

1 水道施設の水質検査  
 [3] 水土野水源  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ① 原水

採 水 地 点		1号水源	2号水源
採 水 日		R3.5.12	R3.5.12
天 候		曇	曇
気 温	(°C)	15.6	15.4
水 温	(°C)	16.0	18.0
一 般 細 菌	(1mL中)	0	0
大 腸 菌	(MPN/100mL)	0	0
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物	(mg/L)	0.002	0.003
亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)	<0.004	<0.004
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)	0.51	0.43
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物	(mg/L)	<0.08	<0.08
亜 鉛 及 び そ の 化 合 物	(mg/L)	<0.005	<0.005
鉄 及 び そ の 化 合 物	(mg/L)	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005
塩 化 物 イ オ ン	(mg/L)	7.3	6.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	110	140
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.1	<0.1
p H 値		7.1	7.0
臭 気		異常なし	異常なし
色 度	(度)	<0.5	<0.5
濁 度	(度)	<0.1	<0.1
臭 気 強 度 ( T O N )		<1	<1
従 属 栄 養 細 菌	(1mL中)	0	18
大 腸 菌 群	(MPN/100mL)	1	0
ア ン モ ニ ア 態 窒 素	(mg/L)	<0.02	<0.02
硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	47	57
電 気 伝 導 率	(mS/m)	28.5	35.6



1 水道施設の水質検査  
 [3] 水土野水源  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ② 原水

採 水 日		R3.4.6	R3.5.12	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.18	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.10	R3.12.14	R4.1.19	R4.2.16	R4.3.15	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
ウラン及びその化合物	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
ニッケル及びその化合物	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
トルエン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
亜塩素酸	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
抱水クロラール	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
農薬類		—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
遊離炭酸	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)		—	—	—	—	—	—	-0.97	—	—	—	—	—	—	—	-0.97
従属栄養細菌	(1mL中)	1	2	13	2	4	1	2	6	8	2	280	65	280	1	32
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
ペルフルオロオクタン sulfonic 酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.000005	—	—	—	—	—	—	—	<0.000005
嫌気性芽胞菌	(MPN/100mL)	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	0
化学的酸素要求量	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
溶解性酸素	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全窒素	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全リン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
溶解性マンガ	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
溶解性鉄	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ウエルシユ菌	(MPN/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
好気性芽胞菌	(MPN/L)	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	0
大腸菌群	(MPN/100mL)	0	0	0	0	1	0	3	3	0	1	0	0	3	0	1
糞便性連鎖球菌	(MPN/100mL)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
カルシウム	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	30	—	—	—	—	—	—	—	30
マグネシウム	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	8.2	—	—	—	—	—	—	—	8.2
硫酸イオン	(mg/L)	46	—	—	46	—	—	48	—	—	46	—	—	48	46	47
リン酸イオン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリハロメタン生成能	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
総アルカリ度	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	81	—	—	—	—	—	—	—	81
電気伝導率	(mS/m)	29.2	28.6	28.2	27.4	28.4	29.3	29.6	30.3	29.3	29.5	29.3	29.1	30.3	27.4	29.0

1 水道施設の水質検査  
 [3] 水土野水源  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ② 原水

