依頼者名称 苅田町 上下水道課

検査期間 平成30年4月 ~ 平成31年3月

二崎浄水場 油木ダム系今川表流水 取水口

公益財団法人 北九州生活科学センター

TEL: 093-881-8282 FAX: 093-881-8333

快宜期间 平成30年4万	1 ~	平成31年3月		呵伊小场	7 佃小グ・	ムボラ川衣	ル小 以小	H										IEL: 09	3-001-020	62 FAX : US	75-001-	-0000	
									検査	結 果											水質基	,準超過	数
			二崎浄水場 二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	1		F	$\overline{}$	$\dot{-}$	-
コート゜ 検査項目	単位	水質基準	油木ダム系今 油木ダム系今				油木ダム系今			油木ダム系今		油木ダム系今					油木ダム系今	最高値	最低値	平均値			
ュート゜ 検査項目	平 1公	小貝基準	川表流水 取 川表流水 取							川表流水 取					川表流水 取			取向他	取[以[[平均旭	>20% >	70%	STD
			水口 水口		水口	水口	水口	水口	水口	水口	水口	水口	水口	水口	水口	水口	水口				/20/0 /	10,0	511
			H30, 4, 11 H30, 5, 17	H30, 5, 25	H30, 6, 13	H30, 6, 13	H30. 7. 11	H30, 8, 8	H30, 8, 8	H30, 9, 6	H30, 9, 6	H30, 10, 10	H30, 11, 14	H30. 12. 12	H31, 1, 16	H31. 2. 13	H31. 3. 13						
天候(前日/当日)			晴/晴 曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴/晴	_			-	-+	-
気 温	°C			23 O											明/雲 4 0		8 0	00.0	4.0	10.0		-+	-
			19. 0 20. 0	20.0	26.0	26. 0	30.0	29.0	29.0	28.0	28. 0	21.0	7. 0	8. 0	21.0	8. 0	0.0	30.0	11.0	19.6	-+		
	$^{\circ}$		16. 5 23. 0	23. 0	24. 0	24. 0	25.0	30. 5	30.5	27. 5	27.5	23. 0	15. 0	8. 0	7.0	9.5	12.0	30. 5	7.0	20.4			
残留塩素	mg/1																	0	0	0.0			
1001 一般細菌	CFU/mL	100 以下	7		5200					3400								5200	3400	4300			2
1002 大腸菌	_	検出されないこと	:				検出								検出			0) 0	0			2
1003 カドミウム及びその化合物	ng/L	0.003 以下	7		0.0003 未満					0.0003 未満								0) 0	0			
1004 水銀及びその化合物	mg/L	0,0005 以下			0.00005 未満					0.00005 未満								0) 0	0			
1005 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	7		0.001 未満					0.001 未満								0) 0	0			-
1006 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下			0.001 未満					0.001 未満								0) 0	0		-	-
1007 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下			0.001 未満					0.001								0, 001	0	-		-+	-
1008 六価クロム化合物		0.01 以下			0,005 未満					0.001								0.001		0.0003		-+	-
	mg/L																	0	0	·		-+	
1009 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下			0.014					0.006								0.014	_				
1010 シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 以下			0.001 未満					0.001 未満								0	0	0			
1011 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10 以下			0.5					0.1								0. 5					
1012 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下		1	0.09					0.08								0.09	0.08	0.085			
1013 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下			0.02 未満					0.02 未満				l				0	0	0			
1014 四塩化炭素	mg/L	0.002 以下								0.0002 未満								0	0 0	0			
1015 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下								0.005 未満	İ							0) 0	0		-	
1016 シスー1、2ージ クロロエチレン及びトランスー1、2ージ クロロエチレン		0.04 以下		1						0.004 未満								0	_	0		-	-
1017 ジクロロメタン	mg/L	0.04 以下		+ +						0.002 未満								0		0		-+	_
1018 テトラクロロエチレン																		0	0	0		-+	-
	mg/L	0.01 以下								0.001 未満									0			-+	
1019 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下								0.001 未満								0		0			
1020 ベンゼン	mg/L	0.01 以下								0.001 未満								0) 0	0			
1032 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下			0.01 未満					0.01 未満								0) 0	0			
1033 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	7		0.35					0.08								0.35	0.08	0. 215			1
1034 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	7		0.48					0. 19								0.48	0.19	0. 335			1
