

給水点平常項目検査結果(令和元年度)

奈良市第1受水地

[天理調整池経由(宇陀川系統と吉野川系統を混合)]

検査項目 \ 年月日	H31.4.8	R1.5.13	R1.6.10	R1.7.1	R1.8.5	R1.9.2	R1.10.1	R1.11.11	R1.12.2	R2.1.7	R2.2.3	R2.3.2	最高	最低	平均
送水系統	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合			
水温(°C)	9.5	11.4	17.7	20.4	24.2	23.5	24.0	16.1	13.5	9.2	8.7	8.5	24.2	8.5	15.6
一般細菌(CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌(100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン(mg/L)	11	11	13	12	9.0	8.4	11	8.5	9.8	10	11	11	13	8.4	10
有機物(TOCの量)(mg/L)	0.8	0.8	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	1.0	0.7	0.8
pH値	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度(度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素(mg/L)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
総アルカリ度(mg/L)	41.0	43.5	43.5	44.0	35.5	29.5	42.5	35.5	42.0	44.0	42.5	42.0	44.0	29.5	40.5
電気伝導率(μS/cm)	138	144	151	147	115	104	138	116	131	138	137	138	151	104	133

奈良市第2受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.8	R1.5.13	R1.6.10	R1.7.1	R1.8.5	R1.9.2	R1.10.1	R1.11.11	R1.12.2	R2.1.7	R2.2.3	R2.3.2	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温(°C)	12.1	16.2	18.8	20.4	21.5	21.9	22.3	16.7	15.3	11.9	11.2	10.9	22.3	10.9	16.6
一般細菌(CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌(100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン(mg/L)	7.9	8.1	7.2	7.6	6.6	7.3	6.6	6.5	7.1	7.8	8.2	7.7	8.2	6.5	7.4
有機物(TOCの量)(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.5	0.2	0.3
pH値	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度(度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素(mg/L)	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7
総アルカリ度(mg/L)	38.5	38.0	36.0	32.5	30.0	28.5	34.5	31.0	37.0	35.0	34.5	35.0	38.5	28.5	34.2
電気伝導率(μS/cm)	125	125	116	109	94	93	107	93	110	115	116	113	125	93	110

大和高田市第1受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温(°C)	11.2	18.2	20.0	20.8	25.5	24.7	22.0	15.9	11.6	8.7	7.1	9.7	25.5	7.1	16.3
一般細菌(CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌(100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン(mg/L)	8.0	8.3	7.0	7.6	6.5	6.8	8.1	6.6	7.2	7.3	7.4	7.2	8.3	6.5	7.3
有機物(TOCの量)(mg/L)	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3
pH値	7.6	7.6	7.5	7.5	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度(度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素(mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
総アルカリ度(mg/L)	37.0	37.5	36.5	28.0	32.0	34.0	35.0	29.5	38.0	35.5	35.0	34.5	38.0	28.0	34.4
電気伝導率(μS/cm)	124	126	116	95	101	105	115	90	113	113	114	110	126	90	110

大和高田市第2 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	10.2	16.9	19.3	20.5	25.4	24.6	20.9	15.1	10.4	8.1	6.6	9.1	25.4	6.6	15.6
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.2	7.0	7.6	6.3	6.6	8.0	6.3	8.1	7.5	7.4	7.9	8.2	6.3	7.4
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	38.0	38.5	36.0	28.0	30.5	32.0	34.5	30.0	38.0	36.0	34.5	32.5	38.5	28.0	34.0
電気伝導率 (μS/cm)	124	124	115	95	99	105	114	90	116	114	114	108	124	90	110

大和高田市第3 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	11.3	18.1	20.2	20.9	26.0	24.9	22.5	16.5	11.6	9.1	7.0	9.9	26.0	7.0	16.5
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.0	8.3	7.1	7.5	6.4	6.7	8.0	6.3	7.2	7.3	7.4	7.3	8.3	6.3	7.3
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	37.5	38.0	36.0	27.5	31.0	32.5	34.5	29.5	38.0	35.5	35.0	34.0	38.0	27.5	34.1
電気伝導率 (μS/cm)	124	126	116	93	101	104	114	89	112	113	114	110	126	89	110

大和郡山市第1 受水地

[旧宇陀川系 (安堵線経由) 流入地点]

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	11.1	16.9	19.5	20.6	25.1	24.2	22.1	15.8	10.2	8.7	7.0	9.7	25.1	7.0	15.9
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	8.2	7.0	7.2	6.2	6.4	7.9	6.2	7.3	7.3	7.1	6.8	8.2	6.2	7.1
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	37.0	37.5	36.0	27.5	30.5	31.0	33.5	29.0	38.0	35.5	34.0	34.0	38.0	27.5	33.6
電気伝導率 (μS/cm)	123	125	116	93	100	105	115	91	113	114	114	110	125	91	110

大和郡山市第1 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	11.0	17.1	19.6	20.7	25.4	24.3	22.1	15.5	9.9	8.4	6.8	9.6	25.4	6.8	15.9
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	8.3	7.0	7.2	6.3	6.4	7.9	6.3	7.3	7.2	7.1	6.8	8.3	6.3	7.1
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	37.0	37.5	36.0	28.0	30.5	31.5	33.5	29.0	37.5	35.5	34.0	34.0	37.5	28.0	33.7
電気伝導率 (μS/cm)	123	125	116	93	100	104	114	89	113	113	113	109	125	89	109