採 水 日	R3.10.5
2,4-D(2,4-PA)	(mg/L) <0.0001
MCPA	(mg/L) <0.00005
ア シ ユ ラ ム	(mg/L) <0.0001
ア セ フ ェ ー ト	(mg/L) <0.00005
ア ト ラ ジ ン	(mg/L) <0.0001
ア ラ ク ロ ー ル	(mg/L) <0.0001
イ ソ キ サ チ オ ン	(mg/L) <0.00005
イ ソ プ ロ カ ル プ (MIPC)	(mg/L) <0.0001
イ ソ プ ロ チ オ ラ ン (IPT)	(mg/L) <0.0001
イ ン ダ ノ フ ェ ン	(mg/L) <0.00005
エ ト フ ェ ン プ ロ ッ ク ス	(mg/L) <0.0001
オ キ サ ジ ク ロ メ ホ ン	(mg/L) <0.0001
オ キ シ ン 銅 ( 有 機 銅 )	(mg/L) <0.0001
カ フ ェ ン ス ト ロ ー ル	(mg/L) <0.00005
カ ル バ リ ル (NAC)	(mg/L) <0.0001
キ ノ ク ラ ミ ン (ACN)	(mg/L) <0.00005
キ ャ プ タ ン	(mg/L) <0.0001
ク ミ ル ロ ン	(mg/L) <0.0001
ク ロ ル ピ リ ホ ス	(mg/L) <0.00001
ク ロ ロ タ ロ ニ ル (TPN)	(mg/L) <0.0001
シ ア ナ ジ ン	(mg/L) <0.00001
ジ ク ロ ベ ニ ル (DBN)	(mg/L) <0.0001
ジ ク ロ ル ボ ス (DDVP)	(mg/L) <0.00005
ジ チ オ ピ ル	(mg/L) <0.00005
シ マ ジ ン (CAT)	(mg/L) <0.00001
ダ イ ア ジ ノ ン	(mg/L) <0.00001
チ ウ ラ ム	(mg/L) <0.0002
チ オ ジ カ ル プ	(mg/L) <0.0001
チ オ フ ェ ー ト メ チ ル	(mg/L) <0.0001
ト リ ク ロ ピ ル	(mg/L) <0.00005
ト リ ク ロ ル ホ ン (DEP)	(mg/L) <0.00005
ト リ フ ル ラ リ ン	(mg/L) <0.0001
ナ プ ロ パ ミ ド	(mg/L) <0.0001
ピ リ ダ フ ェ ン チ オ ン	(mg/L) <0.00001
ピ リ ブ チ カ ル プ	(mg/L) <0.0001
フ ェ ニ ト ロ チ オ ン (MEP)	(mg/L) <0.0001
フ ェ ノ ブ カ ル プ (BPMC)	(mg/L) <0.0001
フ ェ ン チ オ ン (MPP)	(mg/L) <0.00005
ブ タ ミ ホ ス	(mg/L) <0.0001
ブ ロ シ ミ ド ン	(mg/L) <0.0001
ブ ロ ビ コ ナ ゾ ー ル	(mg/L) <0.0001
ブ ロ ピ ザ ミ ド	(mg/L) <0.0001
ベ ノ ミ ル	(mg/L) <0.0001
ペ ン シ ク ロ ン	(mg/L) <0.0001
ペ ン タ ゾ ン	(mg/L) <0.0001
ペ ン デ ィ メ タ リ ン	(mg/L) <0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン)	(mg/L) <0.0001
ベ ン フ レ セ ー ト	(mg/L) <0.0001
メ コ プ ロ ッ プ (MCPP)	(mg/L) <0.0001
メ ソ ミ ル	(mg/L) <0.0001
メ タ ラ キ シ ル	(mg/L) <0.0001
メ プ ロ ニ ル	(mg/L) <0.0001
イ ソ キ サ チ オ ン オ キ ソ ン	(mg/L) <0.00005
ダ イ ア ジ ノ ン オ キ ソ ン	(mg/L) <0.00001
MPP ス ル ホ キ シ ド	(mg/L) <0.00005
MPP ス ル ホ ン	(mg/L) <0.00005
MPP オ キ ソ ン	(mg/L) <0.00005
MPP オ キ ソ ン ス ル ホ キ シ ド	(mg/L) <0.00005
MPP オ キ ソ ン ス ル ホ ン	(mg/L) <0.00005
ブ タ ミ ホ ス オ キ ソ ン	(mg/L) <0.0001
ア セ タ ミ プ リ ド	(mg/L) <0.0001
イ ミ ダ ク ロ プ リ ド	(mg/L) <0.0001

採 水 日	R3.10.5
テ ブ コ ナ ゾ ー ル	(mg/L) <0.0001
イ マ ゾ ス ル フ ロ ン	(mg/L) <0.0001
エ ト キ シ ス ル フ ロ ン	(mg/L) <0.0001
エ ト ベ ン ザ ニ ド	(mg/L) <0.0001
オ キ サ ジ ア ル ギ ル	(mg/L) <0.0001
ク ロ チ ア ニ ジ ン	(mg/L) <0.0001
ク ロ ル ピ リ ホ ス メ チ ル	(mg/L) <0.0001
ジ フ ェ ノ コ ナ ゾ ー ル	(mg/L) <0.0001
シ プ ロ コ ナ ゾ ー ル	(mg/L) <0.0001
シ メ コ ナ ゾ ー ル	(mg/L) <0.0001
シ ラ フ ル オ フ ェ ン	(mg/L) <0.0001
チ ア ク ロ プ リ ド	(mg/L) <0.0001
チ ア メ ト キ サ ム	(mg/L) <0.0001
チ フ ル ザ ミ ド	(mg/L) <0.0001
テ ト ラ コ ナ ゾ ー ル	(mg/L) <0.0001
テ ブ フ ェ ノ ジ ド	(mg/L) <0.0001
トリネキサパックエチル	(mg/L) <0.0001
ト リ フ ル ミ ゾ ー ル	(mg/L) <0.0001
パ ク ロ プ ト ラ ゾ ー ル	(mg/L) <0.0001
ピ ラ ゾ ス ル フ ロ ン エ チ ル	(mg/L) <0.0001
フ ラ メ ト ピ ル	(mg/L) <0.0001
フ ル ア ジ ホ ッ プ	(mg/L) <0.0001
ボ ス カ リ ド	(mg/L) <0.0001
ア ゾ キ シ ス ト ロ ビ ン	(mg/L) <0.0001
イ ブ ロ ジ オ ン	(mg/L) <0.0001
ク ロ ロ ネ ブ	(mg/L) <0.0001
シ デ ユ ロ ン	(mg/L) <0.0001
テ ニ ル ク ロ ー ル	(mg/L) <0.0001
ト ル ク ロ ホ ス メ チ ル	(mg/L) <0.0001
ハ ロ ス ル フ ロ ン メ チ ル	(mg/L) <0.0001
ビ フ ェ ノ ッ ク ス	(mg/L) <0.0001
フ ラ ザ ス ル フ ロ ン	(mg/L) <0.0001
フ ル ト ラ ニ ル	(mg/L) <0.0001
ホ セ チ ル	(mg/L) <0.0004
トルクロホスメチルオキソン	(mg/L) <0.0001
トリクロピル-2-プトキシエチル	(mg/L) <0.0001