1035 銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下			0.01 未満					0.01 未満								0		0			
1036 ナトリウム及びその化合物		200 以下			6					8								8	3 6	7			=
1037 マンガン及びその化合物		0.05 以下			0, 044					0, 030								0, 044	4 0,030		-+	-+	-
1038 塩化物イオン		200 以下			6. 3													6, 6	_		-+	-+	-
1039 カルシウム、マク ネシウム等(硬度)	mg/L									6.6											-+	-+	_
	mg/L	300 以下			40					48								48				-+	
1040 蒸発残留物	mg/L	500 以下			105					96								105					
1041 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下			0.02 未満					0.02 未満								0	0				
1042 ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	7							0.000002								0.000002	2 0.000002	0.000002			
1043 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	7							0.000001								0.000001	1 0.000001	0.000001			
1044 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	7		0.005 未満					0.005 未満								0) 0	0			
1045 フェノール類	mg/L	0,005 以下			0.0005 未満					0.0005 未満								0) 0	0			
1046 有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3 以下			2. 7					2. 7								2, 7	7 2.7	2.7	-+	-	-
1047 p H値	- IIIg/ L	5. 8~8. 6			7. 4					8. 2								8. 2				-+	-
1047 月11屆	_				1. 4					0. 2								0. 2				-+	-
	_	異常でないこと			W da														0			-+	-
1049 臭気		異常でないこと		1	藻臭					藻臭								0	0		$-\!$	$-\!\!+$	Z
1050 色度	度	5 以下		1	16					9							1	16		12.5			2
1051 濁度	度	2 以下			8. 2					5. 9								8. 2					2
1052 アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 以下	7	<u> </u>		<u> </u>				0.0015 未満		L	L				<u> </u>	0	0 0	0			[
1053 ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 以下		1 -						0.0002 未満				l				0	0	0			
1054 ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 以下								0.001 未満								0	0	0			
1055 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下								0.0004 未満								0) 0	0			
1056 トルエン	mg/L	0.4 以下		1						0.02 未満								0) 0	0		-	-1
1057 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08 以下		+ +		1				0.008 未満							1	0				-+	-1
1064 1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L mg/L			+					-									0	0	0		+	-1
		0.3 以下		1						0.03 未満	-								0		$-\!+$	-+	-
1065 メチル-t-ブチルエーテル	-	0.02 以下		1						0.002 未満								0		0	$-\!$	$-\!\!+$	
1070 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下				1				0.01 未満							1	0	0	·			
1072 生物試験	-		872	0	668		60	2920		2108		988						8720				\perp	
1073 嫌気性芽胞菌	CFU/100m	-	<u> </u>	<u> </u>			39								25			39	9 25	32			
1074 大腸菌(MPN)	個/100ml	1.8未満	i		79					170							1	170	79	124. 5			
1078 クリプトスポリジウム	個/10L	-21-11	0	0	0		0	0		0		0	0	0	0	n	0	0		0			
1079 ジアルジア	個/10L		0	0	0		0	0	-	0		0	0	0	0	0	0	0		0	-+	-+	_
1083 アンモニア性窒素		_					0	- 0		0.05 未満		0	0	0	0.05 未満	- 0	0	,	0	· ·	-+	-+	-
	mg/L			+	0.10				-									0.10			-+	+	\dashv
1085 生物化学的酸素要求量(BOD		_		+	1. 9				-	2.0					0.9			2. 0			-+	-+	\rightarrow
1086 化学的酸素要求量(COD)	U	_		1	5. 5	1			1	4. 3		ļ	ļ	ļ	2.6		1	5. 5			$-\!$	$-\!\!+$	_
1087 総リン(全リン)	mg/L	_			0.073	1				0.046					0.044		1	0.073					
1089 総窒素(全窒素)	mg/L		-	<u> </u>	0.95					0.41					0.40			0.95	0.40	0.587			
報告書番号			W1800355 W180161	8 W1801626	W1802490	W1802498	W1803405	W1804250	W1804255	W1805094	W1805099	W1806305	W1808681	W1809825	W1811058	W1812305	W1813421					<u></u> ⊤	
		_								_			_	_									

