
歳入合計		1,305,000,000	1,081,002,669	1,075,290,640	0	5,712,029	△ 229,709,360

(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		1,305,000,000	1,030,461,640	101,000,000	173,538,360	274,538,360
	1 地域水道費	213,097,000	194,721,867	0	18,375,133	18,375,133
	2 地域水道整備費	817,611,000	568,715,376	101,000,000	147,895,624	248,895,624
	3 公債費	274,292,000	267,024,397	0	7,267,603	7,267,603
歳出合計		1,305,000,000	1,030,461,640	101,000,000	173,538,360	274,538,360

歳入歳出差引残額 44,829,000 円

翌年度へ繰越し 44,829,000 円

2 平成24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 1,575	千円 2,866	千円 △ 1,291
	1 負担金	1,575	2,866	△ 1,291
2 使用料及び手数料		85,238	85,340	△ 102
	1 使用料	85,237	85,339	△ 102
	2 手数料	1	1	0
3 国庫支出金		12,852	33,660	△ 20,808
	1 国庫補助金	12,852	33,660	△ 20,808
4 繰入金		473,699	465,471	8,228
	1 一般会計繰入金	432,000	427,000	5,000
	2 特定環境保全公共 下水道特別会計繰入金	1,706	2,120	△ 414
	3 基金特別会計 繰入金	39,993	36,351	3,642
5 繰越金		1	1	0
	1 繰越金	1	1	0
6 諸収入		257,635	108,662	148,973
	1 雑収入	257,635	108,662	148,973
7 市債		276,000	320,000	△ 44,000
	1 市債	276,000	320,000	△ 44,000
歳入合計		1,107,000	1,016,000	91,000

(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 1,107,000	千円 1,016,000	千円 91,000	千円 12,852	千円 276,000	千円 818,148	千円 0
	1 地域水道費	197,275	213,097	△ 15,822	0	0	197,275	0
	2 地域水道整備費	614,846	528,611	86,235	12,852	276,000	325,994	0
	3 公債費	294,879	274,292	20,587	0	0	294,879	0
歳出合計		1,107,000	1,016,000	91,000	12,852	276,000	818,148	0

第7章 平成23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、平成21年10月に本市に移管された大原簡易水道の再整備事業に取り組み、整備工事を継続して実施した。

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	大原簡易水道	千円 618,530	千円 446,203
	実施内容 第1配水池整備工事（平成22年度～平成23年度）	前年度繰越分 258,530	前年度繰越分 225,753
	送水管及び配水管布設工事（平成22年度～平成23年度）	現年度分 360,000	現年度分 220,450
	第1浄水場整備工事（平成23年度～平成24年度）		(60,161)
	など		

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

京北地域水道事業は、平成17年4月、旧京北町の区域の編入に伴い、京北地域水道（弓削簡易水道、京北中部簡易水道、京北北部簡易水道、熊田簡易水道、黒田簡易水道、細野簡易水道、京北西部簡易水道、灰屋飲料水供給施設及び余野飲料水供給施設）を設置した。

弓削簡易水道 (平成23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）
平成19年4月	弓削簡易水道変更認可（再整備）（平成23年11月給水開始）

京北中部簡易水道 (平成23年度末現在)

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）
平成23年1月	京北中部簡易水道変更認可（再整備）（京北中部、京北西部、熊田、京北北部統合）（事業中）

京北北部簡易水道 (平成23年度末現在)

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）
平成23年1月	京北中部簡易水道と統合（事業中）

熊田簡易水道 (平成23年度末現在)

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）
平成23年1月	京北中部簡易水道と統合（事業中）

黒田簡易水道 (平成23年度末現在)

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）（平成23年11月給水開始）

細野簡易水道 (平成23年度末現在)

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)
平成22年12月	細野簡易水道変更認可 (再整備) (細野, 余野統合) (事業中)

京北西部簡易水道 (平成23年度末現在)

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)
平成23年1月	京北中部簡易水道と統合 (再整備事業中) (事業中)

灰屋飲料水供給施設 (平成23年度末現在)

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 (平成23年11月事業廃止)

余野飲料水供給施設 (平成23年度末現在)

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)
平成23年1月	細野簡易水道と統合 (再整備事業中) (事業中)

2 事業の推移

(平成23年度末現在)

項目 \ 年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
総人口(人)	(5,957) 6,326	(5,835) 6,212	(5,767) 6,145	(5,596) 6,016	(5,511) 5,909
総戸数(戸)	(2,104) 2,340	(2,101) 2,341	(2,120) 2,362	(2,073) 2,352	(2,097) 2,361
給水人口(人)	(5,912) 6,281	(5,795) 6,172	(5,729) 6,107	(5,558) 5,978	(5,478) 5,876
使用者数(件)	2,775	2,780	2,773	2,793	2,785
普及率(%)	99.3	99.4	99.4	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	2,718.5
計画給水人口(人)	7,042	7,042	7,042	5,810	5,810
年間給水量(m ³)	862,477	853,721	833,651	831,035	810,741
1日平均給水量(m ³ /日)	2,356	2,339	2,284	2,277	2,221
年間有収水量(m ³)	649,807	650,119	620,272	616,190	612,864
1日平均有収水量(m ³ /日)	1,775	1,781	1,699	1,688	1,679
有収率(%)	75.3	76.2	74.4	74.1	75.6
水道料金(千円)	150,843	150,072	145,497	144,961	144,545

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23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
 - 配水池等の整備工事，新浄水場等の供用開始（平成24年11月12日）
 - 黒田簡易水道
 - 浄水場及び配水池等の整備工事，新浄水場等の供用開始（平成24年11月12日）
 - 京北中部簡易水道
 - 実施設計，浄水場用地買収，浄水場造成及び設備等整備工事
 - 細野簡易水道
 - 実施設計，浄水場等用地買収
- 2 配水施設
 - 弓削簡易水道老朽管布設替工事を施工
 - 老朽管布設替工事实施設計
- 3 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	黒田簡易水道（再整備）	弓削簡易水道
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	京北芹生町，灰屋 町，下黒田町，宮 町，上黒田町の各一 部	
計画給水人口（人）		78	620	370	2,950
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	136	350
1人1日平均給水量（ℓ/日・人）		100	100	368	119
1日最大給水量（m ³ /日）		11.7	99.9	170	523
1人1日最大給水量（ℓ/日・人）		150	161	470	177
水道事業経営認可申請		—	—	—	—
水道事業経営認可		昭和50年6月10日	昭和43年9月5日	平成19年4月20日	昭和52年12月1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	表流水，浅層地下水
	浄水方法	緩速ろ過	緩速ろ過	膜ろ過	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6池/有効容量 220.2m ³	配水池8池/有効容量 364.1m ³
	配水管延長(m)	2,286	9,314	—	32,883
	その他施設	—	一次ろ過	沈砂池	加圧ポンプ場1箇所
	消火栓(箇所)	—	—	56	—
市会請願採択		—	—	—	—
整備スケジュール	17年度	—	—	基本計画策定	—
	18年度	—	—	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	—
	20年度	—	—	用地買収・整備工事	—
	21年度	—	—	整備工事	—
	22年度	—	—	整備工事	—
	23年度	—	—	整備工事	—
給水開始年月		昭和51年4月	昭和44年8月	平成23年11月	昭和53年1月
給水区域内人口（平成24年3月末現在）（人）		—	—	373	—
給水件数（平成24年3月末現在）（件）		—	—	178	—
料金収入額（平成23年度決算）（千円）		—	—	7,643	—
維持管理費（平成23年度決算）（千円）		—	—	392	—
1日平均給水量（m ³ ）（平成23年度）		—	—	124.8	—
総事業費（再整備）		—	—	84,700万円	—
単位管延長（m/人）（計画）		29.3	15.0	—	—
補助率		—	—	—	—
備考					

注 維持管理費（平成23年度決算）は，電気料・薬品代のみの数値である。

弓削簡易水道（再整備）	京北北部簡易水道	京北中部簡易水道	京北西部簡易水道	熊田簡易水道
京北上弓削町， 上中町，下中町， 下弓削町，井崎町， 田貫町，赤石町， 塩田町	京北小塩町， 初川町，井戸町	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， 中地町，明石町， 下宇津町	京北熊田町の一部
1, 710	380	2, 400	1, 320	200
—	3, 270			
721	149	703. 2	211. 7	20
422	392	293	160	100
932	198	963. 8	282. 4	30
545	521	402	214	150
—	—	—	—	—
平成19年4月20日	平成10年3月31日	昭和58年2月22日	昭和54年6月2日	昭和34年8月5日
—	平成23年1月7日			
表流水，深井戸	伏流水，浅層地下水	表流水	表流水	表流水
膜ろ過	緩速ろ過	急速ろ過	急速ろ過	緩速ろ過
配水池6池／有効容量 823. 7 m ³	配水池7池／有効容量 246. 6 m ³	配水池5池／有効容量 559. 8 m ³	配水池8池／有効容量 326. 5 m ³	配水池2池／有効容量 24 m ³
—	10, 901	36, 551	32, 459	2, 293
前処理装置	—	加圧ポンプ場1箇所	加圧ポンプ場3箇所	—
168	43	165	99	7
—	—	—	—	—
基本計画策定	基本計画策定	基本計画策定		
水源調査・認可変更 設計・用地調査	—	—		
認可申請・実施設計	—	—		
用地買収・整備工事	水源調査	認可設計事前調査		
整備工事	認可変更設計	認可変更設計		
整備工事	実施設計	実施設計		
整備工事	整備工事	浄水場用地買収，浄水場造成及び設備等整備工事		
平成23年11月	平成13年4月	昭和60年3月	昭和56年4月	昭和35年1月
1, 718	282	2, 076	869	117
771	168	1, 013	434	36
50, 679	7, 219	50, 679	19, 573	2, 011
3, 186	554	3, 550	2, 655	18
769. 5	111. 2	681. 3	318. 9	32. 7
201, 300万円	—	—	—	—
—	28. 7	15. 2	24. 6	11. 5
—	—	—	—	—
—	—	—	—	—

(平成23年度末現在)

細野簡易水道	余野飲料水供給施設
京北細野町の一部	京北細野町の一部
580	82
460	
92	8.2
158	100
126	12.3
217	150
—	—
昭和52年6月10日	昭和51年4月19日
平成22年12月28日	
表流水	表流水
緩速ろ過	緩速ろ過
配水池4池／有効容量 149m ³	配水池1池／有効容量 26m ³
10,640	759
—	—
35	5
—	—
基本計画策定	
—	
—	
認可設計事前調査・水源調査	
認可変更設計	
実施設計	
実施設計，浄水場等用地買収，浄水場造成等整備工事	
昭和53年10月	昭和52年4月
379	62
164	21
10,960	1,034
274	11
157.1	19.4
—	—
18.3	9.3
—	—