大和郡山市第2 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	11.3	16.2	19.0	20.1	24.2	23.2	22.3	16.4	11.4	9.6	8.0	9.6	24.2	8.0	15.9
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.2	7.1	7.5	6.4	6.6	7.8	6.6	7.4	7.5	7.2	7.0	8.2	6.4	7.3
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.5	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.5	0.2	0.4
pH 値	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	38.0	37.5	36.5	27.0	32.0	33.0	34.0	27.5	37.5	35.5	34.0	34.0	38.0	27.0	33.9
電気伝導率 (μS/cm)	124	125	117	95	102	102	112	87	113	114	112	109	125	87	109

天理市第1 受水地

[天理調整池経由 (宇陀川系統と吉野川系統を混合)]

検査項目 \ 年月日	H31.4.8	R1.5.13	R1.6.10	R1.7.1	R1.8.5	R1.9.2	R1.10.1	R1.11.11	R1.12.2	R2.1.7	R2.2.3	R2.3.2	最高	最低	平均
送水系統	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合			
水温 (°C)	10.1	11.7	18.0	21.0	24.9	23.8	24.2	15.9	13.1	9.1	8.5	8.5	24.9	8.5	15.7
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	11	11	13	12	9.2	8.5	11	8.5	9.8	11	11	11	13	8.5	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.8	1.0	1.1	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	1.1	0.7	0.8
pH 値	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7
総アルカリ度 (mg/L)	40.5	43.5	43.0	43.5	35.0	29.5	42.5	36.0	42.0	43.5	42.0	42.0	43.5	29.5	40.3
電気伝導率 (μS/cm)	138	144	151	147	116	105	139	117	131	138	137	138	151	105	133

天理市第2 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.8	R1.5.13	R1.6.10	R1.7.1	R1.8.5	R1.9.2	R1.10.1	R1.11.11	R1.12.2	R2.1.7	R2.2.3	R2.3.2	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	10.1	11.2	17.8	20.6	24.6	24.0	24.1	16.6	13.5	8.9	8.3	8.1	24.6	8.1	15.7
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	11	12	14	13	9.4	8.5	11	8.8	10	11	11	11	14	8.5	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	0.9	1.1	1.2	0.9	0.9	0.9	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	1.2	0.7	0.9
pH 値	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.2
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	40.5	43.5	44.0	45.5	35.0	29.5	43.0	36.5	42.5	44.5	42.5	43.0	45.5	29.5	40.8
電気伝導率 (μS/cm)	139	146	153	153	118	106	142	119	133	141	139	142	153	106	136

橿原市第1 受水地

[御所幹線経由]

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5					最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川							
水温 (°C)	12.9	18.7	19.5	21.5	24.1	22.2	23.3	13.6					24.1	12.9	19.5
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず					検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.1	7.8	7.8	9.3	5.1	7.1	7.2	6.7					9.3	5.1	7.4
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.7	0.5	0.4	0.4	0.3					0.7	0.3	0.4
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5					7.6	7.4	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					異常なし	異常なし	異常なし
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
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05					<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8					0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	38.5	39.5	35.0	25.5	31.5	31.5	35.0	32.5					39.5	25.5	33.6
電気伝導率 (μS/cm)	127	123	111	99	96	99	110	97					127	96	108

受水停止

橿原市第1 受水地

[高取ポンプ場、明日香調整池経由]

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5					最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川							
水温 (°C)	13.5	19.4	20.5	22.7	24.6	23.2	24.1	16.1					24.6	13.5	20.5
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず					検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.2	8.1	9.9	5.2	7.5	7.0	6.6					9.9	5.2	7.6
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.7	0.4	0.4	0.3	0.3					0.7	0.3	0.4
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6					7.6	7.4	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					異常なし	異常なし	異常なし
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
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05					<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8					0.8	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	39.0	40.0	35.5	28.0	30.5	31.0	34.0	32.0					40.0	28.0	33.8
電気伝導率 (μS/cm)	127	127	110	98	96	100	109	95					127	95	108

止水

檀原市第2受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	12.6	18.6	19.1	21.1	24.2	22.1	23.2	13.2	8.7	7.6	7.5	9.3	24.2	7.5	15.6
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.2	7.8	7.6	9.3	5.1	6.9	7.1	6.7	7.3	7.9	7.0	7.1	9.3	5.1	7.3
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.4	0.3	0.3	0.8	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	<0.2	0.4	0.8	<0.2	0.3
pH 値	7.5	7.5	7.5	7.3	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.3	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	38.0	40.0	35.5	25.5	31.0	31.5	34.5	32.5	38.0	36.5	34.0	33.0	40.0	25.5	34.2
電気伝導率 (μS/cm)	126	123	110	98	96	98	110	97	114	117	108	107	126	96	109