く:未満を表します。

依頼者名称 苅田町 上下水道課

公益財団法人 北九州生活科学センター

表 期間					- ut >t 1.1	B Markey	A 111+2	+1. T-1.												11 (左八 11			
査期間 平成30年4月	~	平成31年3月	1		一畸净水	易 油木ダム	4.米兮川表7	州水 取水		14 -4-	m								TEL: 09	3-881-828	32 FAX : 0		
下 検査項目	単位	水質基準	油木ダム系今 川表流水 取 水口	油木ダム系今 川表流水 取 水口	油木ダム系令 川表流水 取 水口		油木ダム系今 川表流水 取 水口	油木ダム系今 川表流水 取 水口	油木ダム系今 川表流水 取 水口	二崎浄水場 油木ダム系今 川表流水 取 水口	油木ダム系今 川表流水 取 水口	川表流水 取 水口	油木ダム系今 川表流水 取 水口	油木ダム系今 川表流水 取 水口	川表流水 取 水口	油木ダム系令 川表流水 取 水口	油木ダム系今 川表流水 取 水口	川表流水 取 水口	最高値	最低値	平均値		>70%
工匠 (岩口/平口)			H30. 4. 11			_	H30. 6. 13			H30. 8. 8				H30. 11. 14			H31. 2. 13	H31. 3. 13				igspace	
天候(前日/当日) 気 温	~		晴/晴 19.0	曇/晴 20.0	晴/晴 23.0	晴/晴 26.0	晴/晴 26.0	晴/晴	晴/晴 29.0	晴/晴 29.0	晴/曇 28.0	晴/曇 28.0	晴/曇 21.0	晴/曇 7.0	雨/曇	晴/曇 4.0	晴/曇 8.0	晴/晴 8.0	30. 0	4. 0	19. 6	\vdash	
水温	°C		16. 5	23. 0	23. 0	24. 0	24. 0	25. 0	30. 5	30. 5	27. 5	27. 5	23. 0	15. 0	8. 0	7.0	9. 5	12. 0	30. 5	7. 0	20. 4	\vdash	_
残留塩素	mg/1		10.0	20.0	20.0	21.0	21.0	20.0	00.0	00.0	21.0	21.0	20.0	10.0	0.0	1.0	5.0	12.0	0	0	0, 0		
9 チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下					0.0003			0.0002 未清									0.0003	0	0.00015		
3 トリシクラゾール	mg/L	0.1 以下								0.001 未清	岗	0.001 未満							0	0	0		
0 ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.02 以下					0.0002 未満			0.000	H.	0.000							0	V	0		
3 ピロキロン 7 フェリムゾン	mg/L	0.05 以下 0.05 以下					0.0007			0.0005 未添		0.0005 未満							0.0007	0	0.00023		-
2 プロモブチド	mg/L mg/L	0.03 以下					0.003			0.0003 水源	PA)	0.0003 A(p)							0.003	0.003	V		-
0 ピメトロジン	mg/L	0.03 以下					0.0003 未満												0.000	0.000	0.000		
3 ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1 以下			0. 24														0.24	0.24	0.2		
4 イソチアニル	mg/L						0.0005 未満												0	0	0		
5 クロチアニジン	mg/L	0.2 以下					0.002 未満												0	0	0		
7 ジノテフラン 5 クロラントラニリプロール	mg/L	0.6 以下					0.006 未満												0.0007	0.0007	0.0007		-
0 / 4 / 2 1 / 4 / 7 / 4 - / 2	mg/L			1			0.0007				+								0.0007	0.0007	0.0007	\vdash	+
																							t
																						шТ	
																						\vdash	-
																						\vdash	-
																						\vdash	
																						igsquare	
																						\vdash	<u> </u>
																						\vdash	-
																						\vdash	<u> </u>
																						igsquare	
																						\vdash	<u> </u>
																						\vdash	-
																						\vdash	
																						igsquare	<u> </u>
											+			1		1		-				\vdash	₩
																						\vdash	-
																							\vdash
																						₩П	\perp
											1			1	-	1						\vdash	+-
											+											\vdash	
																						\vdash	
																							L
																						$\vdash \!$	-
											+			1		1						\vdash	+-
											+											\vdash	
																							†
																						Щ	
											+			1		1		-				\vdash	₩
報告書番号			Wionnacc	W1001610	W1901696	W1802490	W1909400	W1909405	WIONAGE	N W10040E	5 W100500	Wighting	Wiongons	W1000001	Wionnons	W19110F0	W1919905	W1919491					
から可可び			#1000999	1 11001019	#1001020	#1002490	#1002490	W1003405	#100429	0 W100429	J #1009094	111009099	#1000905	11000001	#1009075	MI011099	#1017909	#1019471				ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	

