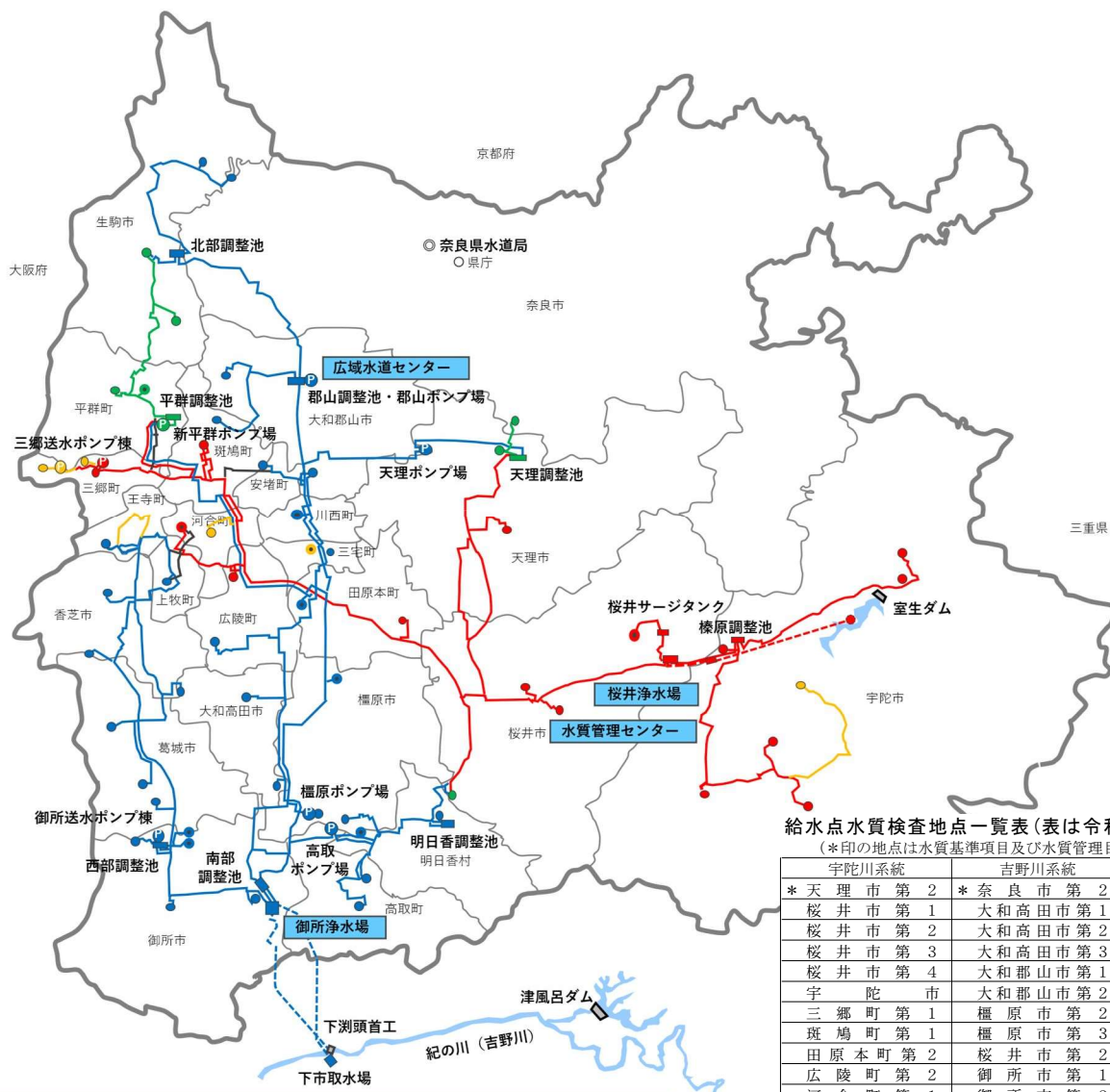


# IV 給水点水質検査結果

## 概要

全給水点である52受水地(55地点)について、給水点水質検査を実施しました。

検査項目は、奈良市第1受水地・奈良市第2受水地・生駒市第1受水地・天理市第2受水地の4受水地(4地点)は主要17項目の検査を月1回、水質基準項目及び水質管理目標設定項目の検査を年4回実施しました。他の48地点は主要15項目の検査を月1回実施しました。



給水点水質検査地点一覧表(表は令和2年時点)  
 (\*印の地点は水質基準項目及び水質管理目標設定項目検査地点)

宇陀川系統	吉野川系統	両系統混合
* 天理市第2	* 奈良市第2	* 奈良市第1
桜井市第1	大和高田市第1	天理市第1
桜井市第2	大和高田市第2	* 生駒市第1
桜井市第3	大和高田市第3	生駒市第3
桜井市第4	大和郡山市第1	平群町第1
宇陀市	大和郡山市第2	平群町第2
三郷町第1	橿原市第2	
斑鳩町第1	橿原市第3	
田原本町第2	桜井市第2	
広陵町第2	御所市第1	
河合町第1	御所市第2	
	御所市第3	
	生駒市第1	
	生駒市第2	
	香芝市第1	
	香芝市第2	
	葛城市第1	
	葛城市第2	
	葛城市第3	
	斑鳩町第2	
	安堵町第1	
	川西町第1	
	三宅町第1	
	田原本町第1	
	高取町第1	
	高取町第2	
	明日香村第1	
	明日香村第2	
	広陵町第1	
	上牧町第1	
	王寺町第1	

凡 例				
施設名	吉野川系統	宇陀川系統	両系統	計 画
ポンプ場・ポンプ棟				
調整池				
送水管				
導水管				
市町村受水地	● : 配水池 ● : 直結配水	● : 配水池 ● : 直結配水	● : 配水池 ● : 直結配水	● : 配水池 ● : 直結配水

給水点平常項目検査結果(令和2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	R2.4.13	5.11	6.1	7.6	8.3	9.1	10.5	11.9	12.1	R3.1.12	2.1	3.1	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)		9.6	12.9	14.2	21.2	22.9	27.6	22.8	15.9	14.3	7.3	7.3	8.1	27.6	7.3	15.3
大腸菌(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	—	—	—
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)		9.8	9.3	9.8	9.0	8.1	11	11	9.4	10	12	13	12	13	8.1	10
ジエオスミン(mg/L)		0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルホルネール(mg/L)		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
有機物(TOCの量)(mg/L)		0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.9	0.7	0.8
pH値		7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.6	7.2	7.3
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	—	—	—
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	—	—	—
色度(度)		<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<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)		0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
電気伝導率(μS/cm)		131	125	131	118	109	139	136	123	137	149	155	146	155	109	133

奈良市第2受水地

検査項目	年月日	R2.4.13	5.11	6.1	7.6	8.3	9.1	10.5	11.9	12.1	R3.1.12	2.1	3.1	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	16.3	19.1	21.7	21.5	24.5	21.7	17.1	15.6	10.7	10.3	10.7	24.5	10.3	16.8
大腸菌(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	—	—	—
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)		6.8	6.9	7.5	6.8	6.5	7.8	7.0	6.7	7.1	7.8	10	8.4	10	6.5	7.4
ジエオスミン(mg/L)		0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルホルネール(mg/L)		0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001
有機物(TOCの量)(mg/L)		0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	0.5	0.2	0.4
pH値		7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6	7.8	7.6	7.7
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	—	—	—
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	—	—	—
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)		0.6	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7
電気伝導率(μS/cm)		109	108	116	108	91	107	100	96	108	121	126	122	126	91	109