檀原市第3受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	10.8	17.9	19.7	20.6	25.3	24.4	23.2	15.4	10.9	8.3	6.5	9.4	25.3	6.5	16.0
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.0	8.3	7.0	7.7	6.5	6.8	8.2	6.6	7.2	7.5	7.5	7.5	8.3	6.5	7.4
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	<0.2	0.3	0.4	<0.2	0.3
pH 値	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	38.0	39.0	36.5	28.0	32.0	34.0	35.0	29.5	38.0	35.5	34.5	34.5	39.0	28.0	34.5
電気伝導率 (μS/cm)	126	126	116	96	101	105	116	92	113	114	114	110	126	92	111

桜井市第1受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	7.9	9.8	11.8	20.8	26.4	23.5	23.0	15.8	11.7	8.1	7.3	7.6	26.4	7.3	14.5
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	12	12	12	10	10	8.5	11	8.6	9.9	11	11	11	12	8.5	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
pH 値	7.3	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.1	7.2
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
総アルカリ度 (mg/L)	41.5	43.5	43.5	34.0	37.5	35.0	43.0	36.5	41.5	43.0	44.0	43.0	44.0	34.0	40.5
電気伝導率 (μS/cm)	142	144	147	122	125	117	142	119	132	138	142	142	147	117	134

桜井市第2 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	9.9	12.1	18.3	20.9	24.8	24.0	24.2	16.7	12.5	10.6	9.3	9.0	24.8	9.0	16.0
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	12	12	14	13	9.5	9.0	11	9.1	10	11	11	11	14	9.0	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.8	1.0	1.1	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	1.1	0.7	0.8
pH 値	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	41.0	43.5	44.0	44.5	35.5	32.5	43.0	36.5	42.5	44.0	43.0	42.5	44.5	32.5	41.0
電気伝導率 (μS/cm)	142	145	153	151	119	115	141	121	134	139	138	141	153	115	137

桜井市第2 受水地

[明日香調整池経由]

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	12.1	17.9	20.0	21.9	24.0	23.1	23.5	16.6	12.3	10.5	9.7	9.8	24.0	9.7	16.8
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	7.9	8.1	7.5	5.2	7.4	6.9	6.6	7.4	7.9	6.9	7.8	8.1	5.2	7.3
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.5	0.2	0.3
pH 値	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	38.5	39.0	36.0	32.0	31.0	29.5	34.5	32.0	38.0	36.5	33.5	32.5	39.0	29.5	34.4
電気伝導率 (μS/cm)	126	125	113	110	96	97	110	97	115	118	108	110	126	96	110

桜井市第3 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	8.1	10.5	13.1	20.9	26.7	23.6	22.8	15.9	11.5	8.1	7.3	7.6	26.7	7.3	14.7
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	12	12	12	10	10	8.6	12	8.6	10	11	11	11	12	8.6	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.9
pH 値	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	41.0	43.0	43.5	34.0	37.5	34.5	43.5	35.5	42.0	43.0	43.5	43.0	43.5	34.0	40.3
電気伝導率 (μS/cm)	140	144	147	121	125	118	143	118	133	138	142	141	147	118	134

桜井市第4受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	8.1	10.0	19.1	20.9	26.8	24.4	23.1	15.9	11.9	8.3	7.2	7.7	26.8	7.2	15.3
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	12	12	13	10	10	8.6	11	8.6	9.9	11	11	11	13	8.6	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	0.9	1.1	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1.1	0.8	0.9
pH 値	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.1	7.2
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.1	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.9	0.9	0.8	1.0	0.9	0.7	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	0.7	0.9
総アルカリ度 (mg/L)	41.5	42.5	44.5	34.0	37.5	35.0	43.0	36.0	41.5	43.0	43.5	43.0	44.5	34.0	40.4
電気伝導率 (μS/cm)	141	144	151	121	125	118	142	119	132	138	141	142	151	118	135

御所市第1受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	14.4	20.2	19.9	21.4	25.5	22.4	24.4	14.1	11.1	8.3	8.2	11.1	25.5	8.2	16.8
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.1	7.8	7.3	9.6	5.1	6.7	7.1	6.7	8.4	7.8	6.9	7.1	9.6	5.1	7.4
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.4	0.3	0.3	0.7	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2	<0.2	0.4	0.7	<0.2	0.4
pH 値	7.5	7.6	7.6	7.3	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.3	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9
総アルカリ度 (mg/L)	37.5	38.0	35.0	25.0	31.0	31.5	34.5	32.5	37.5	36.0	34.0	32.5	38.0	25.0	33.8
電気伝導率 (μS/cm)	127	123	111	99	97	97	110	96	116	116	108	108	127	96	109

御所市第2受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	13.6	18.5	20.0	21.6	24.6	22.3	24.1	14.2	12.5	8.3	8.5	10.3	24.6	8.3	16.5
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.1	7.9	7.3	9.6	5.2	6.9	7.1	6.7	7.3	7.9	7.1	7.2	9.6	5.2	7.4
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.4	0.3	0.3	0.7	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	<0.2	0.3	0.7	<0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.4	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.4	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
総アルカリ度 (mg/L)	38.0	39.0	34.5	25.5	31.5	31.0	34.5	32.5	37.5	36.0	34.0	32.5	39.0	25.5	33.9
電気伝導率 (μS/cm)	127	125	111	99	97	98	110	97	113	116	108	108	127	97	109