2 施設別概要

弓削簡易水道（再整備）

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19年4月20日	京都府指令9生衛第4号	平成23年11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	
	1,710人	422ℓ	721m ³	545ℓ	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	
	1,718人 (平成24年3月末)	1,718人 (平成24年3月末)	770m ³ (448ℓ/人) (平成23年度)	1,132m ³ (659ℓ/人) (平成23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	
	上弓削水源	京北下弓削町奥山6番地3	表流水	締切堰堤	720m ³ /日	
	上弓削水源	京北上弓削町初田4番地1	地下水	深井戸	440m ³ /日	
	上弓削水源	京北上弓削町地内	表流水	締切堰堤	(予備)	
	下弓削水源	京北下中町寺ノ下3番地	浅層地下水	浅井戸	(予備)	
	弓削中央水源	京北上弓削町下夏路6-2,7-2番地	浅層地下水	集水埋築	(予備)	
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	
	弓削浄水場	前処理,膜ろ過,塩素滅菌	液中ピストンポンプ	次亜塩素		
	上弓削浄水場	(仮設膜ろ過),緩速ろ過,塩素滅菌	ダイヤフラムポンプ	次亜塩素	(予備)	
	下弓削浄水場	(仮設膜ろ過),塩素滅菌	ダイヤフラムポンプ	次亜塩素	(予備)	
	弓削中央浄水場	緩速ろ過,塩素滅菌	ダイヤフラムポンプ	次亜塩素	(予備)	
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
	弓削配水池	ポンプアップ	617.2m ³	30m ³	16時間	
	田貫配水池(第2)	ポンプアップ	19.8m ³	—	22時間(第1第2合算)	
	上弓削配水池	自然流下	117.4m ³	30m ³	4.0時間	(予備)
	弓削中央配水池	ポンプアップ	124.2m ³	30m ³	4.3時間	(予備)
	下弓削配水池	ポンプアップ	60.0m ³	30m ³	1.3時間	(予備)
	田貫配水池(第1)	ポンプアップ	62.5m ³	30m ³	—	
施設の概要	工種	位置	規模	構造	水位・標高	
	取水堰堤	京北下弓削町奥山6番地3	長4.25m 高0.95m 1堤	CO造	WL+344.33	
	導水管	弓削水源 ～弓削浄水場	φ150mm ℓ=1,329.6m	PEP		
	深井戸	京北上弓削町初田4番地1	φ150mmL=100.5m φ100mmL=49.5m 1本	—	FGL+317.80	
	深井戸棟	〃	巾2.7m 長2.0m 1棟	RC造		
	着水井	〃	巾1.7m 長3.6m 深1.9m 1池	RC造	HWL+318.45 LWL+317.25	
	前処理設備	〃	連続移動床砂ろ過 1池			
	膜ろ過設備	〃	外圧式クロスフロー方式精密膜ろ過(MF) 2系統			
	浄水池	〃	巾2.7m 長2.7m 深2.5m 容量36.45m ³ 2池	RC造	HWL+321.00 LWL+318.50	
塩素滅菌設備	〃	次亜塩素注入設備 4台	液中ピストンポンプ			

		工 種	位 置	規 模	構 造	水位・標高
施	弓 削	塩素滅菌設備	〃	次亜塩素素注入設備 4台	液中ピストンポンプ	
		薬品注入設備	京北上弓削町初田 4番地1	凝集剤注入設備 2台	液中ピストンポンプ	
			〃	塩素中和剤注入設備 4台	ダイヤフラムポンプ	
	浄 水 場	非常用発電設備	〃	発電発電機 100KVA 1台		
		排水池	〃	巾1.5m 長3.5m 深1.0m 2池	RC造	G L+ 317.40 HWL+ 316.40 LWL+ 315.40
		濃縮槽	〃	巾5.5m 長5.5m 深3.0m 1池	RC造	G L+ 317.40 HWL+ 320.60 LWL+ 327.60
		濃縮汚泥受入槽	〃	巾2.0m 長3.5m 深0.9m 2池	RC造	G L+ 317.40 HWL+ 316.40 LWL+ 315.50
	系	管理棟	〃	間口20.0m 奥行9.0m 延180㎡ 1棟	RC造 平家建	G L+ 317.40
		送水管	浄水場～ 配水池	φ150mm ℓ= 2,398.4m	HPE	
		弓削配水池	京北下弓削町奥山 6-3	巾2.7m 長25.4m 深4.5m 2池	RC造	G L+ 350.00 HWL+ 354.50 LWL+ 350.00
の 中 央 加 圧 系 統	受水池	〃	巾1.8m 長3.0m 深1.5m 容量8.1㎡ 1池	RC造	G L+ 282.95 HWL+ 281.50 LWL+ 280.00	
	送水ポンプ	〃	Q=0.13m ³ /min H=52.0m IP=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		
	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62.1㎡ 2池	RC造	G L+ 327.60 HWL+ 328.60 LWL+ 326.60	
概 田 貫 加 圧 系 統	受水槽	京北下中町鳥谷 6番22	巾1.5m 長1.5m 深1.2m 2池	SUS製	G L+ 282.95 HWL+ 281.50 LWL+ 280.00	
	ポンプ室	〃	間口6.4m 奥行5.7m 1棟	RC造	G L+ 292.80	
	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		
	非常用発電設備	〃	発電発電機 25KVA 1台			
	加圧ポンプ室	〃	Q=0.04m ³ /min H=51.0m 3.7kw 2台	多段ポンプ		
	送水管	田貫加圧所 ～田貫配水池	φ75mm ℓ= m	HPE		
	田貫配水池	京北田貫町 櫻見谷23-3番地	巾2.5m 長5.0m 深2.5m 容量31.3㎡ 巾2.0m 長2.6m 深2.0m 2池 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 (平成23年1月7日)	京都府指令8環第105号 (京都府指令3公企第3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 (3,270人)	293ℓ (308ℓ)	703.2m ³ (1,009m ³)	402ℓ (430ℓ)	963.8m ³ (1,406m 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	
	2,076人 (平成24年3月末)	2,076人 (平成24年3月末)	681m ³ (328ℓ/人) (平成23年度)	924m ³ (445ℓ/人) (平成23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	表流水	集水埋渠 ^{きす}	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 ^{でん} , 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	工種	位置	規模	構造	水位・標高
		集水埋渠 ^{きす}	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
	中	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
	部	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
	浄水	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
	場	薬品沈澱池 ^{でん}	〃	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
		系統	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
〃	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		工種	位置	規模	構造	水位・標高
京 北 中 部 浄 水 場 系 統 予 備 施 設	京	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
	〃		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
	予 備 施 設	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	
	282人 (平成24年3月末)	282人 (平成24年3月末)	111m ³ (394ℓ/人) (平成23年度)	166m ³ (589ℓ/人) (平成23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
	117人 (平成24年3月末)	117人 (平成24年3月末)	33m ³ (279ℓ/人) (平成23年度)	54m ³ (462ℓ/人) (平成23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（再整備）

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19年4月20日	京都府指令 9生衛第3号の2	昭和44年8月	京北芹生町, 京北灰屋, 京北下黒田町, 京北宮町, 京北上黒田町の一部		
	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	
	370人	368ℓ	136m ³	470ℓ	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	
	373人 (平成24年3月末)	373人 (平成24年3月末)	125m ³ (335ℓ/人) (平成23年度)	140m ³ (375ℓ/人) (平成23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	京北芹生町大廣谷2番地先	表流水	締切堰堤	192.0m ³ /日	
	黒田水源地	京北灰屋町地内	表流水	締切堰堤	(予備)	
	灰屋水源地	京北灰屋町大サコ1番地	表流水	締切堰堤	(予備)	
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	膜ろ過, 塩素滅菌	液中ヒストポソフ	次亜塩素		
	黒田浄水場	緩速ろ過, 塩素滅菌	液中ヒストポソフ	次亜塩素	(予備)	
	灰屋浄水場	緩速ろ過, 塩素滅菌	液中ヒストポソフ	次亜塩素	(予備)	
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
	黒田高区配水池	ポンプアップ	57.2m ³	30m ³	24時間	
	黒田低区配水池	自然流下	163.0m ³	30m ³	20時間	
	灰屋配水池	自然流下	10.5m ³	—	21.5時間	(予備)
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	取水堰堤	京北芹生町大廣谷 2番地先	巾5.4m 高2.1m	1提	CO造	G L+ 505.2 NWL+ 506
	導水管	水源地～ 浄水場	φ75mm	ℓ= 502.9m	HPE	
	沈砂池	京北芹生町大畠 1番地1	幅1.5m 長6.3m 深3.0m 2池	容量56.7m ³	RC造	
	膜ろ過室	〃	巾12.0m 長8.0m 96m ²	1棟	RC造	G L+ 471.8 F L+ 472.5
	浄水池	〃	巾2.3m 長2.3m 深1.5m 1池	容量7.9m ³	RC造	HWL+ 471.8 LWL+ 470.3
	高区配水池	〃	φ5.6m 深2.5m 2池	容量57.2m ³	RC造	HWL+ 479.5 LWL+ 477
	低区第1配水池	京北灰屋町小抜ヶ 15-4, 15-5番地	巾3.6m 長4.3m 深3.0m 2池	容量95.4m ³	RC造	HWL+ 382.2 LWL+ 379.2
	低区第2配水池	〃	巾3.0m 長4.5m 深2.5m 2池	容量67.6m ³	RC造	HWL+ 379.80 LWL+ 377.30
塩素滅菌設備	京北芹生町大畠 1番地1	次亜塩素注入設備		液中 ヒストポソフ		
	〃	外圧式全量ろ過			F L+ 472.50	
		192m ³ /日				

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	
	379人 (平成24年3月末)	379人 (平成24年3月末)	157m ³ (415ℓ/人) (平成23年度)	187m ³ (493ℓ/人) (平成23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	液中ヒトストロフ		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 ヒトストロフ	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	
	869人 (平成24年3月末)	869人 (平成24年3月末)	319m ³ (367ℓ/人) (平成23年度)	490m ³ (564ℓ/人) (平成23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		表流水	集水渠 <small>きよ</small>	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	
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

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
	62人 (平成24年3月末)	62人 (平成24年3月末)	1.9m ³ (314ℓ/人) (平成23年度)	2.6m ³ (419ℓ/人) (平成23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 ^{てん} 澱池, 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
	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 ^{てん} 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°ストポンプ°	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23年度)

年月	施設名	弓削	京北中部	京北北部	熊田	黒田
平成23年	4月	183,595	249,096	39,867	457	-
	5月	176,611	246,589	42,388	515	-
	6月	151,011	232,500	37,708	538	-
	7月	174,658	283,371	41,368	958	-
	8月	175,528	281,814	47,596	795	-
	9月	185,892	292,143	47,324	1,012	-
	10月	258,597	273,512	47,731	1,000	7,967
	11月	329,828	235,849	39,940	479	44,895
	12月	317,903	237,230	39,545	441	41,927
平成24年	1月	345,045	264,267	47,916	440	75,593
	2月	311,164	241,702	42,371	382	89,161
	3月	312,548	253,224	42,775	402	85,763
	合計	2,922,380	3,091,297	516,529	7,419	345,306

年月	施設名	細野	京北西部	灰屋	余野	合計
平成23年	4月	9,505	194,512	383	365	677,780
	5月	9,406	198,778	552	386	675,225
	6月	9,481	174,914	707	351	607,210
	7月	9,809	203,456	751	373	714,744
	8月	10,171	244,550	319	376	761,149
	9月	15,112	213,784	570	398	756,235
	10月	22,473	215,707	323	401	827,711
	11月	13,608	189,840	421	363	855,223
	12月	23,218	193,389	324	383	854,360
平成24年	1月	35,548	228,763	311	440	998,323
	2月	30,834	204,728	23	343	920,708
	3月	31,834	207,633	0	363	934,542
	合計	220,999	2,470,054	4,684	4,542	9,583,210

(2) 次亜塩素酸ナトリウム注入量

(単位 kg) (平成23年度)

施設名	弓削	京北中部	京北北部	熊田	黒田
次亜塩素酸ナトリウム (6%溶液)	2,940	3,400	620	180	620

施設名	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)	880	1,480	80	100	10,300

(3) ポリ塩化アルミニウム注入量

(単位 kg) (平成23年度)

施設名	弓削	京北中部	京北西部	合計
ポリ塩化アルミニウム注入量	1,680	4,900	1,860	8,440

2 給水統計

(1) 各施設給水量

(単位 m³) (平成23年度)

施設名 年月	弓削	京北中部	京北北部	熊田	黒田
平成23年4月	23,041	20,154	3,039	1,052	3,046
5月	22,744	21,137	3,312	1,139	3,004
6月	23,919	21,608	3,139	1,085	2,889
7月	24,760	22,454	3,751	1,205	3,093
8月	24,532	23,871	3,983	1,411	3,263
9月	23,338	20,244	3,374	946	2,816
10月	25,233	20,137	3,306	862	5,112
11月	23,539	19,017	2,988	829	3,973
12月	22,555	19,881	3,169	859	3,233
平成24年1月	22,769	19,694	3,432	869	4,013
2月	25,177	21,000	3,633	868	3,772
3月	20,042	20,172	3,575	858	3,631
合計	281,649	249,369	40,701	11,983	41,845