大和高田市第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.6	5.7	6.8	7.13	8.11	9.7	10.12	11.4	12.7	R3.1.6	2.8	3.8	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	17.9	20.2	19.2	24.4	25.7	18.6	15.6	11.0	7.7	8.3	9.9	25.7	7.7	15.8
大腸菌(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	—	—	—
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)		6.6	7.0	6.6	7.9	8.6	7.7	8.9	6.8	7.5	7.8	8.9	8.5	8.9	6.6	7.7
有機物(TOCの量)(mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.5	0.4	0.4	0.2	<0.2	0.2	0.3	0.5	<0.2	0.3
pH値		7.6	7.7	7.6	7.3	7.6	7.6	7.3	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.3	7.6
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	—	—	—
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	—	—	—
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	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
電気伝導率(μS/cm)		104	107	110	85	103	114	84	99	114	120	125	124	125	84	107

大和高田市第2受水地

検査項目	年月日	R2.4.6	5.7	6.8	7.13	8.11	9.7	10.12	11.4	12.7	R3.1.6	2.8	3.8	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	18.6	21.4	18.6	25.2	24.5	18.0	14.9	9.6	6.8	7.3	9.4	25.2	6.8	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	0	0	0
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)		6.3	6.7	6.4	8.3	8.5	8.0	8.3	6.4	7.3	7.7	8.5	8.5	8.5	6.3	7.6
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4	0.2	<0.2	0.2	0.3	0.4	<0.2	0.3
pH 値		7.6	7.7	7.6	7.3	7.7	7.6	7.4	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.3	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
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	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	1.0	0.7	0.9
電気伝導率 (μS/cm)		104	107	109	86	103	114	81	94	113	119	124	123	124	81	106

大和高田市第3受水地

検査項目	年月日	R2.4.6	5.7	6.8	7.13	8.11	9.7	10.12	11.4	12.7	R3.1.6	2.8	3.8	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	18.4	20.5	19.4	25.2	26.1	18.7	15.7	11.2	7.7	8.2	10.0	26.1	7.7	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	0	0	0
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)		6.5	6.9	6.5	7.9	8.4	7.8	8.9	6.7	7.5	7.8	8.9	8.5	8.9	6.5	7.7
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	<0.2	0.2	0.3	0.5	<0.2	0.3
pH 値		7.7	7.7	7.6	7.3	7.7	7.6	7.4	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.3	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)		104	108	110	86	100	115	85	98	114	120	125	124	125	85	107

[旧宇陀川系 (安堵線経由) 流入地点]

検査項目	年月日	R2.4.6	5.7	6.8	7.13	8.11	9.7	10.12	11.4	12.7	R3.1.6	2.8	3.8	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	17.7	20.1	18.8	24.6	25.4	18.4	15.2	11.5	7.8	8.4	10.1	25.4	7.8	15.8
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	0	0	0
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)		6.4	6.7	6.5	7.6	8.2	8.1	8.9	6.4	7.1	7.9	8.6	8.1	8.9	6.4	7.5
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.5	0.2	0.5	0.5	0.4	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.2	0.3
pH 値		7.7	7.7	7.7	7.3	7.6	7.6	7.4	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.3	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
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	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率 (μS/cm)		104	108	110	84	101	115	86	96	113	120	124	123	124	84	107

大和郡山山市第1受水地

[吉野川系(御所・中央幹線経由)流入地点]

検査項目	年月日	R2.4.6	5.7	6.8	7.13	8.11	9.7	10.12	11.4	12.7	R3.1.6	2.8	3.8	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)		11.6	17.8	20.2	19.3	24.8	25.6	18.2	15.0	11.3	7.5	8.4	10.1	25.6	7.5	15.8
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	0	0	0
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)		6.4	6.8	6.5	7.7	8.2	8.1	8.9	6.4	7.1	7.9	8.6	8.1	8.9	6.4	7.6
有機物(TOCの量)(mg/L)		0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	<0.2	0.2	0.3	0.5	<0.2	0.3
pH値		7.7	7.7	7.6	7.3	7.6	7.6	7.3	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.3	7.6
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
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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率(μS/cm)		104	108	110	84	101	115	85	96	113	120	123	122	123	84	107

大和郡山山市第2受水地

検査項目	年月日	R2.4.6	5.7	6.8	7.13	8.11	9.7	10.12	11.4	12.7	R3.1.6	2.8	3.8	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	16.4	20.3	19.8	23.8	24.8	19.6	15.3	12.1	8.0	7.6	9.9	24.8	7.6	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	0	0	0
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)		6.7	6.9	6.5	8.1	8.4	7.7	7.6	7.4	7.2	7.9	8.4	8.6	8.6	6.5	7.6
有機物(TOCの量)(mg/L)		0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.2	<0.2	0.3	0.3	0.5	<0.2	0.3
pH値		7.7	7.7	7.6	7.4	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.4	7.6
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
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	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.9	0.7	0.8
電気伝導率(μS/cm)		104	107	109	89	102	112	94	95	113	120	121	124	124	89	108

[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	R2.4.13	5.11	6.1	7.6	8.3	9.1	10.5	11.9	12.1	R3.1.12	2.1	3.1	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)		9.9	12.8	14.5	22.1	23.1	28.1	22.8	15.9	13.8	7.2	7.3	8.2	28.1	7.2	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	0	0	0
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)		9.8	9.4	9.8	9.1	8.1	11	11	9.5	10	12	13	12	13	8.1	10
有機物(TOCの量)(mg/L)		0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8
pH値		7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.6	7.1	7.3
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
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	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7
電気伝導率(μS/cm)		132	125	131	118	109	139	136	123	136	149	155	146	155	109	133

天理市第2受水地

検査項目	年月日	R2.4.13	5.11	6.1	7.6	8.3	9.1	10.5	11.9	12.1	R3.1.12	2.1	3.1	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)		9.4	12.9	14.8	21.4	23.1	27.7	23.3	16.3	14.3	7.3	8.1	8.2	27.7	7.3	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	—	—	—
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	9.6	10	9.5	8.4	11	11	10	11	12	13	13	13	8.4	11
ジエオスミン (mg/L)		0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	0.000004	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000004	<0.000001	0.000002
2-メチルホルネール (mg/L)		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.8	0.8	0.8	1.0	0.7	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	1.0	1.0	0.7	0.9
pH 値		7.2	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.0	7.2
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
気味		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	—	—	—
臭度 (度)		<0.5	0.7	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<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	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8
電気伝導率 (μS/cm)		134	127	133	112	111	142	142	128	140	153	159	150	159	111	136

[高取ポンプ場・明日香調整池経由]

検査項目	年月日	最高	最低	平均
送水系統				
水温 (°C)				
一般細菌 (CFU/mL)				
大腸菌 (100mL中)				
鉄及びその化合物 (mg/L)				
マンガン及びその化合物 (mg/L)				
塩化物イオン (mg/L)				
有機物(TOCの量) (mg/L)				
pH 値				
臭				
気味				
臭度 (度)				
濁度 (度)				
残留塩素 (mg/L)				
電気伝導率 (μS/cm)				