御所市第3 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	13.7	19.1	19.5	22.0	24.3	22.1	23.7	14.2	11.2	8.3	7.8	10.0	24.3	7.8	16.3
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.0	8.0	7.9	9.2	5.2	7.5	7.2	6.7	7.3	7.9	7.1	7.4	9.2	5.2	7.5
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.4	0.3	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	<0.2	0.4	0.6	<0.2	0.3
pH 値	7.5	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.9	0.7	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	38.0	38.5	35.0	26.5	31.0	30.5	35.0	32.5	37.5	36.5	34.0	33.0	38.5	26.5	34.0
電気伝導率 (μS/cm)	127	125	111	103	96	99	110	96	112	117	108	108	127	96	109

生駒市第1 受水地 [平群調整池経由 (宇陀川系統と吉野川系統を混合)]

検査項目 \ 年月日	H31.4.8	R1.5.13	R1.6.10	R1.7.1	R1.8.5	R1.9.2	R1.10.1	R1.11.11	R1.12.2	R2.1.7	R2.2.3	R2.3.2	最高	最低	平均
送水系統	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合			
水温 (°C)	10.5	14.1	18.6	21.2	23.8	23.4	23.7	16.1	14.2	10.0	9.7	9.3	23.8	9.3	16.2
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	10	10	11	11	7.8	8.3	9.3	7.8	9.0	9.5	9.3	9.3	11	7.8	9.4
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.6	0.6	0.7	1.2	0.7	0.8	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	1.2	0.5	0.7
pH 値	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
総アルカリ度 (mg/L)	41.5	42.0	41.5	40.0	33.5	28.5	39.5	34.5	41.5	43.5	39.5	39.0	43.5	28.5	38.7
電気伝導率 (μS/cm)	135	137	138	135	108	101	126	110	125	131	127	127	138	101	125

生駒市第1 受水地 [北部調整池経由]

検査項目 \ 年月日	H31.4.8	R1.5.13	R1.6.10	R1.7.1	R1.8.5	R1.9.2	R1.10.1	R1.11.11	R1.12.2	R2.1.7	R2.2.3	R2.3.2	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	11.5	16.8	19.7	20.9	22.2	21.8	22.6	16.0	14.6	10.5	10.3	10.0	22.6	10.0	16.4
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	7.9	7.2	8.2	6.0	7.6	6.6	6.5	7.2	7.7	7.5	7.4	8.2	6.0	7.3
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.5	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	37.5	37.5	36.0	32.5	30.5	28.0	34.5	31.0	37.5	36.0	33.5	35.0	37.5	28.0	34.1
電気伝導率 (μS/cm)	126	124	115	110	95	94	107	94	112	116	110	113	126	94	110

生駒市第2受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.8	R1.5.13	R1.6.10	R1.7.1	R1.8.5	R1.9.2	R1.10.1	R1.11.11	R1.12.2	R2.1.7	R2.2.3	R2.3.2	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	12.0	16.6	19.2	20.6	21.9	22.8	22.5	16.5	15.1	11.4	11.0	10.7	22.8	10.7	16.7
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.0	7.2	7.6	6.5	7.3	6.6	6.5	7.1	7.7	8.1	7.6	8.1	6.5	7.3
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7
総アルカリ度 (mg/L)	37.5	37.5	36.0	32.0	30.0	28.5	34.0	31.0	37.5	36.0	34.0	34.5	37.5	28.5	34.0
電気伝導率 (μS/cm)	125	124	115	109	95	93	107	93	111	115	114	113	125	93	110

生駒市第3受水地

[平群調整池経由 (宇陀川系統と吉野川系統を混合)]

検査項目 \ 年月日	H31.4.8	R1.5.13	R1.6.10	R1.7.1	R1.8.5	R1.9.2	R1.10.1	R1.11.11	R1.12.2	R2.1.7	R2.2.3	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合			
水温 (°C)	10.5	14.1	18.5	21.2	24.0	23.1	23.6	15.8	13.6	9.9	9.3	9.0	24.0	9.0	16.1
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	9.9	10	12	11	7.6	8.2	9.4	8.0	8.9	9.5	9.3	9.4	12	7.6	9.4
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.6	0.6	0.8	0.8	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7
pH 値	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
総アルカリ度 (mg/L)	40.0	42.0	40.0	40.0	33.5	29.5	39.5	35.0	40.5	41.0	38.0	38.5	42.0	29.5	38.1
電気伝導率 (μS/cm)	134	137	137	136	109	103	127	111	125	131	126	127	137	103	125

香芝市第1受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.2	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	11.8	18.2	19.7	22.1	23.6	22.0	22.8	14.4	12.3	8.4	8.3	8.6	23.6	8.3	16.0
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	7.9	8.2	7.3	5.2	7.5	6.7	6.6	7.2	7.8	6.8	8.0	8.2	5.2	7.3
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.6	0.2	0.3
pH 値	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	37.5	39.0	34.5	32.0	30.0	27.5	34.0	32.0	38.0	36.5	33.5	32.5	39.0	27.5	33.9
電気伝導率 (μS/cm)	125	125	110	108	95	93	108	97	113	118	107	110	125	93	109