施設名 年月	細野	京北西部	灰屋	余野	合計
平成23年4月	4,622	9,049	617	536	65,156
5月	4,535	9,506	657	578	66,612
6月	4,528	9,008	676	561	67,413
7月	5,052	10,744	651	612	72,322
8月	5,128	12,058	534	638	75,418
9月	4,589	9,484	534	606	65,931
10月	4,599	9,269	173	631	69,322
11月	4,400	8,858	-	573	64,177
12月	4,725	9,457	-	628	64,507
平成24年1月	5,053	9,626	-	611	66,067
2月	5,085	9,614	-	566	69,715
3月	5,186	10,062	-	575	64,101
合計	57,502	116,735	3,842	7,115	810,741

(2) 1日平均給水量

(単位 m³) (平成23年度)

年月	施設名	弓削	京北中部	京北北部	熊田	黒田
平成23年	4月	768	672	101	35	102
	5月	734	682	107	37	97
	6月	797	720	105	36	96
	7月	799	748	125	40	103
	8月	791	770	128	46	105
	9月	778	675	112	32	94
	10月	814	650	107	28	165
	11月	785	634	100	28	132
	12月	728	641	102	28	104
平成24年	1月	734	635	111	28	129
	2月	868	724	125	30	130
	3月	647	651	115	28	117
	年間平均	770	684	112	33	115

年月	施設名	細野	京北西部	灰屋	余野	合計
平成23年	4月	154	302	21	18	2,173
	5月	146	307	21	19	2,150
	6月	151	300	23	19	2,247
	7月	163	347	21	20	2,366
	8月	165	389	17	21	2,432
	9月	153	316	18	20	2,198
	10月	148	299	6	20	2,237
	11月	147	295	-	19	2,140
	12月	152	305	-	20	2,080
平成24年	1月	163	311	-	20	2,131
	2月	175	332	-	20	2,404
	3月	167	325	-	19	2,069
	年間平均	157	319	18	20	2,219

3 水質試験成績

(1) 原水の全項目等試験（平成23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4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4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		13:35	12:45	13:10	14:31	14:57	15:10
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	°C	8.7	7.8	8.3	8.5	7.0	7.0
水温	°C	9.5	8.0	8.5	7.4	7.8	6.0
一般細菌	個/mL	6	4	101以上	16	検出せず	17
大腸菌		検出	検出せず	検出	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.09	0.32	0.27	0.30	0.21	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
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未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03	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	2.5	3.3	3.9	2.9	2.7	2.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.010	0.011	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	4.5	5.0	6.5	4.1	4.2	4.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	8.0	16.5	15.4	13.4	9.0	9.2
蒸発残留物	mg/L	30	43	43	40	35	32
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	0.000003	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	0.3未満	0.3未満	0.3	0.4	0.3未満	0.3未満
pH値		6.94	6.47	6.76	6.82	6.72	6.52
味		-	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
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.4	0.1未満	0.3	0.1未満	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4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4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		12:16	15:46	11:00	10:45	15:57	11:17
天候		晴	晴	曇	晴	晴	晴
気温	°C	9.1	6.3	9.9	8.6	6.3	5.9
水温	°C	7.0	6.3	7.5	9.3	5.5	7.4
一般細菌	個/mL	4	6	28	18	3	10
大腸菌		検出せず	検出せず	検出	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.006	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	0.39	0.17	0.13	0.40	0.04
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未満	0.02未満	0.02	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
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	2.3	2.6	2.5	4.3	2.6	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
塩化物イオン	mg/L	3.7	3.5	3.5	4.7	3.3	3.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	7.6	11.6	11.2	25.5	21.8	6.5
蒸発残留物	mg/L	30	34	30	59	48	36
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	0.3	0.4	0.3	0.3未満	0.4	0.3未満
pH値		6.91	7.18	7.00	7.30	7.32	6.95
味		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
色度	度	1	1	2	1未満	1	1
濁度	度	0.3	0.1	0.5	0.1未満	0.1未満	0.1

(2) 給水栓の全項目等試験（平成23年度）

（上弓削浄水場系）

採取年月日		4月14日	7月4日	10月13日	最高値	最低値	平均値
採取場所		給水栓	給水栓	給水栓			
採取時刻		12:25	12:10	12:15			
天候		晴	曇	雨			
気温	°C	21.1	28.4	18.2	28.4	18.2	22.6
水温	°C	12.0	23.8	19.1	23.8	12.0	18.3
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
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
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.16	0.16	0.17	0.17	0.16	0.16
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
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
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
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.003	0.002	0.003	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
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	0.002	0.002	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
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
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
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.004	0.003	0.004	0.001	0.003
ブロモホルム	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
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
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.009	0.011	0.009	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
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
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	3.0	2.9	3.0	2.9	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
塩化物イオン	mg/L	5.1	4.7	4.9	5.1	4.7	4.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	9.3	10.1	9.6	10.1	9.3	9.7
蒸発残留物	mg/L	32	38	39	39	32	36
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	0.3未満	0.4	0.4	0.4	0.3未満	0.27
pH値		7.08	7.14	7.15	7.15	7.08	7.12
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
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
遊離残留塩素	mg/L	0.30	0.20	0.40	0.40	0.20	0.30

(下弓削浄水場系)

採取年月日		4月14日	7月4日	10月13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			
採取時刻		11:45	13:10	12:50			
天 候		晴	曇	雨			
気 温	°C	20.0	29.9	20.0	29.9	20.0	23.3
水 温	°C	14.3	25.8	20.6	25.8	14.3	20.2
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
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
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.30	0.22	0.26	0.30	0.22	0.26
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
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
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
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.008	0.001未満	0.008	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
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.002	0.001	0.002	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
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	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
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.004	0.001	0.004	0.001未満	0.002
ブロモホルム	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
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
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未満	0.02	0.02未満	0.02	0.02未満	0.01
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
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	4.0	4.1	3.7	4.1	3.7	3.9
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
塩化物イオン	mg/L	6.4	6.7	5.0	6.7	6.4	6.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	16.7	17.9	17.2	17.9	16.7	17.3
蒸発残留物	mg/L	46	42	46	46	42	44.7
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	0.3未満	0.4	0.3	0.4	0.3未満	0.2
pH値		6.72	6.98	6.64	6.98	6.64	6.78
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
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
遊離残留塩素	mg/L	0.40	0.35	0.35	0.40	0.35	0.37

(弓削中央浄水場系)

採取年月日		4月14日	7月4日	10月13日	最高値	最低値	平均値
採取場所		給水栓	給水栓	給水栓			
採取時刻		12:05	11:53	11:35			
天 候		晴	曇	雨			
気 温	°C	21.0	29.0	19.0	29.0	19.0	23.0
水 温	°C	12.4	23.3	19.3	23.3	12.4	18.3
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
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
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.22	0.27	0.23	0.27	0.22	0.24
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
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
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
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.002	0.001	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
ジブromokロロメタン	mg/L	0.001	0.002	0.002	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
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
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
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.003	0.002	0.003	0.001	0.002
ブロモホルム	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
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
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
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	4.1	4.4	3.8	4.4	3.8	4.1
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	6.3	5.5	5.2	6.3	5.2	5.7
カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	mg/L	15.7	19.0	16.1	19.0	15.7	16.9
蒸発残留物	mg/L	42	42	47	47	42	43.7
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	0.3未満	0.4	0.4	0.4	0.3未満	0.3
pH値		7.15	7.06	7.04	7.15	7.04	7.08
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
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
遊離残留塩素	mg/L	0.35	0.35	0.40	0.40	0.35	0.37

(京北中部浄水場系)

採取年月日		4月14日	7月4日	10月13日	1月6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		13:10	13:10	11:50	11:30			
天 候		晴	曇	雨	晴			
気 温	°C	21.4	29.9	17.9	2.6	29.9	2.6	18.0
水 温	°C	14.3	25.8	19.3	5.8	25.8	5.8	16.3
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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.32	0.22	0.15	0.31	0.32	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	0.003	0.008	0.004	0.002	0.008	0.002	0.004
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	0.002	0.002	0.001未満	0.002	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	0.01	0.01未満	0.01	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
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003	0.004	0.004	0.002	0.004	0.002	0.003
ブロモホルム	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	0.11	0.02	0.04	0.07	0.11	0.02	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	3.5	4.1	3.7	3.6	4.1	3.5	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	6.6	6.7	6.5	6.2	6.7	6.2	6.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	13.3	17.9	6.1	15.7	17.9	6.1	13.3
蒸発残留物	mg/L	39	42	47	42	47	39	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	0.3未満	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3未満	0.3
pH値		6.79	6.98	7.01	6.93	7.01	6.79	6.93
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	0.35	0.40	0.45	0.45	0.35	0.39

(熊田浄水場系)

採取年月日		4月14日	7月4日	10月13日	1月6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		11:15	11:20	13:30	12:20			
天 候		晴	曇	曇	晴			
気 温	°C	18.3	27.0	19.4	5.4	27.0	5.4	17.5
水 温	°C	12.7	23.5	20.8	7.8	23.5	7.8	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.05	0.04	0.07	0.06	0.07	0.04	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	0.002	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
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001	0.002	0.001	0.002	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
ブロモホルム	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	2.8	2.8	2.7	2.6	2.8	2.6	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	4.1	4.1	4.2	3.9	4.2	3.9	4.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	8.4	8.4	7.8	8.5	8.5	7.8	8.3
蒸発残留物	mg/L	33	27	30	30	33	27	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	0.02未満
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	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	0.3未満	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3未満	0.3
pH値		7.05	7.00	6.92	7.08	7.08	6.92	7.01
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	0.35	0.30	0.40	0.30	0.34

(京北北部浄水場系)

採取年月日		4月14日	7月4日	10月13日	1月6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		13:36	13:40	11:25	11:05			
天 候		晴	曇	曇	晴			
気 温	°C	21.2	28.0	18.0	2.7	28.0	2.7	17.5
水 温	°C	12.4	23.3	18.8	7.2	23.3	7.2	15.4
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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.24	0.23	0.24	0.32	0.32	0.23	0.26
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	0.00未満	0.002	0.001	0.001未満	0.002	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
ジブロモクロロメタン	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	0.01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	0.01未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001
ブロモホルム	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	3.2	3.7	3.4	3.1	3.7	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	5.0	4.6	4.7	4.4	5.0	4.4	4.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	9.8	12.0	11.4	10.5	12.0	9.8	10.9
蒸発残留物	mg/L	34	33	36	34	36	33	34
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
ジオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	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	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
pH値		7.00	6.89	6.91	7.01	7.01	6.89	6.95
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	0.35	0.35	0.40	0.30	0.35

(黒田浄水場系)

採取年月日		4月14日	7月4日	10月13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			
採取時刻		14:00	14:00	11:00			
天候		晴	曇	曇			
気温	°C	21.5	28.5	17.4	28.5	17.4	22.5
水温	°C	13.2	26.0	20.4	26.0	13.2	19.9
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
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
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.006	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006
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	0.44	0.42	0.43	0.44	0.42	0.430
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
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
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
クロロホルム	mg/L	0.004	0.011	0.005	0.011	0.004	0.007
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
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	0.001	0.002	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
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.02	0.01	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
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003	0.005	0.005	0.005	0.003	0.004
ブロモホルム	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
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
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005	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	0.03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
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.1	3.4	3.3	3.4	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
塩化物イオン	mg/L	3.9	4.1	4.1	4.1	3.9	4.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	12.2	13.5	12.6	13.5	12.2	12.8
蒸発残留物	mg/L	36	34	38	38	34	36
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	0.6	0.4	0.5
pH値		7.28	7.28	7.25	7.28	7.25	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
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
遊離残留塩素	mg/L	0.30	0.10	0.30	0.30	0.10	0.23

(細野浄水場系)