受水休止

橿原市第2受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)		10.5	19.9	20.7	21.0	23.9	27.6	20.7	14.6	10.6	5.7	6.5	8.5	27.6	5.7	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	—	—	—
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)		7.5	7.2	6.3	7.5	6.5	8.3	7.6	6.0	7.0	8.0	8.3	8.0	8.3	6.0	7.4
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.4	0.5	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.6	0.2	0.4
pH 値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
気味		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	—	—	—
臭度 (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	0.7	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	0.7	0.9
電気伝導率 (μS/cm)		107	105	108	100	92	110	102	95	111	119	124	123	124	92	108

樫原市第3受水地

検査項目	年月日	R2.4.6	5.7	6.8	7.13	8.11	9.7	10.12	11.4	12.7	R3.1.6	2.8	3.8	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	17.6	20.1	18.7	23.9	25.0	18.1	15.0	10.0	6.9	7.8	9.3	25.0	6.9	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	0	0	0
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)		6.6	7.0	6.6	8.0	8.7	7.6	8.9	6.9	7.6	7.8	9.2	8.7	9.2	6.6	7.8
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.5	0.4	0.4	0.2	<0.2	0.2	0.3	0.5	<0.2	0.3
pH 値		7.6	7.7	7.6	7.3	7.6	7.6	7.4	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.3	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
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	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)		105	108	110	86	103	114	84	98	114	121	126	125	126	84	108

桜井市第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)		8.9	11.2	12.9	21.1	23.4	27.6	22.4	14.6	12.4	6.1	6.6	7.3	27.6	6.1	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	0	0	0
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	9.7	10	8.5	8.4	11	11	10	11	12	13	13	13	8.4	11
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.8	0.8	0.8	1.0	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	0.7	0.8
pH 値		7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.1	7.3
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)		132	129	135	110	114	140	145	128	138	152	154	149	154	110	136

[宇陀川系(桜井幹線・高取線経由) 流入地点]

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)		10.5	12.9	14.7	21.5	23.1	27.7	23.4	16.9	14.5	7.9	7.8	8.5	27.7	7.8	15.8
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	0	0	0
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	9.8	10	8.5	8.6	11	11	10	11	12	13	13	13	8.5	11
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.8	0.8	0.8	1.0	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.7	0.8
pH 値		7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.1	7.3
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<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)		0.7	0.8	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
電気伝導率 (μS/cm)		134	130	134	109	113	141	145	127	137	154	155	150	155	109	136

桜井市第2受水地

[明日香調整池経由]

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)	12.5	17.6	20.4	22.3	23.0	27.0	22.5	17.1	14.4	8.1	8.7	9.8	27.0	8.1	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	—	—	—
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)	7.0	7.1	6.9	7.6	6.7	8.4	7.7	6.4	7.1	7.8	8.5	8.4	8.5	6.4	7.5
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.2	<0.2	0.2	0.3	0.5	<0.2	0.3
pH値		7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
気味		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	—	—	—
色	(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	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	111	109	113	105	93	109	102	97	110	122	125	125	125	93	110

桜井市第3受水地

検査項目	年月日	R2.4.13	5.11	6.1	7.6	8.3	9.1	10.5	11.9	12.1	R3.1.12	2.1	3.1	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)	9.2	12.0	13.5	21.2	23.1	27.8	22.3	14.6	12.5	6.0	6.2	7.3	27.8	6.0	14.6
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	—	—	—
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	9.7	10	8.9	8.3	11	11	10	11	12	13	13	13	8.3	11
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.8	0.8	0.8	1.1	0.7	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	1.1	0.7	0.9
pH値		7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.2	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.3	7.6	7.1	7.3
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
気味		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	—	—	—
色	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	134	127	132	113	111	141	143	127	139	153	157	149	157	111	136

桜井市第4受水地

検査項目	年月日	R2.4.6	5.7	6.8	7.13	8.11	9.7	10.19	11.4	12.7	R3.1.6	2.8	3.8	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)	8.6	11.6	18.4	21.4	24.9	26.1	18.5	15.6	12.0	7.5	6.8	7.4	26.1	6.8	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	—	—	—
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<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)	10	9.6	11	8.4	9.2	11	9.1	9.6	11	12	12	13	13	8.4	10
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8
pH値		7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.1	7.3
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
気味		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	—	—	—
色	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.7	<0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	<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	0.7	0.8	0.4	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.4	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	137	128	141	92	122	147	121	127	139	151	151	148	151	92	134

御所市第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)	10.7	20.5	22.1	21.4	24.8	28.3	20.9	14.9	11.5	5.6	7.2	10.7	28.3	5.6	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	0	0	0
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)	7.5	7.3	6.5	7.6	6.8	8.4	8.0	6.1	7.1	8.4	8.3	8.1	8.4	6.1	7.5
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.3	0.5	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.6	0.2	0.4
pH	値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
臭	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	(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	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
電気伝導率	(μS/cm)	105	106	109	98	92	111	102	95	111	120	124	123	124	92	108

御所市第2受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)	11.3	18.2	20.9	21.4	24.3	27.7	21.2	15.6	12.5	7.0	7.0	9.9	27.7	7.0	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	0	0	0
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)	7.5	8.1	6.8	7.6	6.6	8.1	7.5	6.1	7.3	7.8	8.3	8.1	8.3	6.1	7.5
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.3	0.5	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.6	0.2	0.4
pH	値	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6
臭	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	(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	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
電気伝導率	(μS/cm)	108	107	110	99	92	111	102	95	112	119	124	124	124	92	109

御所市第3受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)	10.9	19.1	20.6	21.4	24.1	27.6	20.9	15.0	11.3	5.6	6.3	9.2	27.6	5.6	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	0	0	0
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)	7.3	8.1	6.6	7.6	6.6	8.1	7.5	6.2	7.5	7.8	8.4	8.2	8.4	6.2	7.5
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.5	0.2	0.4
pH	値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.6
臭	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	(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	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
電気伝導率	(μS/cm)	109	107	110	102	93	111	103	96	113	119	124	124	124	93	109



生駒市第1受水地 [旧平群調整池經由(宇陀川系統と吉野川系統を混合)]

検査項目	年月日	R2.7.6	8.3	9.1	10.5	11.9	12.1	R3.1.12	2.1	3.1	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			
水温 (°C)		22.3	22.6	27.0	22.8	16.1	14.4	7.6	8.3	8.8	27.0	7.6	16.7
一般細菌 (CFU/mL)		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	—	—	—
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
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
塩化物イオン (mg/L)		8.4	7.3	9.8	9.5	8.3	9.3	10	11	11	11	7.3	9.4
ジエースミン (mg/L)		0.000001	0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001
2-メチルホルムアルデヒド (mg/L)		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.8	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7
pH値		7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5
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	—	—	—
臭度 (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	—	—	—
濁度 (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
残留塩素 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
電気伝導率 (μS/cm)		116	103	128	125	113	128	140	145	139	145	103	126

御所系のみのため欠測

生駒市第1受水地 [北部調整池經由]