香芝市第2受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	13.3	19.2	19.9	22.4	24.5	22.2	23.8	14.7	11.7	8.6	8.4	10.2	24.5	8.4	16.6
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.1	8.1	8.9	5.2	7.5	7.0	6.6	7.2	7.9	7.0	7.9	8.9	5.2	7.4
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	<0.2	0.3	0.5	<0.2	0.3
pH 値	7.5	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.7	0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	38.5	39.0	35.5	28.5	31.0	30.0	34.5	32.0	37.5	36.0	34.0	33.0	39.0	28.5	34.1
電気伝導率 (μS/cm)	125	126	111	107	96	98	110	95	112	116	108	110	126	95	109

葛城市第1受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	13.6	19.3	19.9	22.5	24.6	22.3	23.5	16.3	13.4	10.6	9.7	10.2	24.6	9.7	17.2
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.0	8.1	8.9	5.3	7.5	7.3	6.6	7.2	7.9	7.0	8.0	8.9	5.3	7.5
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	<0.2	0.3	0.5	<0.2	0.3
pH 値	7.5	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	38.5	39.5	36.0	28.5	31.0	30.0	34.5	32.5	37.5	36.0	33.5	32.5	39.5	28.5	34.2
電気伝導率 (μS/cm)	120	126	111	106	96	98	111	95	112	116	107	110	126	95	109

葛城市第2受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	14.0	19.4	19.8	22.2	24.6	22.2	23.8	15.0	11.4	8.6	8.0	10.0	24.6	8.0	16.6
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.0	8.0	8.0	9.0	5.2	7.5	7.2	6.7	7.1	7.9	7.1	7.7	9.0	5.2	7.5
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	<0.2	0.3	0.6	<0.2	0.3
pH 値	7.5	7.6	7.6	7.4	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.4	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	38.5	39.0	36.5	28.0	31.5	30.5	34.5	32.0	37.5	36.0	34.0	32.5	39.0	28.0	34.2
電気伝導率 (μS/cm)	127	125	110	104	97	98	110	96	112	116	108	109	127	96	109

葛城市第3 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	14.0	19.2	20.3	22.6	24.4	22.5	23.9	15.4	12.8	9.6	8.7	10.5	24.4	8.7	17.0
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.1	8.1	8.9	5.2	7.5	7.1	6.6	7.2	7.9	7.1	8.0	8.9	5.2	7.5
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	<0.2	0.3	0.5	<0.2	0.3
pH 値	7.5	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.7	0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	38.0	39.5	36.0	28.5	30.5	30.0	34.5	32.0	37.5	36.0	34.0	33.0	39.5	28.5	34.1
電気伝導率 (μS/cm)	126	126	111	106	96	98	110	95	112	117	108	110	126	95	110

宇陀市第1 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.8	R1.5.13	R1.6.10	R1.7.1	R1.8.5	R1.9.2	R1.10.1	R1.11.11	R1.12.2	R2.1.7	R2.2.3	R2.3.2	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	9.5	12.5	17.9	20.8	25.1	24.0	24.2	16.0	12.9	9.1	8.0	8.1	25.1	8.0	15.7
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	11	12	14	13	9.4	8.7	11	8.9	10	11	11	11	14	8.7	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	0.9	1.1	1.1	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.1	0.8	0.9
pH 値	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.1	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	41.5	44.5	44.0	45.5	35.5	30.5	43.0	36.5	42.0	44.5	42.5	43.0	45.5	30.5	41.1
電気伝導率 (μS/cm)	141	147	154	151	118	109	142	119	132	141	138	142	154	109	136

宇陀市第2 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.8	R1.5.13	R1.6.10	R1.7.1	R1.8.5	R1.9.2	R1.10.1	R1.11.11	R1.12.2	R2.1.7	R2.2.3	R2.3.2	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	9.8	12.7	17.6	20.2	23.8	24.4	23.8	17.4	14.4	10.0	8.9	8.7	24.4	8.7	16.0
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	12	12	14	13	9.3	8.6	11	8.7	10	11	11	11	14	8.6	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	0.9	1.1	1.1	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1.1	0.8	0.9
pH 値	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.1	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.1	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
総アルカリ度 (mg/L)	41.5	44.5	45.5	45.5	35.0	29.0	43.5	37.0	42.5	44.5	43.5	43.0	45.5	29.0	41.3
電気伝導率 (μS/cm)	142	147	156	154	118	106	142	120	134	141	140	142	156	106	137

宇陀市第3 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.8	R1.5.13	R1.6.10	R1.7.1	R1.8.5	R1.9.2	R1.10.1	R1.11.11	R1.12.2	R2.1.7	R2.2.3	R2.3.2	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	9.7	11.8	17.3	20.0	24.0	24.0	23.7	16.7	13.9	9.5	8.7	8.5	24.0	8.5	15.7
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	11	12	14	13	9.4	8.7	11	8.7	10	11	11	11	14	8.7	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	0.9	1.1	1.2	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.2	0.8	0.9
pH 値	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.1	7.2
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
総アルカリ度 (mg/L)	41.0	44.5	45.0	45.5	35.5	30.0	43.0	36.5	42.5	44.5	42.5	43.0	45.5	30.0	41.1
電気伝導率 (μS/cm)	141	146	155	153	118	107	142	120	134	141	140	142	155	107	137