採取年月日		4月14日	7月4日	10月13日	1月6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		14:25	10:32	14:20	14:55			
天 候		晴	曇	曇	晴			
気 温	°C	22.4	27.4	17.5	1.8	27.4	1.8	17.3
水 温	°C	11.8	23.9	17.3	4.0	23.9	4.0	14.3
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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.47	0.18	0.16	0.13	0.47	0.13	0.24
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	0.005	0.006	0.004	0.001	0.006	0.001	0.004
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.005	0.004未満	0.004未満	0.005	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	0.001未満	0.001	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	0.01未満	0.01未満	0.01	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
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.004	0.003	0.001	0.004	0.001	0.003
ブロモホルム	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	3.1	3.2	3.0	3.0	3.2	3.0	3.1
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	3.8	3.8	3.7	3.8	3.7	3.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	23.5	13.5	12.7	14.4	23.5	12.7	16.0
蒸発残留物	mg/L	48	35	37	38	48	35	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
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	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	0.4	0.5	0.4	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3
pH値		7.49	7.20	7.20	7.35	7.49	7.20	7.31
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	0.50	0.50	0.50	0.35	0.44

(京北西部浄水場系)

採取年月日		4月14日	7月4日	10月13日	1月6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		11:30	11:00	13:45	12:50			
天 候		晴	曇	曇	晴			
気 温	℃	21.0	27.0	19.4	7.0	27.0	7.0	18.6
水 温	℃	13.2	24.8	21.8	8.3	24.8	8.3	17.0
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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.20	0.17	0.13	0.14	0.20	0.13	0.16
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	0.005	0.004	0.002	0.005	0.002	0.004
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	0.003	0.002	0.001	0.003	0.001未満	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	0.01	0.01未満	0.01	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
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003	0.005	0.004	0.002	0.005	0.002	0.004
ブロモホルム	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	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	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	5.1	5.3	4.4	5.4	5.4	4.4	5.1
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	7.6	6.8	6.5	9.1	9.1	6.5	7.5
カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	mg/L	27.9	31.7	25.7	29.6	31.7	25.7	28.7
蒸発残留物	mg/L	64	70	62	64	70	62	65
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	0.3未満	0.4	0.3	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満
pH値		7.43	7.51	7.55	7.48	7.55	7.43	7.49
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	0.30	0.30	0.40	0.40	0.30	0.34

(灰屋浄水場系)

採取年月日		4月14日	7月4日	10月13日	最高値	最低値	平均値
採取場所		採水栓	採水栓	採水栓			
採取時刻		14:25	14:30	10:35			
天候		晴	曇	曇			
気温	°C	22.4	26.5	15.0	26.5	15.0	21.3
水温	°C	11.8	21.2	17.8	21.2	11.8	16.9
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
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
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.47	0.57	0.40	0.57	0.40	0.48
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
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.09	0.09	0.06未満	0.03
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
クロロホルム	mg/L	0.005	0.012	0.006	0.012	0.005	0.008
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.006	0.004	0.006	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	0.001	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
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.02	0.01	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
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.003	0.004	0.004	0.002	0.003
ブロモホルム	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
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
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
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	3.1	3.7	3.3	3.7	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
塩化物イオン	mg/L	3.8	3.7	4.1	4.1	3.7	3.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	23.5	26.9	17.5	26.9	17.5	22.6
蒸発残留物	mg/L	48	55	43	55	43	49
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	0.8	0.6	0.8	0.4	0.6
pH値		7.49	7.50	7.46	7.50	7.46	7.48
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
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
遊離残留塩素	mg/L	0.40	0.25	0.50	0.50	0.25	0.38

(余野浄水場系)

採取年月日		4月14日	7月4日	10月13日	1月6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		10:18	10:12	14:40	15:20			
天 候		晴	曇	曇	晴			
気 温	°C	15.6	27.0	16.9	4.5	27.0	4.5	16.0
水 温	°C	9.5	20.0	17.1	5.8	20.0	5.8	13.1
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
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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.05	0.14	0.12	0.11	0.14	0.05	0.11
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	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	0.003	0.002	0.001未満	0.003	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	0.001	0.001未満	0.001	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
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003
ブロモホルム	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	0.02未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.02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	3.5	3.6	3.4	3.5	3.6	3.4	3.5
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	4.1	3.8	4.1	3.8	4.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	7.1	7.4	6.9	6.8	7.4	6.8	7.1
蒸発残留物	mg/L	38	40	32	36	40	32	37
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	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4
pH値		7.18	7.01	6.96	7.09	7.18	6.96	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	0.40	0.35	0.50	0.40	0.50	0.35	0.41

(新弓削浄水場系)

採取年月日		1月6日
採取場所		給水栓
採取時刻		12:00
天 候		晴
気 温	°C	5.5
水 温	°C	7.1
一般細菌	個/mL	検出せず
大腸菌		検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.26
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満
1, 4-ジオキサン	mg/L	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
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.001未満
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001
臭素酸	mg/L	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満
プロモジクロロメタン	mg/L	0.001
プロモホルム	mg/L	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.007
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.1
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	7.7
カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	mg/L	28.0
蒸発残留物	mg/L	60
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満
有機物等 (全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満
pH値		7.51
味		異常なし
臭気		異常なし
色度	度	1未満
濁度	度	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.40

(新黒田浄水場系)

採取年月日		1月6日
採取場所		下黒田公民館
採取時刻		10:50
天 候		曇
気 温	°C	3.0
水 温	°C	4.8
一般細菌	個/mL	検出せず
大腸菌		検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.33
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満
1, 4-ジオキサン	mg/L	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
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.004
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満
臭素酸	mg/L	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003
ブロモホルム	mg/L	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.2
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	3.7
カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	mg/L	17.0
蒸発残留物	mg/L	44
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満
有機物等 (全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4
pH値		7.45
味		異常なし
臭気		異常なし
色度	度	1未満
濁度	度	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.40

第5章 加入金と水道料金

1 加入金

(平成23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、消費税及び地方消費税を含む額である。

2 水道料金（1箇月分）

(平成23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、消費税及び地方消費税を含む額である。

第6章 京北地域水道事業の決算・予算

1 平成23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	1,617,000	1,617,000	0	0	189,000
	1 分 担 金	1,428,000	1,617,000	1,617,000	0	0	189,000
2 使用料及び手数料		145,011,000	147,368,605	144,588,558	0	2,780,047	△ 422,442
	1 使 用 料	145,001,000	147,329,205	144,549,158	0	2,780,047	△ 451,842
	2 手 数 料	10,000	39,400	39,400	0	0	29,400
3 国庫支出金		133,858,000	79,526,000	79,526,000	0	0	△ 54,332,000
	1 国庫補助金	133,858,000	79,526,000	79,526,000	0	0	△ 54,332,000
4 繰入金		501,676,000	321,928,794	321,928,794	0	0	△ 179,747,206
	1 一般会計繰入金	500,000,000	320,484,725	320,484,725	0	0	△ 179,515,275
	2 特定環境保全公共 下水道特別会計繰入金	1,393,000	1,208,157	1,208,157	0	0	△ 184,843
	3 農業集落排水事業 特別会計繰入金	283,000	235,912	235,912	0	0	△ 47,088
5 繰越金		19,815,000	19,814,000	19,814,000	0	0	△ 1,000
	1 繰越金	19,815,000	19,814,000	19,814,000	0	0	△ 1,000
6 諸収入		3,212,000	29,992,481	12,746,620	0	17,245,861	9,534,620
	1 雑収入	3,212,000	29,992,481	12,746,620	0	17,245,861	9,534,620
7 市債		259,000,000	156,000,000	156,000,000	0	0	△ 103,000,000
	1 市債	259,000,000	156,000,000	156,000,000	0	0	△ 103,000,000
歳入合計		1,064,000,000	756,246,880	736,220,972	0	20,025,908	△ 327,779,028

(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		1,064,000,000	728,436,972	139,000,000	196,563,028	335,563,028
	1 京北地域水道費	143,529,000	116,169,048	0	27,359,952	27,359,952
	2 京北地域水道費 整備費	801,796,000	508,965,172	139,000,000	153,830,828	292,830,828
	3 公債費	117,675,000	103,302,752	0	14,372,248	14,372,248
	4 予備費	1,000,000	0	0	1,000,000	1,000,000
歳出合計		1,064,000,000	728,436,972	139,000,000	196,563,028	335,563,028

歳入歳出差引残額 7,784,000 円

翌年度へ繰越し 7,784,000 円

2 平成24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		144,511	145,011	△ 500
	1 使用料	144,501	145,001	△ 500
	2 手数料	10	10	0
3 国庫支出金		244,892	105,672	139,220
	1 国庫補助金	244,892	105,672	139,220
4 繰入金		609,554	398,676	210,878
	1 一般会計繰入金	608,000	397,000	211,000
	2 特定環境保全公共 下水道特別会計繰入金	1,292	1,393	△ 101
	3 農業集落排水事業 特別会計繰入金	262	283	△ 21
5 繰越金		1	1	0
	1 繰越金	1	1	0
6 諸収入		3,614	3,212	402
	1 雑収入	3,614	3,212	402
7 市債		341,000	156,000	185,000
	1 市債	341,000	156,000	185,000
歳入合計		1,345,000	810,000	535,000

(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		1,345,000	810,000	535,000	244,892	341,000	759,108	0
	1 京北地域水道費	143,518	143,529	△ 11	0	0	143,518	0
	2 京北地域水道 整備費	1,095,256	547,796	547,460	244,892	341,000	509,364	0
	3 公債費	105,226	117,675	△ 12,449	0	0	105,226	0
	4 予備費	1,000	1,000	0	0	0	1,000	0
歳出合計		1,345,000	810,000	535,000	244,892	341,000	759,108	0

第7章 平成23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完了した。また、京北中部簡易水道及び細野簡易水道の実施設計を行い、京北中部簡易水道の整備工事に着手した。

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
		千円	千円
京北地域水道再整備	弓削簡易水道	121,400	120,503
	実施内容 配水池等整備工事	前年度繰越分	前年度繰越分
	(平成21年度～平成23年度)	121,400	120,503
	など		
	黒田簡易水道	93,600	91,207
	実施内容 浄水場及び配水池等整備工事	前年度繰越分	前年度繰越分
	(平成20年度～平成23年度)	93,600	91,207
	など		
	京北中部簡易水道	301,000	118,128
	実施内容 実施設計	前年度繰越分	前年度繰越分
	浄水場用地買収	23,000	20,538
	浄水場造成及び設備等整備工事	現年度分	現年度分
	(平成23年度～平成24年度)	278,000	97,590
	など		(93,971)
	細野簡易水道	168,000	76,746
実施内容 実施設計	前年度繰越分	前年度繰越分	
浄水場等用地買収	16,000	13,871	
など	現年度分	現年度分	
	152,000	62,875	
		(45,029)	

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

京北特定環境保全公共下水道事業は、平成17年4月、旧京北町の区域の編入に伴い、京北特定環境保全公共下水道を設置した。

(平成23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 ^{きよ} 用地取得	

2 事業の推移

(平成23年度末現在)

項目 \ 年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
処理区域内人口 (人)	2,628	2,568	2,532	2,489	2,467
整備区域面積 (ha)	186	186	186	186	186
年間流入下水量 (m ³)	262,592	272,999	270,086	274,683	280,502
管渠延長(幹線・支線) (m)	53,154	53,154	53,154	53,154	53,178
下水道使用給水装置数 (件)	852	875	893	909	937
下水道使用料(円)	50,911,431	53,183,866	51,072,305	50,643,911	50,554,237

第2章 平成23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

下水道管布設工事を実施

人孔周り修繕工事を実施

第3章 現況と施設

1 現況

(平成23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	2,467	937
下水道整備区域	186	2,467	937

注 人口は、住民基本台帳人口

2 施設

(平成23年度末現在)

整備区域 (ha)	下水道管渠延長 (m)	マンホールポンプ (基)	マンホール (個)
186	53,178	34	1,713

3 処理施設

(平成23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23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9,581㎡+放流渠敷地819㎡		
処理能力		日最大 1,650㎥/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 吐出量 出力 揚程 台数	水中汚水ポンプ(着脱形式) φ100mm 1.1㎥/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 吐出量 全揚程 電動機出力 台数	吸込スクレーパー付汚泥ポンプ φ100mm 0.6㎥/min 4.0m 2.2kw×4P 4台		
余剰汚泥ポンプ	型式 吸込口径 吐出量 全揚程 電動機出力 台数	横軸無閉塞汚泥ポンプ φ75mm 0.2㎥/min 10m 2.2kw×4P 2台		
放流河川名		一級河川桂川		