検査項目	年月日	R2.4.13	5.11	6.1	7.6	8.3	9.1	10.5	11.9	12.1	R3.1.12	2.1	3.1	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	17.4	21.0	22.4	21.9	25.9	21.6	16.2	14.4	7.4	9.6	9.8	25.9	7.4	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	—	—	—
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)		7.0	6.8	7.3	6.8	6.3	8.2	7.2	6.4	7.2	7.8	9.2	8.3	9.2	6.3	7.4
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.5	0.2	0.4
pH値		7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6	7.8	7.6	7.7
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	—	—
臭度 (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	異常なし	—	—
濁度 (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
残留塩素 (mg/L)		<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
電気伝導率 (μS/cm)		110	108	116	109	91	108	100	95	109	121	125	123	125	91	110

生駒市第2受水地

検査項目	年月日	R2.4.13	5.11	6.1	7.6	8.3	9.1	10.5	11.9	12.1	R3.1.12	2.1	3.1	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	16.9	20.0	22.0	21.4	25.0	21.7	16.9	15.2	10.2	10.1	10.5	25.0	10.1	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	—	—	—
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)		6.8	6.9	7.4	6.9	6.5	8.0	7.0	6.6	7.2	7.9	10	8.5	10	6.5	7.5
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	<0.2	0.3	0.2	0.5	<0.2	0.3
pH値		7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6	7.8	7.6	7.7
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	—	—
臭度 (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	異常なし	—	—
濁度 (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
残留塩素 (mg/L)		<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
電気伝導率 (μS/cm)		108	108	115	108	91	107	100	96	109	121	126	122	126	91	109

生駒市第3受水地

[北部調整池経由]

検査項目	年月日	R2.4.14 吉野川	5.12 吉野川	6.2 吉野川	7.7 混合	8.4 混合	9.2 混合	10.6 混合	11.10 混合	12.2 混合	R3.1.13 混合	2.2 混合	3.2 混合	最高	最低	平均
送水系統	(°C)	12.1	17.3	20.9	21.9	22.7	27.0	22.4	15.7	14.0	7.3	7.9	8.8	27.0	7.3	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	—	—	—
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)	6.9	6.9	7.1	8.4	7.6	9.6	9.7	8.4	9.3	11	11	11	11	6.9	8.9
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.3	0.4	0.8	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.3	0.6
pH値		7.6	7.6	7.7	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.7	7.3	7.5
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	—	—	—
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	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
電気伝導率	(μS/cm)	110	108	116	112	104	128	126	114	127	141	143	139	143	104	122

香芝市第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.13 吉野川	5.11 吉野川	6.1 吉野川	7.6 吉野川	8.3 吉野川	9.1 吉野川	10.5 吉野川	11.9 吉野川	12.1 吉野川	R3.1.12 吉野川	2.1 吉野川	3.1 吉野川	最高	最低	平均
送水系統	(°C)	11.9	17.4	21.1	22.0	23.1	27.0	21.4	15.2	12.4	5.6	6.5	8.6	27.0	5.6	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	—	—	—
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)	6.9	7.0	7.0	7.7	6.5	8.6	7.4	6.3	7.2	7.9	8.5	8.6	8.6	6.3	7.5
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.3	0.4	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	<0.2	0.3	0.2	0.6	<0.2	0.4
pH値		7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6
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	—	—	—
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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
電気伝導率	(μS/cm)	110	108	114	105	93	108	102	96	111	122	125	125	125	93	110

香芝市第2受水地

検査項目	年月日	R2.4.14 吉野川	5.12 吉野川	6.2 吉野川	7.7 吉野川	8.4 吉野川	9.2 吉野川	10.6 吉野川	11.10 吉野川	12.2 吉野川	R3.1.13 吉野川	2.2 吉野川	3.2 吉野川	最高	最低	平均
送水系統	(°C)	11.3	18.9	20.6	21.9	23.9	27.6	21.4	15.6	12.4	6.3	7.1	9.8	27.6	6.3	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	—	—	—
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)	7.1	8.1	6.7	7.7	6.6	8.0	7.5	6.3	7.6	7.7	8.4	8.2	8.4	6.3	7.5
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3
pH値		7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6
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	—	—	—
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	0.07	<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)	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
電気伝導率	(μS/cm)	110	108	110	104	94	111	103	96	114	120	125	125	125	94	110

## 葛城市第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)	12.2	18.7	21.1	22.2	24.3	27.6	22.1	16.2	13.3	6.9	7.1	9.8	27.6	6.9	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	—	—	—
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)	7.0	8.2	6.8	7.6	6.6	8.2	7.7	6.4	7.7	7.8	8.4	8.1	8.4	6.4	7.5
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	<0.2	0.2	0.3	0.5	<0.2	0.3
pH値		7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
気味		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	—	—	—
色	(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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	111	108	110	104	93	110	103	96	114	120	125	125	125	93	110

## 葛城市第2受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)	11.1	19.1	20.7	21.8	24.1	27.7	21.2	15.2	11.9	5.8	6.5	9.7	27.7	5.8	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	—	—	—
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)	7.2	8.1	6.7	7.7	6.6	8.1	7.5	6.2	7.5	7.8	8.4	8.2	8.4	6.2	7.5
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.5	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.6	0.2	0.4
pH値		7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
気味		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	—	—	—
色	(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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
電気伝導率	(μS/cm)	109	107	110	103	93	111	103	95	113	119	125	124	125	93	109

## 葛城市第3受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)	12.6	18.5	21.4	22.1	24.3	27.6	21.5	15.7	12.7	6.3	7.0	9.8	27.6	6.3	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	—	—	—
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)	7.0	8.1	6.7	7.6	6.6	8.0	7.7	6.3	7.6	7.7	8.4	8.1	8.4	6.3	7.5
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3
pH値		7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
気味		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	—	—	—
色	(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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.9
電気伝導率	(μS/cm)	110	109	110	104	94	111	103	96	113	120	125	124	125	94	110

宇陀市受水地（榛原調整池）

検査項目	年月日	R2.5.11	6.1	7.6	8.3	9.1	10.5	11.9	12.1	R3.1.12	2.1	3.1	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(℃)	11.3	12.7	21.2	23.1	23.1	28.2	22.9	15.5	13.3	6.3	6.7	7.3	28.2	6.3	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	—	—	—
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)	9.7	10	9.1	8.3	8.3	11	11	10	11	12	13	13	13	8.3	11
有機物(TOCの量)(mg/L)	0.8	0.8	1.1	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	1.1	0.7	0.8
pH値	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.1	7.2
臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
気味	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	—	—	—
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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8
電気伝導率(μS/cm)	127	132	114	111	111	141	143	127	140	154	155	149	155	111	136

管理集約前のため欠測

宇陀市第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.13	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川			
水温(℃)	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1
一般細菌(CFU/mL)	0	0	0	0	0
大腸菌(100mL中)	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)	10	10	10	10	10
有機物(TOCの量)(mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
pH値	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
臭	異常なし	異常なし	—	—	—
気味	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)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
電気伝導率(μS/cm)	133	133	133	133	133

5月度より宇陀市第1～5受水地の管理は榛原調整池に集約されたため欠測

宇陀市第2受水地

検査項目	年月日	R2.4.13	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川			
水温(℃)	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5
一般細菌(CFU/mL)	0	0	0	0	0
大腸菌(100mL中)	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)	10	10	10	10	10
有機物(TOCの量)(mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
pH値	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
臭	異常なし	異常なし	—	—	—
気味	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	0.7	0.7	0.7	0.7
電気伝導率(μS/cm)	134	134	134	134	134