宇陀市第4 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.8	R1.5.13	R1.6.10	R1.7.1	R1.8.5	R1.9.2	R1.10.1	R1.11.11	R1.12.2	R2.1.7	R2.2.3	R2.3.2	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	10.4	13.9	18.0	20.3	23.6	24.6	24.0	18.1	15.3	10.6	9.3	9.3	24.6	9.3	16.5
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	12	12	14	13	9.3	8.7	11	8.8	10	11	11	11	14	8.7	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	0.9	1.0	1.2	1.0	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	1.2	0.7	0.9
pH 値	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.5	7.2	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.7
総アルカリ度 (mg/L)	41.5	44.5	46.0	46.0	36.5	30.5	44.0	37.0	43.5	45.0	44.0	43.0	46.0	30.5	41.8
電気伝導率 (μS/cm)	142	147	157	155	119	107	143	121	135	141	141	142	157	107	138

宇陀市第5 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.8	R1.5.13	R1.6.10	R1.7.1	R1.8.5	R1.9.2	R1.10.1	R1.11.11	R1.12.2	R2.1.7	R2.2.3	R2.3.2	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	11.3	15.5	19.3	21.7	26.5	25.1	24.8	17.3	14.1	9.5	8.9	9.0	26.5	8.9	16.9
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	12	12	14	13	9.4	8.7	11	8.8	10	11	11	11	14	8.7	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	0.9	1.1	1.2	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8	0.8	0.9	1.2	0.7	0.9
pH 値	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.5	7.2	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
総アルカリ度 (mg/L)	41.5	45.5	45.0	46.0	36.5	30.5	44.0	37.0	43.0	45.0	43.5	43.0	46.0	30.5	41.7
電気伝導率 (μS/cm)	141	147	156	153	119	109	143	120	135	142	140	142	156	109	137

平群町第1 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.8	R1.5.13	R1.6.10	R1.7.1	R1.8.5	R1.9.2	R1.10.1	R1.11.11	R1.12.2	R2.1.7	R2.2.3	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合			
水温 (°C)	10.3	13.9	18.5	21.2	24.0	23.0	23.5	15.5	13.5	9.7	9.1	8.8	24.0	8.8	15.9
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	9.9	10	12	11	7.6	8.2	9.4	8.0	8.9	9.6	9.3	9.4	12	7.6	9.4
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.6	0.6	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.8	0.5	0.6
pH 値	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7
総アルカリ度 (mg/L)	40.5	42.5	40.5	39.5	33.5	29.5	39.5	34.5	40.5	41.0	39.0	38.0	42.5	29.5	38.2
電気伝導率 (μS/cm)	134	136	138	135	109	104	128	111	125	130	126	127	138	104	125

平群町第2 受水地

検査項目 \ 年月日											R2.2.17	R2.3.16	最高	最低	平均
送水系統											混合	混合			
水温 (°C)											8.7	9.9	9.9	8.7	9.3
一般細菌 (CFU/mL)											0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)											検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)											<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)											<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)											9.6	9.3	9.6	9.3	9.5
有機物(TOCの量) (mg/L)											0.6	0.7	0.7	0.6	0.7
pH 値											7.5	7.6	7.6	7.5	7.5
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
色度 (度)											<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)											<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)											0.7	0.6	0.7	0.6	0.7
総アルカリ度 (mg/L)											40.5	39.0	40.5	39.0	39.8
電気伝導率 (μS/cm)											132	125	132	125	129

供用開始前

三郷町第1 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.8	R1.5.13	R1.6.10	R1.7.1	R1.8.5	R1.9.2	R1.10.1	R1.11.11	R1.12.2	R2.1.7	R2.2.3	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	8.9	11.2	17.4	20.7	24.9	23.5	24.1	15.4	12.9	9.4	8.1	8.0	24.9	8.0	15.4
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	12	12	14	13	9.4	9.0	11	9.2	10	11	11	11	14	9.0	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.8	1.1	1.1	0.9	0.8	0.9	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	1.1	0.7	0.9
pH 値	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	41.0	44.0	44.5	44.5	35.5	32.5	42.5	37.0	42.0	44.0	42.5	42.5	44.5	32.5	41.0
電気伝導率 (μS/cm)	141	144	152	152	119	115	141	122	132	139	139	141	152	115	136

斑鳩町第1受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	9.3	11.4	13.9	21.3	26.4	25.7	23.8	17.0	11.9	9.2	8.4	8.7	26.4	8.4	15.6
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	12	12	12	10	10	8.6	12	8.7	10	11	11	11	12	8.6	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
pH 値	7.3	7.3	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.1	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	41.0	42.5	43.0	33.5	38.0	35.0	43.0	35.5	42.5	43.0	43.0	43.0	43.0	33.5	40.3
電気伝導率 (μS/cm)	140	144	146	121	125	118	142	116	133	137	141	141	146	116	134

斑鳩町第2受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	12.5	17.1	20.6	21.8	25.6	24.6	24.2	20.2	14.4	11.8	11.8	12.6	25.6	11.8	18.1
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.0	8.3	7.5	7.6	6.1	6.6	8.0	6.8	7.3	7.7	7.2	7.1	8.3	6.1	7.4
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.5	0.2	0.4
pH 値	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	38.5	38.0	36.5	27.5	31.0	32.5	33.5	27.5	38.0	35.5	34.5	34.0	38.5	27.5	33.9
電気伝導率 (μS/cm)	126	125	119	95	100	102	112	88	115	115	114	110	126	88	110