(平成23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

項目	(単位 m ³) (平成23年度)													
	月別 H23 4	5	6	7	8	9	10	11	12	H24 1	2	3	合計	日平均
月計	22,337	27,196	23,360	24,725	22,791	25,970	22,165	21,048	21,571	22,448	23,059	23,832	280,502	-
日最大	946	1,725	928	1,152	812	1,837	963	954	862	853	1,054	1,008	-	-
日付	23	30	2	20	15	4	15	19	9	20	7	5	-	-
日最小	632	682	672	682	675	682	644	647	640	655	698	672	-	-
日付	3	21	10	4	2	15	13	9	12	4	18	30	-	-
日平均	745	877	779	798	735	866	715	702	696	724	795	769	-	767
日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	-

(2) 返送汚泥量

項目	(単位 m ³) (平成23年度)													
	月別 H23 4	5	6	7	8	9	10	11	12	H24 1	2	3	合計	日平均
月計	32,369	38,290	32,399	32,346	40,507	32,373	32,314	40,334	31,551	39,439	31,196	32,152	415,270	-
日平均	1,079	1,235	1,080	1,043	1,307	1,079	1,042	1,344	1,018	1,272	1,076	1,037	-	1,135
日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	-

(3) 余剰汚泥量

項目	(単位 m ³) (平成23年度)													
	月別 H23 4	5	6	7	8	9	10	11	12	H24 1	2	3	合計	日平均
月計	1,896	2,516	1,950	1,951	2,439	1,948	1,950	2,045	1,634	2,476	1,351	455	22,611	-
日平均	63	81	65	63	79	65	63	68	53	80	47	15	-	62
日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	-

(4) 脱水ケークキ量

項目	(単位 t) (平成23年度)													
	月別H23 4	5	6	7	8	9	10	11	12	H24 1	2	3	合計	日平均
月合計	18.9	16.2	16.2	10.8	13.5	10.8	10.8	13.5	10.8	8.1	13.5	13.5	156.6	-
日平均	0.6	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.4	-	0.4
日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	-

(5) 電力使用量

項目	(単位 kwh) (平成23年度)													
	月別H23 4	5	6	7	8	9	10	11	12	H24 1	2	3	合計	日平均
月合計	19,952	25,494	20,843	22,042	26,807	21,258	19,091	22,825	18,448	22,894	18,005	18,372	256,031	-
日平均	665	822	695	711	865	709	616	761	595	739	621	593	-	700
日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	-

(6) 電気・水道・ガス代

項目	(単位 円) (平成23年度)													
	月別H23 4	5	6	7	8	9	10	11	12	H24 1	2	3	合計	日平均
電気代	295,486	296,073	327,504	350,067	382,247	382,899	325,841	310,133	303,662	299,658	309,237	294,472	3,877,279	10,594
水道代	5,192	4,988	6,416	6,416	5,600	5,396	4,784	4,784	4,784	4,784	4,580	4,580	62,304	170
ガス代	1,890	1,890	1,995	3,371	1,995	1,995	2,110	2,051	1,995	1,995	2,231	2,055	25,573	70

(7) 高分子系凝集剤購入量及び金額

項目	(単位 kg・円) (平成23年度)													
	月別H23 4	5	6	7	8	9	10	11	12	H24 1	2	3	合計	日平均
VA2893購入量	0	0	0	0	60	60	60	0	60	60	60	0	360	1
購入金額	0	0	0	0	78,750	78,750	78,750	0	78,750	78,750	78,750	0	472,500	1,291

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23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
23年 4	33,187	1,243	23,291	1,247	1,247	576	390	189	149	73
5	39,300	1,386	27,783	1,382	1,328	615	393	190	128	63
6	34,296	1,261	23,928	1,266	1,253	581	320	154	138	67
7	37,298	1,335	25,866	1,349	1,439	669	289	140	143	70
8	35,244	1,267	23,843	1,283	1,345	626	274	133	155	76
9	39,384	1,330	27,680	1,365	1,592	730	340	165	136	67
10	33,092	1,217	23,140	1,256	1,489	688	358	176	138	68
11	32,662	1,182	22,177	1,190	1,266	589	282	138	121	60
12	32,439	1,229	22,892	1,244	1,429	661	276	133	126	62
24年 1	34,035	1,253	22,882	1,259	1,304	605	321	156	139	68
2	34,501	1,257	24,461	1,266	1,313	608	326	158	124	61
3	36,267	1,288	24,534	1,293	1,579	724	412	200	130	64
計	421,705	15,248	292,477	15,400	16,584	7,672	3,981	1,932	1,627	799

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
23年 4	4,721	1,483	53	66	4,667	966	6,535	1,026	4,163	1,022
5	5,374	1,657	59	74	5,772	1,107	7,731	1,171	4,901	1,191
6	6,045	1,766	69	86	5,963	971	6,791	1,090	4,561	1,115
7	4,693	1,656	60	75	5,281	1,018	7,439	1,048	4,201	1,054
8	4,471	1,451	63	79	4,866	972	7,092	977	3,743	978
9	4,560	1,509	55	69	5,226	999	7,826	1,002	4,069	1,015
10	4,381	1,554	51	64	4,412	905	6,759	912	3,437	915
11	4,213	1,347	47	60	4,195	865	6,398	872	3,305	877
12	3,774	1,157	48	60	4,583	943	6,957	1,018	3,984	1,023
24年 1	4,209	1,244	52	65	4,853	988	6,376	1,030	3,910	1,052
2	4,213	1,213	46	58	4,940	997	7,612	1,042	4,116	1,041
3	4,871	1,494	56	70	5,105	1,032	7,886	1,103	4,399	1,103
計	55,525	17,531	659	826	59,863	11,763	85,402	12,291	48,789	12,386

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
23年 4	3,380	2,090	2,344	843	2	2	385	234	62	114
5	4,071	2,161	2,905	1,000	3	4	525	309	69	114
6	3,720	1,955	2,658	933	2	2	450	267	55	99
7	3,578	1,883	2,527	914	2	3	493	295	63	107
8	3,431	1,799	2,415	870	4	5	457	286	68	114
9	3,745	1,869	2,609	923	2	3	458	301	70	103
10	3,196	1,656	2,207	812	4	4	390	258	61	102
11	3,052	1,602	2,104	792	2	3	350	232	51	1,000
12	3,277	1,768	2,296	845	2	2	410	242	60	97
24年 1	3,525	1,911	2,468	892	2	2	450	253	61	100
2	3,636	1,997	2,583	887	3	4	465	259	59	98
3	3,803	2,206	2,610	922	2	2	479	264	64	103
計	42,414	22,897	29,726	10,633	30	36	5,312	3,200	743	2,151

(平成23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
23年 4	622	320	483	395	295	182	203	270	145	147
5	646	325	753	608	293	196	279	381	221	225
6	572	294	826	641	260	168	182	261	100	116
7	568	290	564	451	266	178	228	294	129	153
8	554	283	464	380	261	182	189	282	112	130
9	542	287	686	540	241	166	267	369	178	197
10	529	276	486	393	238	161	202	283	113	135
11	500	283	468	389	213	157	195	270	106	115
12	558	295	494	400	251	158	200	271	117	133
24年 1	573	295	587	488	244	157	225	311	144	148
2	631	318	566	445	244	161	235	333	145	144
3	702	336	558	451	290	172	236	328	147	155
計	6,997	3,602	6,935	5,581	3,096	2,038	2,641	3,653	1,657	1,798

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
23年 4	361	184	12,375	1,199	6,723	1,155	129	135	1,000	478
5	363	184	15,536	1,357	7,973	1,303	141	155	1,316	678
6	345	175	12,810	1,197	6,476	1,151	134	147	1,003	515
7	370	189	13,738	1,280	6,927	1,227	158	203	1,061	572
8	365	186	12,364	1,217	6,372	1,145	161	201	971	545
9	321	164	14,733	1,354	7,419	1,260	161	208	1,246	638
10	323	165	12,118	1,208	6,196	1,138	121	173	975	523
11	324	167	12,143	1,160	6,029	1,102	142	169	950	523
12	349	178	12,851	1,201	6,199	1,143	141	191	901	486
24年 1	341	174	13,298	1,210	6,566	1,171	156	111	1,007	503
2	315	161	14,063	1,247	6,926	1,205	647	722	1,087	525
3	353	180	14,345	1,257	7,030	1,216	170	197	1,077	552
計	4,130	2,107	160,374	14,887	80,836	14,216	2,261	2,612	12,594	6,538

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
23年 4	168	104	64	48	67	60	5,959	1,371	5,459	2,638
5	186	113	75	58	127	112	7,570	1,487	6,734	2,791
6	170	114	59	50	61	63	6,109	1,366	5,385	2,614
7	181	112	66	56	86	80	6,146	1,446	5,625	2,727
8	174	110	67	56	58	56	5,321	1,361	5,065	2,627
9	185	112	58	53	113	103	7,040	1,452	6,571	2,658
10	192	117	55	52	65	60	5,596	1,330	5,221	2,563
11	186	117	50	48	57	60	5,275	1,301	5,204	2,470
12	188	119	56	49	52	51	5,518	1,342	5,413	2,556
24年 1	192	119	63	54	49	48	5,578	1,377	5,405	2,665
2	340	207	65	46	91	78	5,569	1,360	5,311	2,626
3	292	175	57	47	94	85	6,071	1,413	5,737	2,681
計	2,454	1,519	735	617	920	856	71,752	16,606	67,130	31,616

(平成23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
23年 4	5,096	2,430	196	329	38	75	1	2
5	5,826	2,459	220	366	58	108	5	10
6	4,150	2,311	207	331	30	60	0	1
7	4,719	2,423	218	361	48	94	2	3
8	4,033	2,411	198	343	54	111	0	0
9	6,493	2,362	237	401	53	105	6	11
10	4,131	2,309	235	403	43	83	1	2
11	4,029	2,231	212	346	41	76	0	0
12	4,365	2,345	226	356	42	80	0	1
24年 1	4,301	2,539	225	361	52	100	0	0
2	4,355	2,494	216	335	51	95	0	1
3	4,733	2,534	222	362	51	95	2	3
計	56,231	28,848	2,612	4,294	561	1,082	17	34

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23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	29,749	638,551	山国10号	593	53,776	弓削9号	10,598	228,520
周山2号	28,780	627,289	山国11号	954	57,959	弓削10号	11,079	234,242
周山3号	1,730	125,634	山国12号	1,138	60,083	弓削11号	5,069	105,775
周山4号	647	77,860	山国13号	739	55,475	弓削12号	658	54,558
周山5号	645	77,825	山国14号	612	54,020	弓削13号	399	51,539
山国1号	4,854	126,783	山国15号	533	53,090	弓削14号	356	51,038
山国2号	543	76,656	弓削1号	760	79,158	ユニット1号	0	3,836
山国3号	5,551	170,033	弓削2号	15,298	377,123	ユニット2号	0	3,836
山国4号	10,161	270,649	弓削3号	11,498	285,957	ユニット3号	13	3,836
山国5号	3,985	116,633	弓削4号	830	115,158	ユニット4号	3	3,836
山国6号	3,727	113,645	弓削5号	2,491	134,463	ユニット5号	73	3,836
山国7号	3,125	106,660	弓削6号	825	115,130	ユニット6号	6	3,836
山国8号	351	50,980	弓削7号	518	52,909	合計	160,744	4,937,520
山国9号	1,268	61,645	弓削8号	585	53,688	日平均	440	13,527

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	H23,6 試験結果	H23,12 試験結果	平均
1	pH	pH	6.9	6.7	6.8
2	COD	mg/L	6	7	6.5
3	BOD	mg/L	0.9	1.0	0.95
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	16	0	8
15	全リン	mg/L	2.3	0.9	1.6
16	全窒素	mg/L	3.3	8.0	5.65
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	0.023	0.035	0.029