5月度より宇陀市第1～5受水地の管理は榛原調整池に集約されたため欠測

## 宇陀市第3受水地

検査項目	年月日	R2.4.13	最高	最低	平均
送水系統		宇陀川			
水温	(°C)	9.9	9.9	9.9	9.9
一般細菌	(CFU/mL)	0	0	0	0
大腸菌	(100mL中)	検出せず			
鉄及びその化合物	(mg/L)	<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
塩化物イオン	(mg/L)	10	10	10	10
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8
pH値		7.2	7.2	7.2	7.2
味		異常なし			
臭気		異常なし			
色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	(度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素	(mg/L)	0.7	0.7	0.7	0.7
電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	134	134	134	134

5月度より宇陀市第1～5受水地の管理は榛原調整池に集約されたため欠測

## 宇陀市第4受水地

検査項目	年月日	R2.4.13	最高	最低	平均
送水系統		宇陀川			
水温	(°C)	11.0	11.0	11.0	11.0
一般細菌	(CFU/mL)	0	0	0	0
大腸菌	(100mL中)	検出せず			
鉄及びその化合物	(mg/L)	<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
塩化物イオン	(mg/L)	10	10	10	10
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8
pH値		7.2	7.2	7.2	7.2
味		異常なし			
臭気		異常なし			
色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	(度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素	(mg/L)	0.7	0.7	0.7	0.7
電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	136	136	136	136

5月度より宇陀市第1～5受水地の管理は榛原調整池に集約されたため欠測

## 宇陀市第5受水地

検査項目	年月日	R2.4.13	最高	最低	平均
送水系統		宇陀川			
水温	(°C)	11.7	11.7	11.7	11.7
一般細菌	(CFU/mL)	0	0	0	0
大腸菌	(100mL中)	検出せず			
鉄及びその化合物	(mg/L)	<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
塩化物イオン	(mg/L)	10	10	10	10
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8
pH値		7.2	7.2	7.2	7.2
味		異常なし			
臭気		異常なし			
色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	(度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素	(mg/L)	0.7	0.7	0.7	0.7
電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	135	135	135	135

5月度より宇陀市第1～5受水地の管理は榛原調整池に集約されたため欠測

[平群調整池経由 (宇陀川系統と吉野川系統を混合)]

平群町第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	3.2	最高	最低	平均
送水系統		混合	混合	吉野川	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合			
水温 (°C)		11.2	14.2	19.0	22.1	22.8	26.9	22.3	15.4	13.8	7.0	7.7	8.7	26.9	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	—	—	—
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)		8.8	8.5	7.5	8.4	7.7	9.6	9.7	8.5	9.3	11	11	11	11	7.5	9.3
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.6	0.6	0.4	0.9	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.9	0.4	0.6
pH 値		7.5	7.4	7.7	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.7	7.4	7.5
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	—	—	—
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)		0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7
電気伝導率 (μS/cm)		124	119	116	111	104	127	126	114	127	141	143	139	143	104	124

[平群調整池経由 (宇陀川系統と吉野川系統を混合)]

平群町第2受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	3.2	最高	最低	平均
送水系統		混合	混合	吉野川	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合			
水温 (°C)		11.2	14.3	19.2	22.0	22.8	27.1	22.4	15.5	13.8	7.0	7.7	8.6	27.1	7.0	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	—	—	—
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)		8.8	8.5	7.5	8.4	7.7	9.7	9.7	8.4	9.3	11	11	11	11	7.5	9.3
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.6	0.6	0.4	0.9	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	0.4	0.6
pH 値		7.5	7.5	7.8	7.4	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.8	7.4	7.5
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	—	—	—
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	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7
電気伝導率 (μS/cm)		123	119	116	111	104	128	126	114	127	141	143	139	143	104	124

三郷町第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.13	5.11	6.1	7.6	8.3	9.1	10.5	11.9	12.1	R3.1.12	2.1	3.1	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)		9.6	12.0	13.5	21.2	23.1	27.5	23.0	15.6	13.7	6.7	6.5	7.4	27.5	6.5	15.0
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	—	—	—
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	9.8	10	9.1	8.4	11	11	10	11	12	13	13	13	8.4	11
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.8	0.8	0.8	1.1	0.7	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	1.0	1.1	0.7	0.9
pH 値		7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.1	7.3
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	—	—	—
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<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	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8
電気伝導率 (μS/cm)		133	127	134	115	112	142	143	128	140	153	156	150	156	112	136

斑鳩町第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.6	5.7	6.8	7.13	8.11	9.7	10.12	11.4	12.7	R3.1.6	2.8	3.8	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)		10.2	13.2	18.4	22.9	25.5	27.7	19.9	16.3	12.9	8.6	7.5	8.0	27.7	7.5	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	0	0	0
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	9.7	11	8.5	9.1	11	8.5	9.7	11	12	13	13	13	8.5	11
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.8	0.8	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.6	0.8
pH 値		7.3	7.2	7.3	7.1	7.3	7.3	7.1	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.1	7.3
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
色		<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	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8
電気伝導率 (μS/cm)		136	128	141	99	121	144	100	124	139	152	151	148	152	99	132

斑鳩町第2受水地

検査項目	年月日	R2.4.6	5.7	6.8	7.13	8.11	9.7	10.12	11.4	12.7	R3.1.6	2.8	3.8	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	17.0	21.5	21.9	25.1	26.9	22.3	18.4	14.8	10.8	10.6	11.8	26.9	10.6	17.9
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	0	0	0
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)		6.4	6.8	6.4	8.4	8.2	7.8	7.4	6.9	7.2	7.8	8.4	8.6	8.6	6.4	7.5
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.2	<0.2	0.3	0.3	0.5	<0.2	0.3
pH 値		7.6	7.7	7.6	7.4	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.4	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
色		<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	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8
電気伝導率 (μS/cm)		105	107	109	91	100	108	93	97	113	120	120	124	124	91	107

安堵町第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.6	5.7	6.8	7.13	8.11	9.7	10.12	11.4	12.7	R3.1.6	2.8	3.8	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	17.9	20.4	19.1	24.8	25.6	18.8	15.4	11.5	7.9	8.4	10.1	25.6	7.9	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	0	0	0
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)		6.3	6.8	6.4	7.7	8.2	8.1	9.0	6.4	7.1	7.8	8.4	8.1	9.0	6.3	7.5
有機物(TOCの量) (mg/L)		0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	<0.2	0.3	0.3	0.5	<0.2	0.3
pH 値		7.7	7.7	7.6	7.3	7.6	7.6	7.4	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.3	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
色		<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	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率 (μS/cm)		104	108	109	84	101	115	86	96	112	119	123	122	123	84	107

## 川西町第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.6	5.7	6.8	7.13	8.11	9.7	10.12	11.4	12.7	R3.1.6	2.8	3.8	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	17.6	20.6	19.1	24.8	25.5	18.4	15.2	11.4	7.8	8.4	10.1	25.5	7.8	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	0	0	0
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)	6.5	6.9	6.5	7.6	8.3	7.8	8.9	6.6	7.2	7.8	8.7	8.3	8.9	6.5	7.6
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.5	0.4	0.4	0.2	<0.2	0.2	0.4	0.5	<0.2	0.3
pH値		7.7	7.7	7.6	7.3	7.6	7.6	7.4	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.3	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
色	(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	0.09	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.09	<0.05	<0.05
残留塩素	(mg/L)	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	104	108	110	84	102	114	85	97	113	120	124	123	124	84	107