く:未満を表します。

依頼者名称 苅田町 上下水道課

平成30年4月 ~ 平成31年1月

給杏期間

公益財団法人 北九州生活科学センター 二崎浄水場 山口ダム TFL: 093-881-8282 FAX: 093-881-8333

水質其淮超過数 棆 杳 結 果 "临海水坦 一條海水坦 一條海水坦 一條海水坦 一峽海水坦 一條海水県 一條海水坦 一條海水坦 一條海水坦 一條海水坦 一條海水坦 一條海水坦 一峽海水坦 一岭海水坦 一條海水坦 一條海水坦 山口ダム 山口ダム 山口ダム 山口ダム 山口ダム 山口ダム ーMMIT/A® 山口ダム 最高值 給 杏 項 日 単 位 水質基準 最低値 平均值 >20% >70% >STD H30 4 11 H30 5 17 H30 5 31 H30 6 13 H30 6 28 H30 7 11 H30 8 8 H30 9 6 H30 10 10 H30 10 25 H30 12 12 H30 4 26 H30 7 26 H30 8 23 H30 9 20 H31 1 16 瞎/瞎 是/時 是/時 曇/曇 瞎/瞎 瞎/瞎 瞎/瞎 唐/唐 時/是 時/鳥 時/局 瞎/瞎 時/是 墨/墨 晶/雨 雨/鳥 10 0 11.0 20.0 21.0 25.0 27.0 30.0 32 A 20 N 27.0 28.0 21 A 21.0 18 0 8 0 5.0 21 / °C 22.0 7.0 17 0 18 0 22 0 23.5 24 0 25 0 29.5 29.5 27.5 28 5 24 0 22 0 19 0 12.5 29.5 7.0 21 9 残留塩素 mcr/1 Λ Λ 0.0 1001 一般細菌 1002 大腸菌 榆井 検出しない 検出されないこと 1003 カドミウム及びその化合物 mg/L 0 003 D/F 0.0003 土港 0 0003 土港 1004 水銀及びその化合物 mg/L 0,00005 未満 0,00005 未満 1005 セレン及びその化合物 0 001 未満 0 001 未満 0 01 D/F 0 0 mar/I 1006 鉛及びその化合物 0.01 以下 0 001 未満 0 001 未満 mg/L 1007 ヒ素及びその化合物 0.001 未満 0,001 未満 mor/I 1008 六価クロム化合物 0.005 土油 mg/L 0.05 以下 0.005 土港 Λ 1009 亜硝酸熊窒素 mg/L 0.04 以下 0,004 未満 0.005 0.005 0.0025 1010 シアン化物イオン及び塩化シアン 0 001 未満 0 001 未満 mar/I 0 01 D/Ts 1011 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 土油 0.3 0.15 mg/L 1012 フッ素及びその化合物 0.8 以下 0.08 未満 0.08 未満 ma/I 1013 ホウ素及びその化合物 mg/L 1.0 以下 0.00 土港 0.02 未満 1014 四塩化炭素 0,0002 未満 mg/L 1015 1,4-ジオキサン 0,005 未満 0.05 以下 Λ mg/L Λ 1016 シスー1、2ージ クロロエチレン及びトランスー1、2ージ 0.04 以下 0,004 未満 mg/L 1017 ジクロロメタン 0.02 07 0,002 未満 mor/I 1018 テトラクロロエチレン 0.001 土港 mg/L 0.01 以下 0 1019 トリクロロエチレン mg/L 0.01 以下 0,001 未満 1020 ベンゼン 0 001 未満 mg/L 0 01 D/Ts 1032 亜鉛及びその化合物 1.0 以下 0.01 未満 0.01 未満 mg/L 1033 アルミニウム及びその化合物 0. 07 0.2 以下 0.06 0.08 0.08 0.06 mor/I 1034 鉄及びその化合物 mg/L 0.3 以下 0.10 0.07 0.10 0.07 0.085 1035 銅及びその化合物 mg/L 未満 未満 1036 ナトリウム及びその化合物 200 以下 7.5 mg/L 1037 マンガン及びその化合物 0.05 以下 0.013 0.012 0.013 0.012 0.0125 mg/L 1038 塩化物イオン 200 DJ 6. 6. 1 mg/L 6.1 6. 1 1039 カルシウム, マグネシウム等(硬度) mg/L 300 DJF 20 26 38 26 37 1040 蒸発残留物 mg/L 500 以下 93 93 77 85 1041 陰イオン界面活性剤 未満 0.02 未満 mg/L 0 2 D/F 1042 ジェオスミン 0.00001 以下 0.000002 0.000002 0.000002 0.000002 mg/L 1043 2-メチルイソボルネオール 0.00001 以下 0.000020 0.000020 0.000020 0.00002 mg/L 1044 非イオン界面活性剤 mg/L 0.02 以下 0 005 未満 0 005 未満 1045 フェノール類 0,0005 未満 0,0005 未満 mg/L 1046 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 2. 1 3, 15 4 9 mg/L 3 D/F 4 2 1047 p H値 5.8~8.6 9.1 9.0 9. 1 9.0 9.05 異常でないこと 1048 味 1049 阜気 異常でないこと 滅阜 滋皂 0 度 1050 色度 5 以下 1051 濁度 3.6 度 3 0 4 2 4 2 3 0 1052 アンチモン及びその化合物 mg/L 0 02 UT 0.0015 未満 1053 ウラン及びその化合物 0.0002 未満 0.002 以7 mg/L 1054 ニッケル及びその化合物 0.001 未満 mg/L 0 02 UT 1055 1,2-ジクロロエタン mg/L 0.004 以下 0.0004 未満 1056 トルエン 0.4 以下 0.02 未満 mg/L 1057 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) 0 08 017 0.008 未満 1064 1, 1, 1-トリクロロエタン 未満 mg/L 1065 メチル-t-ブチルエーテル 0 02 01 0.002 未満 mg/L 1070 1,1-ジクロロエチレン mg/L 0.1 以下 0.01 未満 生物試験 16384 26560 4275 2436 4545 564 5264.3 26560 1073 嫌気性芽胞菌 CFU/100mL 8.5 1074 大腸菌(MPN) 1.8未満 個/100mL 7.8 13 7.8 10.4 1078 クリプトスポリジウム 個/101. 0 1079 3 1083 アンモニア性窒素 0.05 未満 0.05 未満 0.05 未満 0 mg/L 1085 生物化学的酸素要求量(BOD) mg/L 3.6 1.8 1.1 1.1 2.17 1086 化学的酸素要求量(COD) 7.1 3. 2.3 mg/L 4.3 1087 総リン(全リン) 0.021 0.024 0.020 mg/L 0.024 0.020 0.0217 1089 総窒素(全窒素) mg/L 0.38 0, 56 0.54 0.56 0.38 0.493 W1800356 W1800360 W1801619 W1801913 W1802491 W1802942 W1803406 W1803847 W1804251 W1804752 W1805095 W1805652 W1806306 W1806837 W1809826 W1811059

く: 未満を表します。

依頼者名称 苅田町 上下水道課

公益財団法人 北九州生活科学センター

TEL: 093-881-8282 FAX: 093-881-8333

検査期間 平成30年4月 ~ 平成31年1月 二崎浄水場 山口ダム TEL:09:

										-	: 红 田											水質基	计准规:
			二崎浄水場	二崎浄水場 山口ダム	二崎浄水場 山口ダム	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	結果 二崎浄水場 山口ダム	二崎浄水場 山口ダム	二崎浄水場 山口ダム	二崎浄水場	二崎浄水場 山口ダム	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場				小貝a	古中(地)
検 査 項 目	単 位	水質基準	山口ダム	山口ダム	山口ダム	山口ダム	山口ダム	山口ダム	山口ダム	山口ダム	山口ダム	ШПЯД	山口ダム	山口ダム	山口ダム	山口ダム	山口ダム	山口ダム	最高値	最低値	平均値	>20%	>70%
			H30. 4. 11	H30. 4. 26	H30. 5. 17	H30. 5. 31	H30. 6. 13	H30. 6. 28	H30. 7. 11	H30. 7. 26	H30. 8. 8	H30. 8. 23	H30. 9. 6	H30. 9. 20	H30. 10. 10	H30. 10. 25	H30. 12. 12	2 H31. 1. 16	i				
F候(前日/当日)	-	-	晴/晴	曇/晴	曇/晴	曇/曇	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/曇	曇/雨	晴/曇	晴/晴	雨/曇	晴/曇					
F候(前日/当日) 元 温 k 温	$^{\circ}$		19.0	11.0	20.0	21.0	25.0	27.0	30.0	32.0	29. 0	27.0	28. 0	21.0	21.0	18.0	8.0	5.0	32.0	5. 0			
K 温	J		17.0	18. 0	22. 0	22.0	23. 5	24.0	25.0	29. 5	29. 5	27. 5	28. 5	24.0	22.0	19.0	12.5	7.0	29. 5	7. 0	21.9		
	mg/1											_							0	0			
ピコプランクトン	細胞/mL	-	_				7100		14000		520	0	24000)					24000	5200	12575		\longrightarrow
																							\rightarrow
																							\rightarrow
																							-
																							-
			4	1									1	1		1							
				+																			\longrightarrow
				+																			\longrightarrow
																							\rightarrow
																							-
				4						1							1						
				+																			\longrightarrow
				+						1	1		-										
				+					-														
				+							+	-	1						-				
				+						1	1						1	+				+	-
											1		1			1							
				1														_					
			4	1									1	1		1							
				+					1								-						
				+						1	1												-
				+																			
				+					1			1										-	-+
服告書番号			W1800356	6 W1800360	W1801619	W1801913	W1802491	W180294	2 W1803406	W180384	7 W180425	1 W1804752	W1805095	W1805659	W180630	6 W1806833	7 W180989	26 W181105	9				
人口 晋 併 万				6 W1800360		W1801913	W1802491	W180294	41 W18U34Ub	W180384	W180425	11 W1804752	W1805095	W1809652	W180630	D W1800837	(W180982	01 M181105					-