第5章 下水道使用料と分担金

1 下水道使用料（1箇月分）

（平成23年度末現在）

京北特定環境保全公共下水道			
	区 分	使用料	
一 般	基 本 （5 m ³ まで）	1,000円	
	従 量 （1 m ³ につき）	6～10 m ³	160円
		11～30 m ³	170円
		31～50 m ³	180円
		51～100 m ³	190円
		101 m ³ ～	200円
臨 時	基 本 （10 m ³ まで）	3,000円	
	従 量 （1 m ³ につき）	200円	

注 下水道使用料の額は、上記の表により計算した額に100分の105を乗じて得た額（1円未満の端数は切捨て）とする。

2 下水道分担金

（平成23年度末現在）

1件につき	480,000円
-------	----------

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23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との比較
		円	円	円	円	円	円
1	分担金及び負担金	2,400,000	2,880,000	2,880,000	0	0	480,000
	1 分担金	2,400,000	2,880,000	2,880,000	0	0	480,000
2	使用料及び手数料	52,582,000	51,098,753	50,624,137	0	474,616	△ 1,957,863
	1 使用料	52,582,000	51,098,753	50,624,137	0	474,616	△ 1,957,863
4	繰入金	238,932,000	204,642,623	204,642,623	0	0	△ 34,289,377
	1 一般会計繰入金	233,000,000	198,751,200	198,751,200	0	0	△ 34,248,800
	2 農業集落排水事業特別会計繰入金	688,000	672,889	672,889	0	0	△ 15,111
	3 基金特別会計繰入金	5,244,000	5,218,534	5,218,534	0	0	△ 25,466
5	繰越金	0	0	0	0	0	0
	1 繰越金	0	0	0	0	0	0
6	諸収入	1,086,000	10,931,122	648,090	0	10,283,032	△ 437,910
	1 貸付金元利収入	160,000	300,000	300,000	0	0	140,000
	2 雑収入	926,000	10,631,122	348,090	0	10,283,032	△ 577,910
7	市債	0	0	0	0	0	0
	1 市債	0	0	0	0	0	0
歳入合計		295,000,000	269,552,498	258,794,850	0	10,757,648	△ 36,205,150

(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	特定環境保全公共下水道費	295,000,000	258,794,850	0	36,205,150	36,205,150
	1 特定環境保全公共下水道費	158,724,000	122,833,695	0	35,890,305	35,890,305
	3 公債費	136,276,000	135,961,155	0	314,845	314,845
歳出合計		295,000,000	258,794,850	0	36,205,150	36,205,150

歳入歳出差引残額 0 円

翌年度へ繰越し 0 円

2 平成24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		51,543	52,582	△ 1,039
	1 使用料	51,543	52,582	△ 1,039
3 繰入金		232,686	238,932	△ 6,246
	1 一般会計繰入金	232,000	233,000	△ 1,000
	2 農業集落排水事業特別会計繰入金	686	688	△ 2
	3 基金特別会計繰入金	0	5,244	△ 5,244
4 諸収入		371	1,086	△ 715
	1 貸付金元利収入	160	160	0
	2 雑収入	211	926	△ 715
歳入合計		287,000	295,000	△ 8,000

(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	
					千円	千円	千円	千円
1 特定環境保全公共下水道費		千円 287,000	千円 295,000	千円 △ 8,000	千円 0	千円 0	千円 287,000	千円 0
	1 特定環境保全公共下水道費	162,539	158,724	3,815	0	0	162,539	0
	3 公債費	124,461	136,276	△ 11,815	0	0	124,461	0
歳出合計		287,000	295,000	△ 8,000	0	0	287,000	0

第7章 平成23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 千円	決算額 千円
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	107,042	73,307

京都市北部地域特定環境保全公共下水道統計年報

第1章 北部地域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23年度末現在)

年 月	主 要 事 項
平成13年 3月	下水道整備促進の市会請願採択（大原，静原及び鞍馬） （平成13年3月24日採択）
平成13年 7月	京都市市内周辺地域下水処理対策関係課会議設置
平成16年 3月	「京都市周辺地域総合下水処理対策（案）」策定
平成19年 5月	「京都市北部地域等総合下水処理対策」策定
平成19年 9月	大原地区の基本設計に着手
平成20年 3月	京都市公共下水道事業認可取得（平成20年3月31日）
平成20年10月	静原及び鞍馬地区の基本設計に着手
平成20年11月	大原地区の実施設計に着手
平成21年 2月	高雄地区の基本設計に着手
平成21年 3月	京都市特定環境保全公共下水道条例改正（平成23年4月1日施行）
平成21年 6月	静原及び鞍馬地区の実施設計に着手
平成21年 7月	高雄地区の実施設計に着手
平成21年11月	大原地区の整備工事に着手
平成22年 1月	静原及び鞍馬地区の整備工事に着手
平成22年 2月	高雄地区の整備工事に着手
平成23年 3月	京都市特定環境保全公共下水道条例施行規則改正（平成23年4月1日施行）
平成23年 6月	大原，静原及び高雄地区の一部供用開始（平成23年6月1日）
平成23年12月	大原地区の一部供用開始（平成23年12月1日）

2 事業の推移

項目	年度	平成23年度
処理区域内人口 (人)		1,200
整備区域面積 (ha)		88.6
管渠 ^{きよ} 延長(幹線・支線) (m)		37,297
下水道使用給水装置数 (件)		79
下水道使用料 (円)		693,201

第2章 平成23年度における主要事項

- 1 大原，静原及び高雄地区の一部供用開始
- 2 大原及び静原地区の実施設計
- 3 大原，静原，鞍馬及び高雄地区の整備工事

第3章 現況と施設

1 現況

(平成23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	125.6	4,310	1,465
下水道整備区域	88.6	1,200	79

2 施設

(平成23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)	ユニットポンプ(宅内) (基)	マンホール (個)
88.6	37,297	37	17	1,462

3 処理施設

汚水処理については、鳥羽水環境保全センターで行っている。

4 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)	吐水量 (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	大原MP 1-1	左京区八瀬花尻町	φ 150	スクリユ一	11.0	2.750	200	10.9	2	自立型	PN2	SV27D	H23.4.1
2	大原MP 1-2	左京区八瀬花尻町	φ 65	ボルトテックス	1.5	0.160	200	7.7	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
3	大原MP 2-1	左京区大原戸寺町	φ 150	スクリユ一	5.5	2.560	200	5.6	2	一体型	PN2	SV27D	H23.4.1
4	大原MP 3-1	左京区大原上野町	φ 65	ボルトテックス	1.5	0.159	200	7.7	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
5	大原MP 3-2	左京区大原上野町	φ 65	ボルトテックス	1.5	0.159	200	7.3	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
6	大原MP 4-1	左京区大原来迎院町	φ 65	ボルトテックス	7.5	0.200	200	19.2	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
7	大原MP 5-1	左京区大原勝林院町	φ 65	ボルトテックス	1.5	0.200	200	3.6	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
8	大原MP 6-1	左京区大原戸寺町	φ 65	スクリユ一	3.7	0.480	200	15.8	2	装柱型	PN2	SV27D	—
9	大原MP 6-2	左京区大原戸寺町	φ 100	スクリユ一	7.5	1.260	200	16.3	2	自立型	PN2	SV27D	—
10	大原MP 6-3	左京区大原戸寺町	φ 65	ボルトテックス	1.5	0.160	200	7.7	2	自立型	PN2	SV27D	—
11	大原MP 6-4	左京区大原戸寺町	φ 65	ボルトテックス	1.5	0.160	200	8.4	2	装柱型	PN2	SV27D	—
12	大原MP 6-5	左京区大原戸寺町	φ 50	ボルトテックス	0.75	0.160	100	8.0	2	装柱型	PN2	SV27D	—
13	大原MP 6-6	左京区大原戸寺町	φ 65	ボルトテックス	2.2	0.160	200	8.2	2	装柱型	PN2	SV27D	—
14	大原MP 6-7	左京区大原井出町	φ 65	ボルトテックス	2.2	0.240	200	8.4	2	装柱型	PN2	SV27D	—
15	大原MP 6-8	左京区大原戸寺町	φ 65	ボルトテックス	2.2	0.160	200	7.4	2	装柱型	PN2	SV27D	—
16	大原MP 6-9	左京区大原戸寺町	φ 50	ボルトテックス	0.25	0.070	100	5.3	2	装柱型	PN2	SV27D	—
17	大原MP 6-10	左京区大原戸寺町	φ 50	ボルトテックス	0.25	0.070	100	4.4	2	装柱型	PN2	SV27D	—
18	大原MP 6-11	左京区大原戸寺町	φ 50	ボルトテックス	0.25	0.070	100	5.9	2	装柱型	PN2	SV27D	—
19	大原MP 7-1	左京区大原野村町	φ 65	ボルトテックス	2.2	0.160	200	9.5	2	装柱型	PN2	SV27D	—
20	大原MP 8-1	左京区大原来迎院町	φ 50	ボルトテックス	0.75	0.160	100	10.0	2	装柱型	PN2	SV27D	—
21	静原MP 1-1	左京区静市野中町	φ 65	ボルトテックス	3.7	0.360	200	10.4	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
22	静原MP 3-1	左京区静市静原町	φ 65	ボルトテックス	3.7	0.160	200	16.2	2	装柱型	PN2	SV27D	—
23	静原MP 3-2	左京区静市野中町	φ 65	ボルトテックス	1.5	0.160	200	3.8	2	装柱型	PN2	SV27D	—
24	鞍馬MP 1-1	左京区鞍馬貴船町	φ 50	ボルトテックス	0.4	0.160	200	4.0	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
25	鞍馬MP 2-1	左京区鞍馬二ノ瀬町	φ 80	ボルトテックス	3.7	0.940	200	8.7	2	装柱型	PN2	SV27D	—
26	鞍馬MP 2-2	左京区鞍馬二ノ瀬町	φ 50	ボルトテックス	0.75	0.160	200	6.4	2	装柱型	PN2	SV27D	—
27	鞍馬MP 2-3	左京区鞍馬二ノ瀬町	φ 65	ボルトテックス	1.5	0.160	200	8.5	2	装柱型	PN2	SV27D	—
28	鞍馬MP 2-4	左京区鞍馬二ノ瀬町	φ 65	ボルトテックス	2.2	0.160	200	10.3	2	装柱型	PN2	SV27D	—
29	鞍馬MP 2-5	左京区鞍馬二ノ瀬町	φ 50	ボルトテックス	0.75	0.160	100	12.0	2	装柱型	PN2	SV27D	—
30	鞍馬MP 2-6	左京区鞍馬二ノ瀬町	φ 50	ボルトテックス	0.75	0.160	100	9.0	2	装柱型	PN2	SV27D	—
31	鞍馬MP 4-1	左京区鞍馬本町	φ 65	ボルトテックス	2.2	0.460	200	6.3	2	装柱型	PN2	SV27D	—
32	高雄MP 1-1	右京区梅ヶ畑御経坂町	φ 80	スクリユ一	3.7	0.637	200	14.5	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
33	高雄MP 1-2	右京区梅ヶ畑御経坂町	φ 100	スクリユ一	7.5	0.637	200	24.7	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
34	高雄MP 1-3	右京区梅ヶ畑曾社町	φ 100	スクリユ一	7.5	0.637	200	23.8	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
35	高雄MP 1-4	右京区梅ヶ畑笹江辺町	φ 80	スクリユ一	5.5	0.524	200	17.7	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
36	高雄MP 2-1	右京区梅ヶ畑殿畑町	φ 65	ボルトテックス	7.5	0.380	200	21.0	2	装柱型	PN2	SV27D	—
37	高雄MP 2-2	右京区梅ヶ畑梅尾町	φ 65	ボルトテックス	1.5	0.160	200	8.1	2	装柱型	PN2	SV27D	—

5 ユニットポンプ場(宅内)

