

1 水道施設の水質検査
[1] イタリア浄水場
(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	3号水源	4号水源	5号水源	6号水源	7号水源	8号水源
採 水 日		R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3
天 候		雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
気 温	(℃)	23.3	22.9	22.1	22.7	22.4	22.2	20.2	22.1
水 温	(℃)	21.1	21.8	24.3	16.9	17.4	16.5	14.9	16.2
一 般 細 菌	(1mL中)	0	0	4	5	3	2	220	0
大 腸 菌	(MPN/100mL)	1	0	1	1	0	0	1	0
亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)	0.33	0.39	0.35	0.33	0.34	0.33	0.24	0.45
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物	(mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
亜 鉛 及 び そ の 化 合 物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩 化 物 イ オ ン	(mg/L)	7.1	6.6	4.2	3.7	4.2	4.2	3.6	4.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	140	130	48	46	54	53	47	45
有 機 物 (全 有 機 炭 素 (TOC) の 量)	(mg/L)	0.1	0.2	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.2	0.2
p H 値		6.4	6.4	6.5	6.4	6.3	6.3	6.0	6.2
臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1
臭 気 強 度 (T O N)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従 属 栄 養 細 菌	(1mL中)	9	8	29	58	37	18	11000	26
大 腸 菌 群	(MPN/100mL)	15	2	77	270	62	31	16	23
ア ン モ ニ ア 態 窒 素	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	87	81	27	24	29	33	35	30
電 気 伝 導 率	(mS/m)	35.0	33.0	13.3	12.2	14.2	14.6	13.1	12.8

1 水道施設の水質検査
[1] イタリア浄水場
(1) 理化学及び細菌検査
② 原水

[illegible]

- 1 水道施設の水質検査
- [1] イタリア浄水場
- (1) 理化学及び細菌検査
- ② 原水

採 水 日		R6.10.9
2,4-D(2,4-PA)	(mg/L)	<0.0001
MCPA	(mg/L)	<0.00005
ア シ ュ 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 ブ (MIPC)	(mg/L)	<0.0001
イ ソ プ ロ チ オ ラ ン (IPT)	(mg/L)	<0.0001
イ ミ ノ ク タ ジ ン	(mg/L)	<0.00006
イ ン ダ ノ フ ァ 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
グ リ ホ サ ー ト	(mg/L)	<0.02
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 ウ ロ ン (DCMU)	(mg/L)	<0.0001
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 ブ	(mg/L)	<0.0001
チ オ ファ ネ 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 ブ	(mg/L)	<0.0001
フ ィ プ ロ ニ ル	(mg/L)	<0.000005
フ ェ ニ ト ロ チ オ ン (MEP)	(mg/L)	<0.0001
フ ェ ノ ブ カ ル ブ (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
プ ロ シ ミ ド ン	(mg/L)	<0.0001
プ ロ ピ コ ナ ゾ ー ル	(mg/L)	<0.0001
プ ロ ピ ザ ミ ド	(mg/L)	<0.0001
ベ ノ ミ ル	(mg/L)	<0.0002
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)	<0.00001
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

採 水 日		R6.10.9
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
イ プ ロ ジ オ ン	(mg/L)	<0.0001
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
トリネキサパッケエチル	(mg/L)	<0.0001
トリフルミゾー ル	(mg/L)	<0.0001
パ ク ロ ブ 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 ビ 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
ク ロ ロ ネ ブ	(mg/L)	<0.0001
シ デ ュ 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シソ ン	(mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2- ブトキシエチル	(mg/L)	<0.0001

1 水道施設の水質検査
[1] イタリア浄水場
(1) 理化学及び細菌検査
③ 浄水

採水日		R6.4.17	R6.5.15	R6.6.4	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.3	R6.10.9	R6.11.13	R6.12.3	R7.1.8	R7.2.5	R7.3.4	最大	最小	平均
天候	候	晴	晴	晴	晴	晴	雨	雨	晴	晴	曇	晴	曇	-	-	-
気温	温(℃)	19.3	19.2	19.2	26.1	27.6	22.8	18.1	15.4	13.9	2.6	-0.1	-0.4	27.6	-0.4	15.3
水温	温(℃)	17.8	17.9	17.8	17.8	18.6	18.2	18.4	17.9	17.9	18.1	18.2	18.6	18.6	17.8	18.1
一般細菌	(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(MPN/100mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003
水銀及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
六価クロム化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.31	-	-	0.31	-	-	0.30	-	-	0.28	-	-	0.31	0.28	0.30
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.05
四塩化炭素	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
1,4-ジオキサン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
ジクロロメタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
テトラクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
トリクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
ベンゼン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
塩素酸	(mg/L)	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002
クロロホルム	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
ジクロロ酢酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002
ジブromクロロメタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
臭素酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
トリクロロ酢酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002
ブromジクロロメタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
ブromモホルム	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<

1 水道施設の水質検査
[1] イタリア浄水場
（1）理化学及び細菌検査
③ 浄水

採	水	日	R6.10.9
	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 ブ (MIPC)	(mg/L)	<0.0001
	イ ソ プ ロ チ オ ラ ン (IPT)	(mg/L)	<0.0001
	イ ミ ノ ク タ ジ ン	(mg/L)	<0.00006
	イ ン ダ ノ フ ァ 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
	グ リ ホ サ ー ト	(mg/L)	<0.02
	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 ウ ロ ン (DCMU)	(mg/L)	<0.0001
	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 ブ	(mg/L)	<0.0001
	チ オ フ ァ ネ 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 ブ	(mg/L)	<0.0001
	フ ィ プ ロ ニ ル	(mg/L)	<0.000005
	フ ェ ニ ト ロ チ オ ン (MEP)	(mg/L)	<0.0001
	フ ェ ノ ブ カ ル ブ (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
	プ ロ シ ミ ド ン	(mg/L)	<0.0001
	プ ロ ピ コ ナ ゾ ー ル	(mg/L)	<0.0001
	プ ロ ピ ザ ミ ド	(mg/L)	<0.0001
	ベ ノ ミ ル	(mg/L)	<0.0002
	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 (MCP)	(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)	<0.00001
	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

採	水	日	R6.10.9
	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
	イ プ ロ ジ オ ン	(mg/L)	<0.0001
	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 ビ 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	(mg/L)	<0.0001
	バ ク ロ ブ 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
	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- ブトキシエチル	(mg/L)	<0.0001