依頓者名称 拉田町 上下水道 公益財団法人 北九州生活科学センター

TEL : 093-881-8282 FAX : 093-881-8333

給杏期間 平成30年4月 ~ 平成31年1月 南原浄水場 井の口池 水質其淮超過数 棆 杳 結 果 南面海水坦 南百海水县 南百海水坦 南百海水坦 南百海水坦 南百海水県 南百净水县 南百海水坦 南面海水坦 南原海水県 南面海水県 南面海水県 南百海水坦 南百海水坦 南百海水坦 南百海水坦 井の口油 井の口油 井の口油 井の口池 井の口油 井の口池 井の口油 井の口池 井の口油 井の口油 井の口油 井の口池 #の口油 井の口油 井の口油 井の口池 最高值 給 杏 項 日 単 位 水質基準 最低値 平均值 >20% >70% >STD H30 4 11 H30 5 17 H30 5 31 H30 6 13 H30 6 28 H30 7 11 H30 8 8 H30 9 6 H30 10 10 H30 12 12 H30 4 26 H30 7 26 H30 8 23 H30 9 20 H30 10 25 H31 1 16 瞎/瞎 是/時 是/赔 曇/曇 瞎/瞎 瞎/瞎 瞎/瞎 唐/唐 時/是 時/墨 時/局 瞎/瞎 雨/晶 時/是 墨/墨 晶/雨 10 0 11.0 20.0 21.0 25.0 27.0 30.0 33 U 20 N 27.0 28.0 21 A 21.0 18 0 8 0 5.0 21 / °C 16.5 17 0 21 0 22 0 23.5 25 0 23 0 28.5 29.5 28 0 28 0 25 0 22 0 19 0 12.0 8.0 29.5 8.0 21.8 残留塩素 mcr/1 Λ Λ 0.0 1001 一般細菌 1002 大腸菌 榆井 検出しない 検出されないこと 1003 カドミウム及びその化合物 mg/L 0 003 D/F 0.0003 土港 0.0003 土港 1004 水銀及びその化合物 mg/L 0,00005 未満 0,00005 未満 1005 セレン及びその化合物 0 001 未満 0 001 未満 0 01 D/F Λ mar/I 1006 鉛及びその化合物 0.01 以下 0 001 未満 0 001 未満 mg/L 1007 ヒ素及びその化合物 0.002 0.003 0.003 0.002 0.0025 mor/I 1008 六価クロム化合物 0.005 土港 mg/L 0.05 以下 0.005 土港 1009 亜硝酸熊窒素 mg/L 0.04 以下 0.004 0,004 未満 0.004 0.002 1010 シアン化物イオン及び塩化シアン 0 001 未満 0 001 未満 mar/I 0 01 D/Ts 1011 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 土港 0.2 0.1 mg/L 1012 フッ素及びその化合物 0.8 以下 0.09 0. 08 0.09 0.08 0.085 ma/I 1013 ホウ素及びその化合物 mg/L 1.0 以下 0.02 未満 0.02 未満 1014 四塩化炭素 0,0002 未満 mg/L 1015 1,4-ジオキサン 0,005 未満 0.05 以下 Λ mg/L Λ 1016 ジスー1、2ージ クロロエチレン及びトランスー1、2ージ タ 0.04 以下 0,004 未満 mg/L 1017 ジクロロメタン 0.02 07 0,002 未満 mor/I 1018 テトラクロロエチレン mg/L 0.01 以下 0.001 土港 Λ 1019 トリクロロエチレン mg/L 0.01 以下 0,001 未満 1020 ベンゼン 0 001 未満 mg/L 0 01 D/Ts 1032 亜鉛及びその化合物 1.0 以下 0.01 未満 0.01 未満 mg/L 1033 アルミニウム及びその化合物 0. 03 0.2 以下 0.03 0.03 0.03 0.03 mor/I 1034 鉄及びその化合物 mg/L 0.3 以下 0.05 0.04 0.05 0.04 0.045 1035 銅及びその化合物 mg/L 未満 未満 1036 ナトリウム及びその化合物 200 以下 8.5 mg/L 1037 マンガン及びその化合物 0.05 以下 0.024 0.047 0.047 0.024 0.0355 mg/L 1038 塩化物イオン 200 DJ 9. 5 mg/L 1039 カルシウム, マグネシウム等(硬度) mg/L 300 DJF 123 10 123 102 112.5 1040 蒸発残留物 mg/L 500 以下 184 142 184 142 163 1041 陰イオン界面活性剤 未満 未満 mg/L 0 2 D/F 0.02 1042 ジェオスミン 0.00001 以下 0.000003 0.000003 0.000003 0.000003 mg/L 1043 2-メチルイソボルネオール 0.00001 以下 0.000002 0.000002 0.000002 0.000002 mg/L 1044 非イオン界面活性剤 mg/L 0.02 以下 0 005 未満 0 005 未満 1045 フェノール類 0,0005 未満 0,0005 未満 mg/L 1046 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 2. 0 2. 1 2.0 mg/L 3 D/F 1047 p H値 5.8~8.6 8.3 8. 2 8. 3 8.2 8. 25 異常でないこと 1048 味 1049 臭気 異常でないこと 滅阜 滋皂 0 度 1050 色度 5 以下 1051 濁度 5, 05 度 7 0 2 117 1052 アンチモン及びその化合物 mg/L 0 02 UT 0.0015 未満 1053 ウラン及びその化合物 0.0003 0.0003 0.0003 0.002 以7 0,0003 mg/L 1054 ニッケル及びその化合物 0.001 未満 mg/L 0 02 UT 1055 1,2-ジクロロエタン mg/L 0.004 以下 0.0004 未満 1056 トルエン 0.4 以下 0.02 未満 mg/L 1057 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) 0 08 017 0.008 未満 1064 1, 1, 1-トリクロロエタン 未満 mg/L 1065 メチル-t-ブチルエーテル 0 02 01 0.002 未満 mg/L 1070 1,1-ジクロロエチレン mg/L 0.1 以下 0.01 未満 生物試験 1928 1640 1432 9330 9330 268 3520 5 1073 嫌気性芽胞菌 CFU/100mL 1074 大腸菌(MPN) 1.8未満 個/100mL 2.0 11 2.0 6.5 1078 クリプトスポリジウム 個/101. 0 1079 3 1080 ミクロキスチン LR 0,0003 0.0001 未満 0.0003 0 0,00015 mg/L 1081 ミクロキスチン RR mg/L 0.0005 0.0001 未満 0.0005 0.00025 1083 アンモニア性窒素 未満 未満 未滞 mg/L 1085 生物化学的酸素要求量(BOD) 2 17 mg/L 2.5 1 0 2.1 2.5 1 9 1086 化学的酸素要求量(COD) mg/L 3. 2 5. 2 3. 2 4. 2 W1800357 W1800361 W1801620 W1801914 W1802492 W1802943 W1803407 W1803848 W1804252 W1804753 W1805096 報告書番号 W1805653 W1806307 W1806838 W1809827 W1811060