No	ポンプ場名	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	管理開始
1	大原UP1-1	φ 50	ボルトテックス	0.4	0.080	100	4.6	1	スタント型	H23.4.1
2	大原UP1-2	φ 50	ボルトテックス	0.25	0.071	100	5.5	1	スタント型	-
3	大原UP2-1	φ 50	ボルトテックス	0.4	0.080	100	6.3	1	装柱型	H23.4.1
4	大原UP3-1	φ 50	ボルトテックス	0.4	0.080	100	5.1	1	装柱型	H23.4.1
5	大原UP7-1	φ 50	ボルトテックス	0.4	0.071	100	4.4	1	装柱型	-
6	大原UP8-1	φ 50	ボルトテックス	0.4	0.159	100	10.0	1	装柱型	H23.4.1
7	大原UP8-2	φ 50	ボルトテックス	0.4	0.071	100	5.2	1	装柱型	H23.4.1
8	静原UP1-1	φ 50	ボルトテックス	0.4	0.071	100	5.1	1	装柱型	H23.4.1
9	静原UP2-1	φ 65	ボルトテックス	2.2	0.445	100	9.1	2	装柱型	H23.4.1
10	静原UP2-2	φ 65	ボルトテックス	3.7	0.515	100	6.8	2	装柱型	H23.4.1
11	鞍馬UP1-1	φ 50	ボルトテックス	0.4	0.071	100	5.7	1	装柱型	-
12	鞍馬UP2-2	φ 50	ボルトテックス	0.4	0.071	100	6.3	1	スタント型	-
13	鞍馬UP2-3	φ 50	ボルトテックス	0.4	0.071	100	5.7	1	装柱型	-
14	高雄UP1-1	φ 50	ボルトテックス	0.4	0.071	100	6.1	1	装柱型	H23.4.1
15	高雄UP1-2	φ 50	ボルトテックス	0.75	0.114	100	10.4	1	装柱型	H23.4.1
16	高雄UP2-2	φ 50	ボルトテックス	0.75	0.071	100	9.6	1	スタント型	-
17	高雄UP2-3	φ 50	ボルトテックス	0.4	0.071	100	4.1	1	装柱型	-

第4章 統 計

1 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23年度)

目 月別	項	大原MP 1-1		大原MP 1-2		大原MP 2-1		大原MP 3-1		大原MP 3-2	
		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
23年	4	101	77	3	45	106	72	0	0	0	2
	5	103	35	1	4	91	34	1	2	2	9
	6	49	19	1	4	45	22	0	0	1	7
	7	243	77	0	2	219	77	0	0	1	5
	8	449	123	0	0	388	121	4	14	0	4
	9	651	151	0	3	533	145	20	61	2	11
	10	745	169	0	0	667	168	34	94	0	4
	11	969	194	0	0	903	198	33	88	0	1
	12	1,158	219	0	2	1,058	223	41	145	0	2
24年	1	1,316	229	0	2	1,169	240	33	119	0	2
	2	1,444	241	1	8	1,279	259	31	116	5	19
	3	1,796	277	0	1	1,628	324	35	122	29	90
	計	9,024	1,811	6	71	8,086	1,883	232	761	40	156

目 月別	項	大原MP 4-1		大原MP 5-1		静原MP 1-1		高雄MP 1-1		高雄MP 1-2	
		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
23年	4	0	2	5	30	47	79	21	57	17	52
	5	29	21	4	21	106	154	11	9	10	9
	6	0	1	1	8	59	106	5	8	4	4
	7	6	19	2	9	62	104	44	40	41	38
	8	23	66	1	4	83	130	54	49	52	47
	9	51	79	2	15	178	204	79	62	75	62
	10	38	124	4	21	155	181	82	65	78	65
	11	43	73	11	63	193	202	75	62	111	62
	12	39	77	17	96	1,159	836	113	90	109	90
24年	1	17	68	17	90	1,352	1,086	136	93	130	91
	2	39	97	15	92	1,361	1,059	137	96	132	96
	3	19	50	16	88	1,672	1,149	144	101	139	102
	計	304	677	95	537	6,427	5,290	901	732	898	718

目 月別	項	高雄MP 1-3		高雄MP 1-4	
		排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回
23年	4	21	63	12	50
	5	10	10	7	11
	6	5	6	2	3
	7	47	41	2	4
	8	57	47	1	2
	9	83	63	5	9
	10	86	64	2	4
	11	81	63	2	7
	12	120	88	30	40
24年	1	146	92	47	62
	2	147	103	43	66
	3	163	108	45	60
	計	966	748	198	318

(2) マンホールポンプ及びユニットポンプ使用電力量・電気料金

(単位 kw 円) (平成23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
大原MP 1-1	566	275,482	大原UP 1-1	1	1,587
大原MP 1-2	0	22,638	大原UP 2-1	0	132
大原MP 2-1	296	143,262	大原UP 3-1	0	0
大原MP 3-1	36	33,869	大原UP 8-1	0	0
大原MP 3-2	4	26,389	大原UP 8-2	0	0
大原MP 4-1	119	160,215	静原UP 1-1	5	1,594
大原MP 5-1	30	39,650	静原UP 2-1	0	30,098
静原MP 1-1	806	106,170	静原UP 2-2	434	66,861
鞍馬MP 1-1	1	9,271	高雄UP 1-1	0	0
高雄MP 1-1	129	98,285	高雄UP 1-2	0	0
高雄MP 1-2	154	184,611			
高雄MP 1-3	161	184,028			
高雄MP 1-4	89	140,817			

注 ユニットポンプは、100V受電である。

第5章 下水道使用料と分担金

1 下水道使用料（1箇月分）

（平成23年度末現在）

北部地域特定環境保全公共下水道			
区分		使用料	
一 般	基本（10m ³ まで）		770円
	従 量 （1m ³ につき）	11～30m ³	130円
		31～100m ³	183円
		101～200m ³	206円
		201～500m ³	226円
		501m ³ ～	239円
共 用	基本（8m ³ まで）		98円
	従 量 （1m ³ につき）	（9m ³ ～30m ³ まで）	12円
		（31m ³ 以上）	一般と同じ

注 下水道使用料の額は、上記の表により計算した額に100分の105を乗じて得た額（1円未満の端数は切捨て）とする。

2 下水道分担金

（平成23年度末現在）

1件につき	270,000円
-------	----------

第6章 北部地域特定環境保全公共下水道事業の決算・予算

1 平成23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

(北部地域特定環境保全公共下水道事業)

(1) 歳入

款	項	予算現額 円	調定額 円	収入済額 円	不納欠損額 円	収入未済額 円	予算現額と収入済額との比較 円
1	分担金及び負担金	28,260,000	67,245,000	64,245,000	0	3,000,000	35,985,000
	1 分担金	28,260,000	67,245,000	64,245,000	0	3,000,000	35,985,000
2	使用料及び手数料	6,608,000	1,019,476	778,501	0	240,975	△ 5,829,499
	1 使用料	6,256,000	933,376	693,201	0	240,175	△ 5,562,799
	2 手数料	352,000	86,100	85,300	0	800	△ 266,700
3	国庫支出金	201,408,561	161,815,199	161,815,199	0	0	△ 39,593,362
	1 国庫補助金	201,408,561	161,815,199	161,815,199	0	0	△ 39,593,362
4	繰入金	220,000,000	52,222,669	52,222,669	0	0	△ 167,777,331
	1 一般会計繰入金	220,000,000	52,222,669	52,222,669	0	0	△ 167,777,331
5	繰越金	2,492,439	2,491,439	2,491,439	0	0	△ 1,000
	1 繰越金	2,492,439	2,491,439	2,491,439	0	0	△ 1,000
6	諸収入	20,231,000	79,452,852	79,452,852	0	0	59,221,852
	1 貸付金元利収入	2,425,000	75,000	75,000	0	0	△ 2,350,000
	2 雑収入	17,806,000	79,377,852	79,377,852	0	0	61,571,852
7	市債	1,782,000,000	1,020,000,000	1,020,000,000	0	0	△ 762,000,000
	1 市債	1,782,000,000	1,020,000,000	1,020,000,000	0	0	△ 762,000,000
歳入合計		2,261,000,000	1,384,246,635	1,381,005,660	0	3,240,975	△ 879,994,340

(2) 歳出

款	項	予算現額 円	支出済額 円	翌年度繰越額 円	不用品額 円	予算現額と支出済額との比較 円
1	特定環境保全公共下水道費	2,261,000,000	1,378,599,022	414,000,000	468,400,978	882,400,978
	1 特定環境保全公共下水道費	115,000,000	69,598,126	0	45,401,874	45,401,874
	2 特定環境保全公共下水道整備費	2,083,511,000	1,269,075,245	414,000,000	400,435,755	814,435,755
	3 公債費	62,489,000	39,925,651	0	22,563,349	22,563,349
歳出合計		2,261,000,000	1,378,599,022	414,000,000	468,400,978	882,400,978

歳入歳出差引残額 2,406,638 円

翌年度へ繰越し 2,406,638 円

2 平成24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
(北部地域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
		千円	千円	千円
1 分担金及び負担金		92,700	28,260	64,440
	1 分担金	92,700	28,260	64,440
2 使用料及び手数料		8,786	6,608	2,178
	1 使用料	8,097	6,256	1,841
	2 手数料	689	352	337
3 国庫支出金		147,450	146,900	550
	1 国庫補助金	147,450	146,900	550
4 繰入金		250,000	220,000	30,000
	1 一般会計繰入金	250,000	220,000	30,000
5 繰越金		1	1	0
	1 繰越金	1	1	0
6 諸収入		73,063	20,231	52,832
	1 貸付金元利収入	6,745	2,425	4,320
	2 雑収入	66,318	17,806	48,512
7 市債		1,363,000	1,455,000	△ 92,000
	1 市債	1,363,000	1,455,000	△ 92,000
歳入合計		1,935,000	1,877,000	58,000

(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 特定環境保全 公共下水道費		1,935,000	1,877,000	58,000	147,450	1,363,000	424,550	0
	1 特定環境保全 公共下水道費	209,000	115,000	94,000	0	0	209,000	0
	2 特定環境保全 公共下水道整備費	1,644,876	1,699,511	△ 54,635	147,450	1,363,000	134,426	0
	3 公債費	81,124	62,489	18,635	0	0	81,124	0
歳出合計		1,935,000	1,877,000	58,000	147,450	1,363,000	424,550	0