## 三宅町第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.6	5.7	6.8	7.13	8.11	9.7	10.12	11.4	12.7	R3.1.6	2.8	3.8	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	18.0	20.7	20.3	24.7	25.5	18.4	15.1	11.2	7.5	8.3	10.1	25.5	7.5	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	0	0	0
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)	6.4	6.8	6.5	7.8	8.5	7.6	8.9	6.7	7.3	7.8	9.0	8.5	9.0	6.4	7.7
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.5	0.4	0.4	0.2	<0.2	0.2	0.3	0.5	<0.2	0.3
pH値		7.7	7.7	7.7	7.3	7.7	7.6	7.4	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.3	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
色	(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	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	104	108	109	86	103	114	84	98	113	120	126	124	126	84	107

## 田原本町第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.6	5.7	6.8	7.13	8.11	9.7	10.12	11.4	12.7	R3.1.6	2.8	3.8	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	18.0	20.3	19.3	24.8	25.8	18.4	15.3	11.3	7.4	8.3	9.9	25.8	7.4	15.8
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	0	0	0
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	0.02	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)	6.5	7.0	6.6	7.7	8.5	7.6	9.0	6.7	7.3	7.9	9.1	8.5	9.1	6.5	7.7
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.5	0.4	0.4	0.2	<0.2	0.2	0.3	0.5	<0.2	0.3
pH値		7.7	7.7	7.6	7.3	7.7	7.6	7.4	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.3	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
色	(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	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	104	108	110	85	103	114	84	98	114	120	126	124	126	84	108



田原本町第2受水地

検査項目	年月日	R2.4.6	5.7	6.8	7.13	8.11	9.7	10.12	11.4	12.7	R3.1.6	2.8	3.8	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)	9.1	11.7	18.3	20.3	25.3	28.2	19.3	16.0	12.3	7.7	6.9	7.5	28.2	6.9	15.2
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	0	0	0
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	9.7	11	8.4	9.0	11	8.3	9.7	11	12	13	13	13	8.3	11
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.6	0.8
pH値		7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.1	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.1	7.3
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
色	(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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	137	127	141	101	123	144	100	126	139	152	151	148	152	100	132

高取町第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)	11.9	18.8	20.7	22.5	24.2	28.0	22.2	16.7	13.2	7.1	8.3	9.6	28.0	7.1	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	0	0	0
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)	7.0	8.2	6.7	7.7	6.6	8.3	7.7	6.3	8.0	7.7	8.4	8.2	8.4	6.3	7.6
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	0.4	0.4	0.2	0.2	0.3	0.2	0.6	0.2	0.4
pH値		7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
色	(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	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	110	107	111	104	93	109	103	96	116	120	125	125	125	93	110

高取町第2受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)	12.5	18.7	21.0	22.8	24.3	28.1	22.7	17.0	14.0	7.9	8.8	9.9	28.1	7.9	17.3
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	0	0	0
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)	7.0	8.4	6.7	7.4	6.6	8.4	7.6	6.4	8.1	7.7	8.5	8.2	8.5	6.4	7.6
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3
pH値		7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.7	7.5	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
色	(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	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	110	108	110	103	94	109	103	96	115	121	125	125	125	94	110

明日香村第1 受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)	11.6	18.4	20.5	21.9	23.3	27.4	21.7	15.9	12.3	6.9	7.7	9.1	27.4	6.9	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	—	—	—
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)	7.0	7.8	6.8	7.5	6.6	8.3	7.8	6.4	7.3	7.8	8.4	8.2	8.4	6.4	7.5
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.6	0.2	0.4
pH 値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
気味		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	—	—	—
色	(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	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	110	109	111	104	93	109	102	95	111	121	124	125	125	93	110

明日香村第2 受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)	11.7	19.7	20.7	22.1	23.8	27.8	21.7	16.1	11.5	6.9	7.4	9.0	27.8	6.9	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	—	—	—
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)	7.0	7.3	6.4	7.7	6.5	8.1	7.5	6.1	7.1	7.8	8.3	8.1	8.3	6.1	7.3
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3
pH 値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
気味		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	—	—	—
色	(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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
電気伝導率	(μS/cm)	110	105	108	103	93	110	102	95	111	119	124	124	124	93	109

上牧町第1 受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.8	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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	18.5	21.0	22.0	23.5	27.2	21.8	16.0	12.6	6.7	7.6	9.2	27.2	6.7	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	—	—	—
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)	7.0	7.9	6.4	7.4	6.6	8.3	7.8	6.3	7.2	7.7	8.4	8.3	8.4	6.3	7.4
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.4
pH 値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
気味		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	—	—	—
色	(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	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	111	110	109	104	93	109	103	96	112	123	125	125	125	93	110

王寺町第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)	11.3	18.3	20.2	21.8	23.3	27.1	21.3	15.6	12.2	6.2	7.1	8.9	27.1	6.2	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	0	0	0
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)	7.0	8.0	6.7	7.4	6.6	8.2	7.8	6.4	7.6	7.8	8.4	8.3	8.4	6.4	7.5
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.6	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	0.2	0.4
pH値		7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
色	(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	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	110	109	111	104	93	110	102	96	113	121	125	125	125	93	110

広陵町第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)	11.2	18.8	20.9	22.0	23.9	27.3	21.7	15.9	13.0	6.7	7.5	9.7	27.3	6.7	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	0	0	0
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)	7.1	8.2	6.7	7.7	6.5	7.9	7.6	6.3	7.5	7.7	8.4	8.2	8.4	6.3	7.5
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	<0.2	0.2	0.2	0.5	<0.2	0.3
pH値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
色	(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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	110	107	110	103	94	111	103	96	113	120	124	125	125	94	110

広陵町第2受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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)	11.7	13.0	12.9	23.0	23.8	28.1	23.6	17.2	13.7	7.0	8.2	9.1	28.1	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	0	0	0
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	9.8	10	8.6	8.5	11	12	9.9	11	12	13	13	13	8.5	11
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.8	0.8	0.8	1.1	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	1.1	0.7	0.9
pH値		7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.1	7.3
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
気味		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
色	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<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	0.9	0.7	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.9	0.7	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	133	128	133	109	113	140	145	127	137	155	155	150	155	109	135

河合町第1受水地

検査項目	年月日	R2.4.14	5.12	6.2	7.7	8.4	9.2	10.6	11.10	12.2	R3.1.13	2.2	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	(℃)	10.0	12.3	13.9	21.9	23.4	27.7	23.1	15.6	13.8	6.7	6.9	7.8	27.7	6.7	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	—	—	—
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	9.8	10	8.5	8.6	11	12	10	11	12	13	13	13	8.5	11
有機物(TOCの量)	(mg/L)	0.8	0.8	0.8	1.0	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	0.7	0.8
pH	値	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.1	7.2
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
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	—	—	—
色	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
濁	(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	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
電気伝導率	(μS/cm)	134	129	133	109	114	141	145	128	138	154	155	150	155	109	136