く: 未満を表します。

依頼者名称 苅田町 上下水道課

報告書番号

公益財団法人 北九州生活科学センター

TEL: 093-881-8282 FAX: 093-881-8333

檢查期間 平成30年4月 ~ 平成31年1月 南原浄水場 井の口池 水質基準超過数 検 査 結 果 南百海水坦 南百海水坦 南原浄水場 南原浄水場 南原浄水場 南原浄水場 南原浄水場 井の口油 井の口油 用原伊小物 用原伊小物 井の日油 井の口油 井の日油 檢查項目 単 位 水質基準 最高値 最低値 平均値 >20% >70% >STD H30, 4, 11 H30, 4, 26 H30, 5, 17 H30, 5, 31 H30, 6, 13 H30, 6, 28 H30 7 11 H30, 7, 26 H30, 8, 8 H30, 8, 23 H30 9 6 H30, 9, 20 H30, 10, 10 H30, 10, 25 H30, 12, 12 H31, 1, 16 時/時 曇/晴 曇/暗 曇/曇 晴/晴 曇/曇 時/時 時/時 時/時 晴/曇 晴/曇 曇/雨 晴/曇 時/時 雨/曇 晴/曇 21 4 19.0 11.0 20.0 21.0 25.0 27.0 30.0 33.0 29.0 27.0 28.0 21.0 21.0 18.0 °C 16.5 17.0 21. 0 22. 0 23, 5 25.0 23 0 28.5 29.5 28 0 28 0 25 0 22.0 19.0 12.0 8.0 29.5 8.0 21.8 mg/1 0.0 1089 総窒素(全窒素) 0. 35 0. 32 0. 33 0.35 0. 32 0. 333 mg/L 1404 ピコプランクトン 4400 4200 14000 細胞/mL 2300 14000 2300 6225

> W1800357 W1800361 W1801620 W1801914 W1802492 W1802943 W1803407 W1803848 W1804252 W1804753 W1805096 W1805653 W1806307 W1806838 W1809827 W1811060 --- ---く:未満を表します。