安堵町第1受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	11.7	17.0	19.6	20.9	25.3	24.2	22.5	16.6	11.1	9.4	7.4	9.8	25.3	7.4	16.3
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.2	7.1	7.2	6.3	6.5	8.0	6.2	7.3	7.3	7.2	6.7	8.2	6.2	7.2
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	37.5	37.5	36.0	27.5	31.0	31.0	33.5	29.5	38.0	35.5	34.5	34.0	38.0	27.5	33.8
電気伝導率 (μS/cm)	123	124	116	93	100	103	114	88	114	113	113	109	124	88	109

川西町第1受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	11.4	17.7	19.9	21.0	25.4	24.7	22.3	15.9	10.0	8.7	6.8	9.9	25.4	6.8	16.1
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.2	7.0	7.3	6.3	6.4	7.9	6.2	7.3	7.2	7.5	6.8	8.2	6.2	7.2
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	37.0	38.0	36.5	28.0	31.5	32.5	34.0	29.5	37.5	35.5	35.0	34.5	38.0	28.0	34.1
電気伝導率 (μS/cm)	123	126	116	93	100	104	114	89	113	113	114	109	126	89	110

三宅町第1受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	11.5	18.2	20.2	21.1	25.4	25.1	22.1	15.6	9.8	8.6	6.6	9.9	25.4	6.6	16.2
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.2	7.0	7.3	6.3	6.6	7.9	6.3	7.3	7.2	7.3	6.9	8.2	6.3	7.2
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	37.0	38.0	36.0	28.0	31.5	33.0	34.5	29.5	38.0	35.5	35.0	34.5	38.0	28.0	34.2
電気伝導率 (μS/cm)	124	126	116	94	100	104	114	89	113	113	114	109	126	89	110

田原本町第1受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	11.3	18.4	20.2	20.8	25.4	24.6	22.0	15.7	11.3	8.5	6.9	9.9	25.4	6.9	16.3
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.0	8.3	7.0	7.4	6.4	6.6	8.0	6.3	7.2	7.3	7.3	7.0	8.3	6.3	7.2
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	37.0	38.5	36.0	28.0	32.0	34.0	34.5	29.5	37.0	35.5	34.5	34.5	38.5	28.0	34.3
電気伝導率 (μS/cm)	124	126	116	94	100	105	115	89	111	113	114	109	126	89	110

田原本町第2 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.2	R1.5.7	R1.6.3	R1.7.8	R1.8.13	R1.9.9	R1.10.7	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.14	R2.2.12	R2.3.9	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	8.4	10.1	12.1	20.9	27.0	24.0	23.6	16.6	12.4	8.6	7.5	8.1	27.0	7.5	14.9
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	12	12	12	10	10	8.5	11	8.6	9.9	11	11	11	12	8.5	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
pH 値	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.1	7.2
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	41.5	43.0	43.5	33.5	38.0	35.0	43.0	36.0	42.0	43.0	43.5	43.0	43.5	33.5	40.4
電気伝導率 (μS/cm)	142	144	147	121	125	118	141	118	131	137	141	141	147	118	134

高取町第1 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	13.3	19.2	20.3	22.5	24.7	22.6	24.0	15.5	11.1	9.4	9.4	9.8	24.7	9.4	16.8
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.1	8.2	9.4	5.2	7.3	7.0	6.7	7.4	7.9	7.0	8.0	9.4	5.2	7.5
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.6	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.7	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	39.5	39.5	36.0	29.0	31.0	31.0	34.5	32.0	38.0	36.5	34.0	32.5	39.5	29.0	34.5
電気伝導率 (μS/cm)	127	128	113	108	96	100	110	97	115	117	108	111	128	96	111

高取町第2 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	12.3	18.8	20.6	22.7	24.9	23.7	24.3	16.6	11.9	10.0	9.6	9.9	24.9	9.6	17.1
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	8.0	8.2	8.9	5.2	7.4	6.9	6.6	7.3	7.8	7.0	8.0	8.9	5.2	7.4
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	<0.2	0.3	0.4	<0.2	0.3
pH 値	7.5	7.6	7.6	7.4	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.4	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	38.5	38.0	35.5	28.5	31.0	30.0	34.5	32.0	37.5	36.5	33.5	32.0	38.5	28.5	34.0
電気伝導率 (μS/cm)	122	125	110	106	96	98	110	95	113	117	108	110	125	95	109

明日香村第1 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	12.5	18.7	19.8	22.1	24.0	22.3	23.4	14.6	10.3	8.8	8.6	9.3	24.0	8.6	16.2
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.0	8.2	8.5	5.2	7.5	7.0	6.6	7.3	7.9	6.9	7.9	8.5	5.2	7.4
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.5	0.2	0.3
pH 値	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	38.5	38.0	35.5	29.0	30.5	29.5	34.5	31.5	38.0	36.0	34.0	32.5	38.5	29.0	34.0
電気伝導率 (μS/cm)	126	125	110	107	95	97	109	95	114	116	107	110	126	95	109