第7章 平成23年度決算の実績報告

1 概況

市内北部地域（大原，静原，鞍馬及び高雄）において，住民の健康で快適な生活の確保や下流域，更には観光地の水環境の保全を図るため，下水道の整備工事を行った。

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。〕

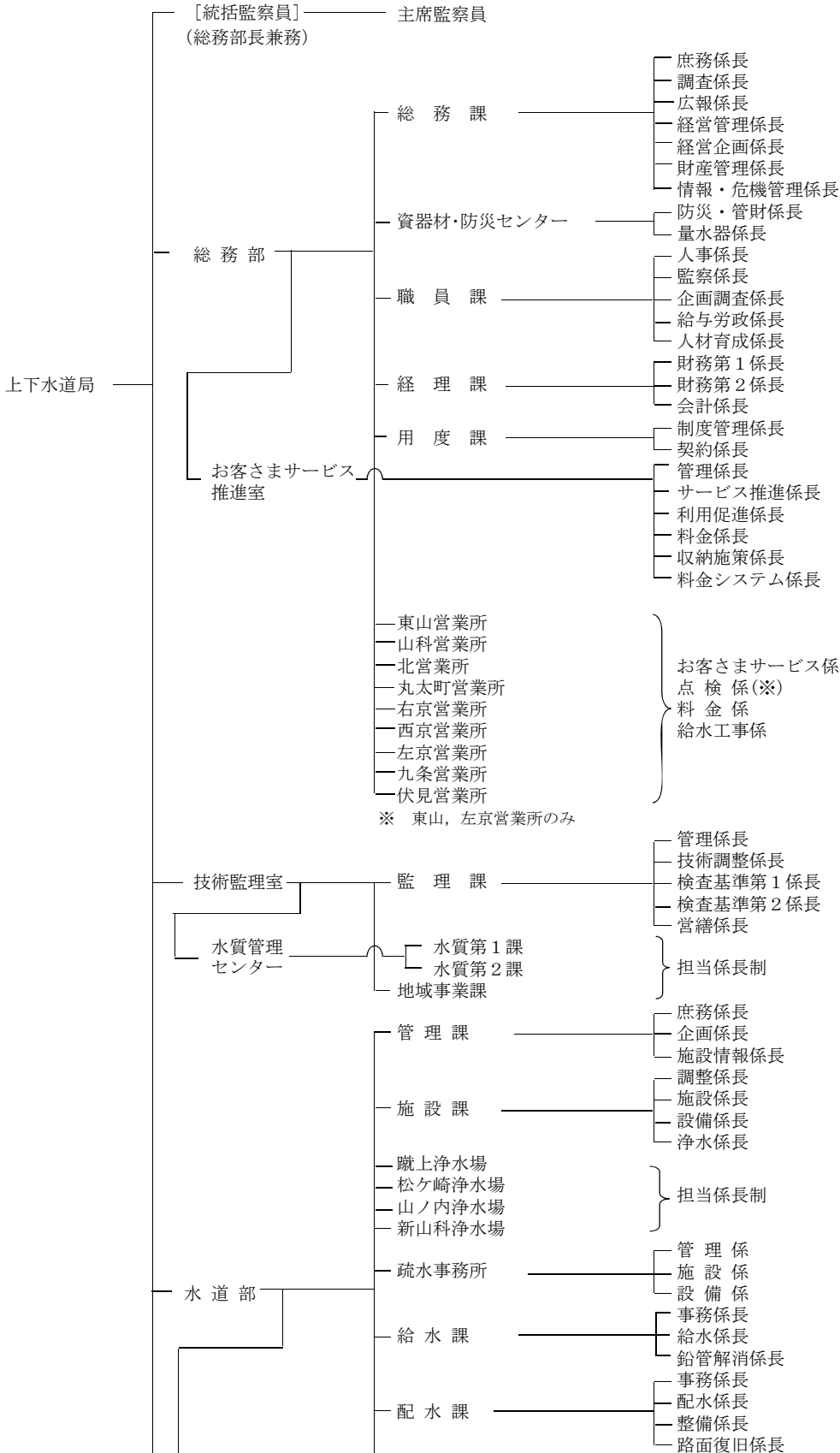
事務事業名	概要	予算現額	決算額
北部地域特定環境 保全公共下水道整備	大原及び静原の実施設計 大原，静原，鞍馬及び高雄の整備工事	千円	千円
		2,083,511	1,255,637
		前年度繰越分	前年度繰越分
		384,000	294,681
		現年度分	現年度分
		1,699,511	960,956 (414,000)

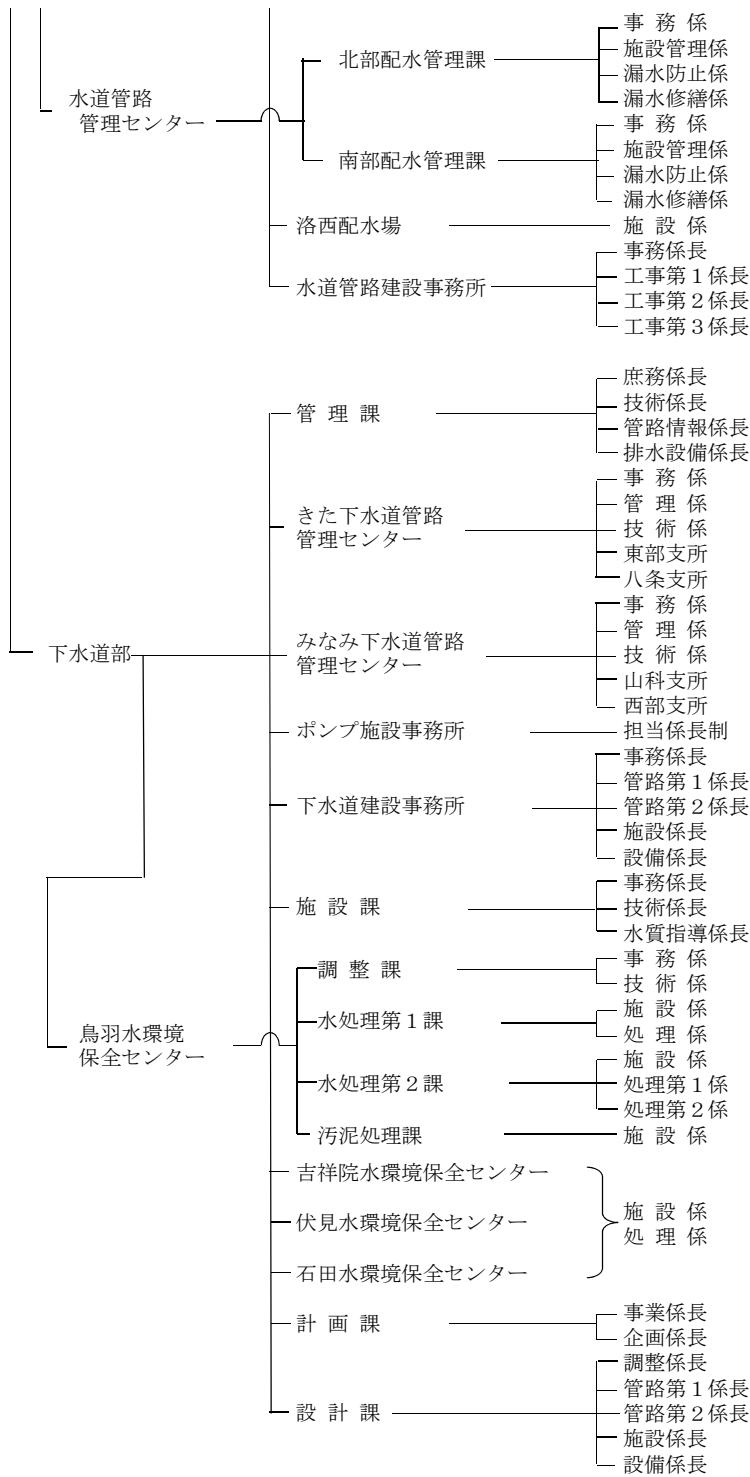
資 料

資料 機構と事業所所管区域

1 機構

(平成23年度末現在)





2 事務分掌

(平成23年度末現在)

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を行う。
- (2) 調査事務（調査係長）
法令例規の解釈並びに上下水道事業の文書の收受及び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) 経営企画事務（経営計画担当課長，経営企画係長）
経営計画の策定，経営企画，経営分析に関する事務を行う。
- (5) 経営管理事務（経営推進担当課長，経営管理係長）
経営計画の進捗管理，経営評価，業務改善，外郭団体，監査に関する事務を行う。
- (6) 財産管理事務（経営推進担当課長，財産管理係長）
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。
庁内取締り，広告事業に関する事務を行う。
- (7) 情報化推進事務（経営推進担当課長，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に関する事務を行う。
- (8) 危機管理事務（情報・危機管理係長）
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（被服，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) 監察事務（コンプライアンス担当課長，監察係長）
職員の服務規律に関する指導及び服務監察並びに業務監察に関する事務を行う。
- (3) 企画調査事務（企画調査係長）
組織の管理，職員に係る企画及び制度調査に関する事務を行う。
- (4) 給与労務事務（給与労政係長）
諸給与及び職員の労務に関する事務を行う。
- (5) 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（財務第1係長）
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（財務第2係長）
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，資金計画，受任事業主計事務（会計係長）
出納及び資金計画並びに地域水道事業，京北地域水道事業及び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。

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。

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) 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。
- (3) 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。
- (4) 水道・下水道利用促進事務（料金・システム企画担当課長，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。
- (5) 未収金対策事務（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）
料金システムの企画及び運用に関する事務を行う。

営 業 所（東山，山科，北，丸太町，右京，西京，左京，九条及び伏見営業所）

- (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徴収，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（受付に限る。）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，北営業所，丸太町営業所，右京営業所，西京営業所，九条営業所及び伏見営業所）
- (2) 調定事務（点検係）※山科営業所，北営業所，丸太町営業所，右京営業所，西京営業所，九条営業所及び伏見営業所を除く。
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（未納分に限る。）並びに給水の開始及び停止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）
お客さまサービス向上全般に関する事務を行う。

技 術 監 理 室

監 理 課

- (1) 庶務事務（管理係長）
室の庶務に関する事務を行う。
- (2) 技術調整事務（技術調整係長）
上下水道事業の技術管理全般（技術研修を含む。）の調整，工事における安全対策及び環境報告書に関する事務を行う。
- (3) 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，技術基準及び積算基準等に関する事務並びに総合評価競争

入札に係る技術審査及び評価に関する事務を行う。

- (4) 営繕事務（営繕係長）
庁舎営繕に関する事務を行う。

水質管理センター

- (1) 水質第1課
管理事務（事務担当係長，水道水質管理担当課長補佐・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施設課及び浄水場との連絡調整に関する事務を行う。
- (2) 水質第2課
管理事務（事務担当係長，下水水質管理担当課長補佐・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。

地域事業課

- (1) 維持管理事務（事務担当係長，技術担当課長補佐・担当係長，京北分室担当課長，事務担当係長）
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（事務担当係長，技術担当課長補佐・担当係長，北部特環担当課長，事務担当係長，技術担当係長）
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。

水道部

管理課

- (1) 庶務事務（庶務係長）
部の庶務に関する事務を行う。
- (2) 企画事務（企画担当課長，企画係長）
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。
- (3) 施設情報事務（施設情報係長）
管路情報管理システムに関する事務を行う。
- (4) 給水区域再編事務（給水区域再編担当課長）
浄水場の施設規模適正化に係る給水区域再編計画の実施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) 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。
- (3) 設計施行事務（施設係長，施設担当係長）

水道施設に係る設計施行に関する事務を行う。

- (4) 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。

浄水場（蹴上、松ヶ崎、山ノ内及び新山科浄水場）

- (1) 維持管理事務（管理担当係長，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（電気及び機械設備を除く。）及び工事に関する事務を行う。
- (3) 設備管理事務（設備係）
疏水の電気及び機械設備の維持管理に関する事務を行う。

給水課

- (1) 指定給水装置工事事業者事務（事務係長）
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（給水係長）
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（鉛管解消係長）
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（事務係長）
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（配水係長，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（整備係長）
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（路面復旧係長）
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（施設管理係）
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。
 - ウ 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。
- (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 配水管管理調査事務（施設管理係）
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。
- ウ 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，施設担当係長）
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（事務係長）
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係長，工事第2係長，工事第3係長）
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（庶務係長）
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，技術係長）
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（管路情報係長）
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，排水設備係長）
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（きた及び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，調整担当係長，東部支所，八条支所，山科支所，西部支所）
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・施設担当係長）

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（渉外担当課長，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（事務係長）

水環境保全センターに関する事務を行う。

(2) 管理事務（技術係長）

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（水質指導係長）

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，伏見及び石田水環境保全センター）

(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，技術開発担当事務（企画係長，技術開発担当係長）
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，積算システムの作成，各種調査及びその他技術上の調整等に関する事務を行う。
- (3) 設計事務（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の設計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，ポンプ場及び管きょの揚排水関連設備（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，ポンプ場及び管きょの揚排水関連設備に係る電気施設，機械設備の新設及び施設の整備工事の設計に関する事務を行う。

3 営業所担当区域等

(平成23年度末現在)

名 称	所 在 地	担 当 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4	右京区（京北地域を除く。）
西京営業所	西京区上桂森下町27番地1	西京区
左京営業所	左京区高野竹屋町4番地1	左京区
九条営業所	南区西九条菅田町7番地3	下京区 南 区
伏見営業所	伏見区深草石橋町18番地1	伏見区（醍醐支所管内を除く。）

(山間地域における上下水道事業)

名 称	所 在 地	担 当 事 業
地域事業課	中京区富小路通六角下る骨屋之町549 元生祥小学校3階	地域水道事業
地域事業課 (京北分室)	右京区京北周山上寺田町1-1	京北地域水道事業、京北特定環 境保全公共下水道事業
地域事業課 (北部特環)	南区東九条東山王町12番地 (上下水道局本庁舎別館2階)	北部地域特定環境保全公共下 水道事業

(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1階)	市内全域
--------------------	-------------------------------	------

(2) 職 員 数 (平成23年度末現在)

地域水道事業支弁職員	9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	18人