水質検査年間統計表　（1／2）

令和 4 年度
久谷水系　　久谷配水区窪野町墓地

月別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均
採水年月日	R4.4.11	R4.5.16	R4.6.13	R4.7.11	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.17	R4.11.14	R4.12.13	R5.1.23	R5.2.13	R5.3.13			
気温 (℃)	21.2	21.6	23.8	30.7	29.3	26.5	19.1	15.6	12.2	8.0	11.2	5.9	30.7	5.9	18.8
水温 (℃)	20.0	20.0	25.6	31.2	30.0	30.0	23.5	18.6	11.7	9.0	10.0	15.6	31.2	9.0	20.4
残留塩素 (mg/L)	0.3	0.2	0.4	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.1	0.3
一般細菌 (1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	----	----	----	----	----	<0.0003	----	----	----	----	----	----	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
セレン及びその化合物 (mg/L)	----	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)	----	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	<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	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	----	----	<0.004	----	----	<0.004	----	----	<0.004	----	----	<0.004	<0.004	<0.004
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	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.1	----	----	1.5	----	----	1.5	----	----	1.2	----	----	1.5	1.1	1.3
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08	----	----	<0.08	----	----	0.08	----	----	0.09	----	----	0.09	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	----	----	0.07	----	----	0.03	----	----	0.07	----	----	0.07	0.07	0.03	0.06
四塩化炭素 (mg/L)	----	----	----	----	<0.0002	----	----	----	----	----	----	----	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
ｼｽ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	----	----	----	----	<0.002	----	----	----	----	----	----	----	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸 (mg/L)	<0.06	0.09	0.08	0.12	0.10	0.12	0.11	0.13	0.13	0.07	0.06	0.08	0.13	<0.06	0.09
クロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム (mg/L)	----	----	0.002	----	0.008	----	----	0.001	----	----	<0.001	----	0.008	<0.001	0.003
ジクロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン (mg/L)	----	----	0.007	----	0.007	----	----	0.004	----	----	0.005	----	0.007	0.004	0.006
臭素酸 (mg/L)	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン (mg/L)	----	----	0.017	----	0.025	----	----	0.010	----	----	0.012	----	0.025	0.010	0.016
トリクロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	<0.002	<0.002
ブロモジクロロメタン (mg/L)	----	----	0.004	----	0.008	----	----	0.003	----	----	0.003	----	0.008	0.003	0.005
ブロモホルム (mg/L)	----	----	0.004	----	0.002	----	----	0.002	----	----	0.004	----	0.004	0.002	0.003
ホルムアルデヒド (mg/L)	----	----	<0.004	----	<0.004	----	<0.004	----	----	<0.004	----	----	<0.004	<0.004	<0.004

水質検査年間統計表　（2／2）

令和 4 年度
久谷水系　　久谷配水区窪野町墓地

月別		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均
採水年月日		R4.4.11	R4.5.16	R4.6.13	R4.7.11	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.17	R4.11.14	R4.12.13	R5.1.23	R5.2.13	R5.3.13			
気温	(℃)	21.2	21.6	23.8	30.7	29.3	26.5	19.1	15.6	12.2	8.0	11.2	5.9	30.7	5.9	18.8
水温	(℃)	20.0	20.0	25.6	31.2	30.0	30.0	23.5	18.6	11.7	9.0	10.0	15.6	31.2	9.0	20.4
残留塩素	(mg/L)	0.3	0.2	0.4	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.1	0.3
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	0.03	----	----	----	0.03	0.03	0.03
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	----	----	<0.01	----	----	<0.01	----	----	<0.01	----	----	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)	----	----	<0.01	----	----	0.02	----	----	<0.01	----	----	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)	----	----	----	----	----	<0.01	----	----	----	----	----	----	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	----	----	----	----	----	12	----	----	----	----	----	----	12	12	12
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
塩化物イオン	(mg/L)	21	19	17	12	11	9.8	16	12	18	20	22	20	22	9.8	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	73	----	----	67	----	----	73	----	----	75	----	----	75	67	72
蒸発残留物	(mg/L)	133	----	----	127	----	----	150	----	----	154	----	----	154	127	141
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
ジェオスミン	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
非イオン界面活性剤	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
フェノール類	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
有機物 (TOC)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.4	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3
pH値		8.3	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.3	8.1	8.3	7.9	8.1
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)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
有機物等（KMnO4消費量）	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
溶存酸素	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
遊離炭酸	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
アンモニア態窒素	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
カルシウム硬度	(mg/L)	55	----	----	52	----	----	55	----	----	57	----	----	57	52	55
総アルカリ度	(mg/L)	58	----	----	54	----	----	70	----	----	66	----	----	70	54	62
電気伝導率	(μS/cm)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----