明日香村第2 受水地

検査項目 \ 年月日						R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統						吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)						22.8	24.0	14.7	10.1	9.1	8.9	9.9	24.0	8.9	14.2
一般細菌 (CFU/mL)						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)						検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)						<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)						7.1	7.3	6.7	7.4	7.9	7.0	7.8	7.9	6.7	7.3
有機物(TOCの量) (mg/L)						0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	<0.2	0.3	0.4	<0.2	0.3
pH 値						7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6
味						異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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
色度 (度)						<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)						<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)						0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)						31.5	35.0	32.5	38.0	36.5	34.0	33.0	38.0	31.5	34.4
電気伝導率 (μS/cm)						99	111	97	114	117	108	110	117	97	108

供用開始前

上牧町第1 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	9.1	11.3	17.6	21.0	25.4	23.8	24.3	15.5	13.0	9.2	8.9	9.6	25.4	8.9	15.7
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	11	12	13	13	9.3	8.9	11	9.2	10	11	6.9	7.9	13	6.9	10
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.8	1.1	1.1	0.9	0.8	0.9	0.8	0.7	0.8	0.2	0.3	1.1	0.2	0.8
pH 値	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	7.4	7.3	7.6	7.6	7.6	7.1	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.5	0.5	<0.05	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	42.0	43.5	44.5	45.0	36.0	33.5	43.0	36.5	41.5	44.5	34.0	32.5	45.0	32.5	39.7
電気伝導率 (μS/cm)	141	144	154	153	119	117	141	123	131	140	108	111	154	108	132

王寺町第1 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.2	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	9.0	11.0	17.4	20.6	25.0	23.7	24.2	15.5	13.2	9.1	8.7	8.6	25.0	8.6	15.5
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	<0.01	0.02	0.03	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	12	12	14	13	9.3	8.7	11	8.9	10	11	6.8	8.0	14	6.8	10
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	0.8	1.1	1.1	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.2	0.4	1.1	0.2	0.8
pH 値	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.1	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	0.6	0.7	<0.5	0.5	<0.5	0.8	0.5	0.6	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.1	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	41.5	44.0	44.0	45.5	35.5	32.0	43.0	36.5	42.5	44.0	33.5	33.0	45.5	32.0	39.6
電気伝導率 (μS/cm)	140	146	154	152	118	110	141	119	133	141	107	111	154	107	131

広陵町第1 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	13.1	19.0	19.5	22.0	23.9	22.5	23.6	14.5	11.7	8.4	8.2	9.3	23.9	8.2	16.3
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.1	8.1	9.6	5.2	7.4	7.4	6.7	7.2	7.8	7.0	7.8	9.6	5.2	7.5
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.6	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.6	0.2	0.3
pH 値	7.5	7.5	7.5	7.3	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.3	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	39.5	40.0	36.0	27.0	31.5	31.0	35.0	32.0	38.0	36.5	34.0	33.0	40.0	27.0	34.5
電気伝導率 (μS/cm)	126	126	111	105	98	100	112	97	113	118	108	110	126	97	110

広陵町第2 受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	9.5	14.3	18.0	22.1	25.5	24.1	24.4	15.8	13.4	10.9	8.6	9.8	25.5	8.6	16.4
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	11	12	14	13	9.4	8.9	11	9.2	9.9	11	11	11	14	8.9	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.8	1.1	1.1	0.9	0.8	0.9	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	1.1	0.7	0.9
pH 値	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	41.5	43.0	44.5	44.0	36.0	33.5	43.0	37.0	41.5	44.0	42.5	43.0	44.5	33.5	41.1
電気伝導率 (μS/cm)	140	144	152	150	119	116	140	121	132	139	139	141	152	116	136

河合町第1受水地

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6								最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川										
水温 (°C)	9.9	12.4	18.1	20.9	25.5								25.5	9.9	17.4
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0								0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず								検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01								0.02	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	11	12	14	13	9.4								14	9.4	12
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.8	1.1	1.1	0.9								1.1	0.8	0.9
pH 値	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2								7.2	7.2	7.2
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
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
色度 (度)	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5								0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05								<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8								0.8	0.8	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	41.0	44.0	43.5	45.0	35.5								45.0	35.5	41.8
電気伝導率 (μS/cm)	141	145	154	152	119								154	119	142

止水

河合町第1受水地

[旧吉野川系(西部幹線、北葛連絡管経由)流入地点]

検査項目 \ 年月日	H31.4.9	R1.5.14	R1.6.11	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.2	R1.11.12	R1.12.9	R2.1.6	R2.2.4	R2.3.3	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	8.9	11.1	17.5	21.2	25.1	23.5	24.2	15.3	12.9	9.1	8.6	8.4	25.1	8.4	15.5
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	11	12	14	13	9.4	9.0	11	9.2	10	11	11	11	14	9.0	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.9	1.1	1.1	0.9	0.8	0.9	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	1.1	0.7	0.9
pH 値	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	41.5	43.5	44.0	45.0	36.0	33.5	43.0	37.0	42.0	44.5	42.5	43.0	45.0	33.5	41.3
電気伝導率 (μS/cm)	141	145	153	152	119	116	140	122	132	140	140	141	153	116	137