# 毎月検査結果

宇陀川・吉野川両系統混合  
奈良市第1受水地

検査項目 \ 年月日	R2.5.11	8.3	11.9	R3.2.1	回数	最高	最低	平均
水 温 (°C)	12.9	22.9	15.9	7.3	4	22.9	7.3	14.8
一 般 細 菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	4	0	0	0
大 腸 菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	4	-	-	-
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.46	0.44	0.47	0.61	4	0.61	0.44	0.50
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.06	0.07	0.07	0.07	4	0.07	0.06	0.07
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.01	0.01	0.02	4	0.02	0.01	0.01
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロロメタン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸 (mg/L)	0.04	0.06	0.04	0.02	4	0.06	0.02	0.04
クロロ酢酸 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム (mg/L)	0.008	0.013	0.010	0.006	4	0.013	0.006	0.009
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.005	0.009	0.005	0.003	4	0.009	0.003	0.006
ジブロモクロロメタン (mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
臭素酸 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン (mg/L)	0.011	0.017	0.015	0.011	4	0.017	0.011	0.014
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.007	0.010	0.008	0.006	4	0.010	0.006	0.008
ブromoジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.004	0.004	4	0.004	0.003	0.004
ブromoホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.001	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.03	0.02	0.02	4	0.03	0.01	0.02
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	6.9	6.1	6.9	9.9	4	9.9	6.1	7.5
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	9.3	8.1	9.4	13	4	13	8.1	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	44	38	41	54	4	54	38	44
蒸発残留物 (mg/L)	75	75	86	98	4	98	75	84
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン (mg/L)	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	4	0.000002	<0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.7	0.8	0.8	4	0.8	0.7	0.8
pH 値	7.2	7.2	7.4	7.6	4	7.6	7.2	7.4
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	4	-	-	-
臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	4	-	-	-
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	4	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	4	<0.05	<0.05	<0.05
遊離残留塩素 (mg/L)	0.7	0.8	0.8	0.7	4	0.8	0.7	0.7
総アルカリ度 (mg/L)	37.0	32.5	37.5	46.5	4	46.5	32.5	38.4
電気伝導率 (μS/cm)	125	109	123	155	4	155	109	128
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
浮遊物質(SS) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-

吉野川系統  
奈良市第2受水地

検査項目 \ 年月日	R2.4.13	R2.7.6	10.5	R3.1.12	回数	最高	最低	平均
水 温 (°C)	12.6	21.7	21.7	10.7	4	21.7	10.7	16.7
一 般 細 菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	4	0	0	0
大 腸 菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	4	-	-	-
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.27	0.26	0.35	0.29	4	0.35	0.26	0.29
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05	0.05	0.05	0.04	4	0.05	0.04	0.05
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.01	0.01	0.02	4	0.02	0.01	0.01
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロロメタン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸 (mg/L)	0.03	0.03	0.02	0.01	4	0.03	0.01	0.02
クロロ酢酸 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム (mg/L)	0.006	0.016	0.014	0.002	4	0.016	0.002	0.010
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.005	0.010	0.009	0.001	4	0.010	0.001	0.006
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.001	0.002	0.002	4	0.002	0.001	0.002
臭素酸 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン (mg/L)	0.012	0.022	0.021	0.006	4	0.022	0.006	0.015
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.010	0.008	<0.001	4	0.010	<0.001	0.006
ブromoジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.005	0.005	0.002	4	0.005	0.002	0.004
ブromoホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.003	0.002	0.002	<0.001	4	0.003	<0.001	0.002
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.04	0.04	0.01	4	0.04	0.01	0.03
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	6.3	6.6	5.5	7.6	4	7.6	5.5	6.5
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	6.8	6.8	7.0	7.8	4	7.8	6.8	7.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	36	38	35	44	4	44	35	38
蒸発残留物 (mg/L)	62	71	64	74	4	74	62	68
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン (mg/L)	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	4	0.000001	0.000001	0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.5	0.4	0.2	4	0.5	0.2	0.4
pH 値	7.7	7.7	7.7	7.7	4	7.7	7.7	7.7
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	4	-	-	-
臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	4	-	-	-
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	4	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	4	<0.05	<0.05	<0.05
遊離残留塩素 (mg/L)	0.6	0.7	0.8	0.8	4	0.8	0.6	0.7
総アルカリ度 (mg/L)	35.5	33.0	32.5	37.0	4	37.0	32.5	34.5
電気伝導率 (μS/cm)	109	108	100	121	4	121	100	110
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
浮遊物質(SS) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-

宇陀川・吉野川両系統混合  
生駒市第1受水地

検査項目 \ 年月日	R2.4.13	R2.7.6	10.5	R3.1.12	回数	最高	最低	平均
水 温 (°C)		22.3	22.8	7.6	3	22.8	7.6	17.6
一 般 細 菌 (CFU/mL)		0	0	0	3	0	0	0
大 腸 菌 (100mL中)		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	<0.0003	<0.0003	3	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	3	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素 (mg/L)	御 所 系 の み の た め 欠 測	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.39	0.41	0.46	3	0.46	0.39	0.42
フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.07	0.07	0.06	3	0.07	0.06	0.07
ハウ素及びその化合物 (mg/L)		0.01	0.02	0.02	3	0.02	0.01	0.02
四 塩 化 炭 素 (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロロメタン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゼン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸 (mg/L)		0.04	0.05	0.02	3	0.05	0.02	0.04
クロロ酢酸 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム (mg/L)		0.015	0.015	0.005	3	0.015	0.005	0.012
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.010	0.010	0.003	3	0.010	0.003	0.008
ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.001	0.001	0.002	3	0.002	0.001	0.001
臭素酸 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン (mg/L)		0.021	0.021	0.011	3	0.021	0.011	0.018
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.012	0.012	0.005	3	0.012	0.005	0.010	
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.005	0.004	3	0.005	0.004	0.005	
ブロモホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.002	0.002	<0.001	3	0.002	<0.001	0.001	
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.04	0.02	3	0.04	0.02	0.03	
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	
銅及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	6.7	7.2	8.9	3	8.9	6.7	7.6	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	8.4	9.5	10	3	10	8.4	9.3	
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40	44	50	3	50	40	45	
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	79	85	90	3	90	79	85	
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	
ジオオスミン (mg/L)	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	3	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	3	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.7	0.6	3	0.8	0.6	0.7	
pH 値	7.4	7.5	7.6	3	7.6	7.4	7.5	
味	異常なし	異常なし	異常なし	3	-	-	-	
臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	3	-	-	-	
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	3	<0.5	<0.5	<0.5	
濁 度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	3	<0.05	<0.05	<0.05	
遊離残留塩素 (mg/L)	0.7	0.7	0.8	3	0.8	0.7	0.7	
総アルカリ度 (mg/L)	34.5	39.5	42.5	3	42.5	34.5	38.8	
電気伝導率 (µ S/cm)	116	125	140	3	140	116	127	
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	
浮遊物質(SS) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	

宇陀川系統  
天理市第2受水地

検査項目 \ 年月日	R2.5.11	8.3	11.9	R3.2.1	回数	最高	最低	平均
水 温 (°C)	12.9	23.1	16.3	8.1	4	23.1	8.1	15.1
一 般 細 菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	4	0	0	0
大 腸 菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	4	-	-	-
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.51	0.45	0.48	0.64	4	0.64	0.45	0.52
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.07	0.07	0.07	0.07	4	0.07	0.07	0.07
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.01	0.01	0.02	4	0.02	0.01	0.01
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロロメタン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸 (mg/L)	0.05	0.07	0.05	0.02	4	0.07	0.02	0.05
クロロ酢酸 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム (mg/L)	0.008	0.012	0.009	0.006	4	0.012	0.006	0.009
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.005	0.008	0.005	0.004	4	0.008	0.004	0.006
ジブロモクロロメタン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
臭素酸 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン (mg/L)	0.011	0.016	0.013	0.011	4	0.016	0.011	0.013
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.007	0.009	0.008	0.007	4	0.009	0.007	0.008
ブromoジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.004	0.004	4	0.004	0.003	0.004
ブromoホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.001	<0.001	0.002	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.03	0.02	0.02	4	0.03	0.01	0.02
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7.0	6.2	7.2	10	4	10	6.2	7.6
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	9.6	8.4	10	13	4	13	8.4	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	45	39	44	55	4	55	39	46
蒸発残留物 (mg/L)	81	76	90	102	4	102	76	87
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン (mg/L)	<0.000001	0.000003	0.000001	0.000001	4	0.000003	<0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.7	0.8	0.9	4	0.9	0.7	0.8
pH 値	7.1	7.1	7.3	7.5	4	7.5	7.1	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	4	-	-	-
臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	4	-	-	-
色 度 (度)	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	4	0.7	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	4	<0.05	<0.05	<0.05
遊離残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.7	4	0.8	0.7	0.8
総アルカリ度 (mg/L)	38.0	33.0	38.5	48.0	4	48.0	33.0	39.4
電気伝導率 (μS/cm)	127	111	128	159	4	159	111	131
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
浮遊物質(SS) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-



# 水質管理目標設定項目検査結果

検査項目	年月日	宇陀川・吉野川両系統混合										吉野川系統					奈良市第2受水地				
		R2.5.11	8.3	11.9	R3.2.1	回数	最高	最低	平均	R2.4.13	7.6	10.5	R3.1.12	回数	最高	最低	平均				
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ウラン及びその化合物 (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001				
トルエン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		<0.001 (R2.6.1)	<0.001 (R2.9.1)	<0.001 (R2.12.1)	<0.001 (R3.3.1)	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001 (R3.3.1)	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
亜塩素酸 (mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
ジクロロアセトトリル (mg/L)		0.001	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
抱水クロロール (mg/L)		0.002	0.004	0.003	0.002	4	0.004	0.002	0.003	0.003	0.005	<0.001	4	0.005	<0.001	<0.001	0.003				
農薬類		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
残留塩素 (mg/L)		0.7	0.8	0.8	0.7	4	0.8	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	4	0.8	0.6	0.7	0.7				
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		44	38	41	54	4	54	38	44	36	38	44	4	44	35	38	38				
マンガン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
メチルtert-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001				
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量) (mg/L)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
臭気強度(TON)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
蒸発残留物 (mg/L)		75	75	86	98	4	98	75	84	62	71	74	4	74	62	68	68				
濁度 (度)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	4	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	4	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05				
pH 値		7.2	7.2	7.4	7.6	4	7.6	7.2	7.4	7.7	7.7	7.7	4	7.7	7.7	7.7	7.7				
腐食性(ランゲリア指数)		-1.5	-1.6	-1.5	-1.4	4	-1.4	-1.6	-1.5	-1.3	-1.1	-1.2	4	-1.1	-1.3	-1.2	-1.2				
従属栄養細菌 (CFU/mL)		0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0				
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001				
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.01	0.03	0.02	0.02	4	0.03	0.01	0.02	0.02	0.04	0.01	4	0.04	0.01	0.03	0.03				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びヘキサフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) (mg/L)		0.000006 (R2.9.1)	0.000003 (R2.10.5)	0.000004 (R2.12.1)	0.000005 (R3.3.1)	4	0.000006	0.000003	0.000005	<0.000002 (R2.9.1)	<0.000002 (R2.10.5)	<0.000002 (R3.3.1)	4	0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002				

給水点		宇陀川・吉野川両系統混合										生駒市第1受水地										宇陀川系統										天理市第2受水地									
		R2.4.13	7.6	10.5	R3.1.12	回数	最高	最低	平均	R2.5.11	8.3	11.9	R3.2.1	回数	最高	最低	平均	R2.5.11	8.3	11.9	R3.2.1	回数	最高	最低	平均																
検査項目	年月日	—	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001																
アミン及びその化合物	(mg/L)	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002																
ウラン及びその化合物	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001																
ニッケル及びその化合物	(mg/L)	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001																
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001																
トルエン	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001																
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001																
亜塩素酸	(mg/L)	—	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01																
ジクロロアセトニトリル	(mg/L)	—	0.002	0.001	<0.001	3	0.002	<0.001	<0.001	3	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	4	0.001	<0.001	<0.001																
抱水クロロホルム	(mg/L)	—	0.004	0.005	0.001	3	0.005	0.001	0.003	3	0.005	0.001	0.003	0.002	0.004	0.002	0.003	0.002	0.004	0.002	0.002	4	0.004	0.002	0.003																
農薬類		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																
残留塩素	(mg/L)	—	0.7	0.7	0.8	3	0.8	0.7	0.7	3	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	4	0.8	0.7	0.8																
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	—	40	44	50	3	50	40	45	3	50	40	45	39	44	55	46	45	44	55	44	4	55	39	46																
マンガン及びその化合物	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001																
遊離炭酸	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001																
メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)	(mg/L)	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001																
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																
臭気強度(TON)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																
蒸発残留物	(mg/L)	—	79	85	90	3	90	79	85	3	90	79	85	81	76	90	87	81	76	90	102	4	102	76	87																
濁度	(度)	—	<0.05	<0.05	<0.05	3	<0.05	<0.05	<0.05	3	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	4	<0.05	<0.05	<0.05																
pH値		—	7.4	7.5	7.6	3	7.6	7.4	7.5	3	7.6	7.4	7.5	7.1	7.1	7.3	7.3	7.1	7.1	7.3	7.5	4	7.5	7.1	7.3																
腐食性(ランゲリア指数)		—	-1.4	-1.2	-1.2	3	-1.2	-1.4	-1.3	3	-1.2	-1.4	-1.3	-1.6	-1.7	-1.5	-1.6	-1.6	-1.7	-1.5	-1.5	4	-1.5	-1.7	-1.6																
従属栄養細菌	(CFU/mL)	—	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001																
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	—	0.03	0.04	0.02	3	0.04	0.02	0.03	3	0.04	0.02	0.03	0.01	0.03	0.02	0.02	0.01	0.03	0.02	0.02	4	0.03	0.01	0.02																
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタナール(PFOA)	(mg/L)	0.000004 (R2.9.1)	0.000002 (R2.10.5)	0.000004 (R2.12.1)	0.000003 (R3.3.1)	4	0.000004 (R2.10.5)	0.000002 (R3.3.1)	0.000003	4	0.000004 (R2.10.5)	0.000002 (R3.3.1)	0.000003	0.000006 (R2.9.1)	0.000004 (R2.10.5)	0.000005 (R2.12.1)	0.000004 (R3.3.1)	0.000006 (R2.9.1)	0.000004 (R2.10.5)	0.000005 (R2.12.1)	0.000004 (R3.3.1)	4	0.000006 (R2.10.5)	0.000004 (R3.3.1)	0.000005																