依頼者名称 苅田町 上下水道課

平成30年4月 ~ 平成31年3月

給杏期間

一崎浄水場 一崎浄水場系 稻光地区 給水栓

公益財団法人 北九州生活科学センター

TEL: 093-881-8282 FAX: 093-881-8333

棆 杳 結 果 水質基準紹過数 一崎浄水場 一崎海水場 一些海水坦 - 屹逸水坦 - 临海水場系 - 临海水場系 - 临海水場系 一岭净水場系 一岭净水場系 一岭净水場系 一崎海水場系 一崎海水場系 一崎海水場系 一崎海水場系 **給** 杏 項 日 単 位 水質基準 最高值 最低值 平均值 稿光地区 給 桶光地区 給 超米条尺 於 >20% >70% >STD * * -tc-to--t/- t/nt 100 -de-de -t- t--dr 46-** ** 1/2 ** ** H30, 4, 11 H30, 5, 17 H30, 6, 13 H30, 7, 11 H30 8 8 H30, 9, 6 H30, 10, 10 H30, 11, 14 H30, 12, 12 H31, 1, 16 H31, 2, 13 H31 3 13 天候(前日/当日) 晴/晴 気 温 10.0 20.0 25.0 20.0 29.0 20 N 21.0 7.0 9 N 5.0 0 N 0 N 30.0 5.0 17 3 \ | | $^{\circ}$ C 16.5 20.0 22.0 24.5 28.0 29.0 24.5 20.0 16.0 12.0 11.0 12.0 29.0 11 0 10 6 残留塩素 0.4 0.38 mcr/1 0.3 0.3 0.28 0.24 0.32 0.38 0.36 0.4 0.4 0.7 0.24 1001 一般細菌 CFU/mI 1002 大腸菌 給出したい 検出したい 検出したい 検出したい 検出したい 検出したい 検出しない 検出しない 検出しない 検出したい 検出したい 給出したい 給出されたいこと 1003 カドミウム及びその化合物 0 003 以下 0.0003 未満 0.0003 未満 0 mg/L 1004 水銀及びその化合物 0 00005 未滞 mσ/L 0.0005 EUE 0 00005 丰港 0 1005 セレン及びその化合物 0.01 以下 0 001 未満 0,001 未満 mg/L 1006 鉛及びその化合物 mg/L 0.01 12 5 0.001 未満 0.001 去港 0 0 1007 ヒ素及びその化合物 0 01 以下 0.001 未満 0.001 未満 mg/L 0 1008 六価クロム化合物 0 005 未港 0.005 丰港 mg/L 0 05 D/F Λ 1009 亜硝酸熊窒素 0.04 以下 0,004 未満 0.004 未満 mg/L 1010 シアン化物イオン及び塩化シアン 0.01 [7] 0 001 未満 0.001 +法 0.001 未滞 0 001 未満 mg/L Λ 1011 硝酸態窒素及び亜硝酸熊窒素 mor/I 10 以下 0.4 0.4 0.4 0.4 1012 フッ素及びその化合物 mg/L 0.8 以下 0.00 丰港 0.00 土法 1013 ホウ素及びその化合物 1.0 以7 0.02 去法 0.02 丰浩 mσ/I. 1014 四塩化炭素 mg/L 0 002 DIT 0 0002 未満 0 0002 未満 0 0 1015 1,4-ジオキサン 0.05 以下 0,005 未満 0 005 未満 mor/I 1016 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 mg/L 0 04 D/F 0.004 未満 0.004 未滞 1017 ジクロロメタン 0.02 以7 0.002 未満 0.002 未満 mσ/I 1018 テトラクロロエチレン mg/L 0.01 以下 0 001 未満 0 001 未満 1019 トリクロロエチレン 0.01 以下 0.001 未満 0,001 未満 mg/L 1020 ベンゼン 1021 塩素酸 0.01 以下 0.001 未満 0.001 未滞 mg/L 0.14 0.27 0.102 mσ/I. 0.27 1022 クロロ酢酸 mg/L 0.02 以下 0 002 未満 0 002 未満 0 002 未満 0 002 未満 1023 クロロホルム 0 06 以下 0.032 0.012 0.030 0 045 0.016 0.025 0 045 0.012 0.0267 4 1 mg/L 1024 ジクロロ酢酸 1025 ジブロモクロロメタン 0.03 以下 0.003 未滞 0.010 0.003 0.012 0.019 0.008 mg/L 0.1 以下 0.002 0.002 0.003 0.002 0.003 0 001 未満 0.003 0.002 mor/I 1026 臭素酸 mg/L 0.01 以下 0.001 土港 0.001 土港 0 001 土港 0 001 土港 1027 総トリハロメタン 0 1 U.T 0.043 0.019 0 044 0.057 0.027 0.030 0.057 0.019 0.0367 mg/L 1028 トリクロロ酢酸 mg/L 0 03 以下 0.015 0.024 0.010 0.015 0.024 0.010 0.016 3 1029 ブロモジクロロメタン 0.03 以下 0.009 0.005 0.011 0.010 0.008 0.005 0.011 0.005 0.008 mor/I 4 1030 ブロモホルム 0.001 未満 mg/L 0.09 以下 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 1031 ホルムアルデヒ 0.08 以下 0.008 未満 0.008 未満 0.008 未満 0.008 未満 mg/L 1032 亜鉛及びその化合物 1.0 以下 0.01 未満 0.01 未満 mg/L 0 1033 アルミニウム及びその化合物 0.2 D/F 0.03 0.04 0.04 0.02 0. 028 0.02 0.02 mor/I 1034 鉄及びその化合物 mg/L 0.3 以下 未満 未満 0.03 未満 0.03 未満 1035 銅及びその化合物 1.0 以下 0.01 未満 未満 mg/L 0.01 0 1036 ナトリウム及びその化合物 200 以下 8.5 mg/L 1037 マンガン及びその化合物 0.05 以下 0.005 未満 0.005 未満 mg/L 1038 塩化物イオン 200 以下 12.4 14.8 11.6 10.8 14 9 mg/L 1039 カルシウム、マケーシシウム等(硬度) 300 以下 38 38 40.5 mg/L 43 43 1040 蒸発残留物 500 以下 131 65 88 131 65 88.8 mg/L 71 1041 陰イオン界面活性剤 0.2 以下 0.02 未満 未満 mσ/I. 0.02 1042 ジェオスミン mg/L 0.00001 以下 0.000002 0.000001未満 0.000001未満 0.000001 0.000003 0 0,0000014 1043 2-メチルイソボルネオール 0.00001 以下 0 000001未満 0.000002 0.000004 0.000001 0 000002 0 000001未満 0.000001 0.000004 0 0.0000014 mg/L 1 1044 非イオン界面活性剤 0.005 未満 0.005 未満 0.02 以下 mg/L 1045 フェノール類 0 005 以下 0.0005 未満 0.0005 未満 mg/L 1046 有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L 0.9 1. 5 0.91 1047 p H値 5.8~8.6 7.6 7.5 7.5 7.4 7.4 7 / 7.4 7.6 7.2 7.42 12 1048 味 異常でないこと 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常かし 異常かし 異常かし 異常なし 1049 臭気 異常でないこと 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異党かし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常な1 0 0 1050 色度 未満 0.5 0.6 0.1 1051 濁度 2 以下 0.1 **+**港 0 1 **去**港 0 1 **+**港 0 1 **去**港 0 1 去港 0 1 度 **+** 港 0 1 **去**港 0 1 **+**港 0 1 **非港 0 1 非港 0 1** 去港 0 1 去法 1052 アンチモン及びその化合物 mg/L 0 02 以下 0.0015 未満 1053 ウラン及びその化合物 0.002 以下 0 0002 未満 mg/L 1054 ニッケル及びその化合物 0.02 以下 0.001 未満 mg/L 1055 1,2-ジクロロエタン mg/L 0.004 以下 0 0004 未滞 0.02 未満 1056 トルエン 0.4 以下 mg/L 1057 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L 0.08 以下 0 008 未満 1058 亜塩素酸 0.6 以下 未満 0.06 未満 mg/L 1060 ジクロロアセトニトリル 0.01 以下 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 mg/L 報告書番号 W1800358 W1801621 W1802493 W1803408 W1804253 W1805097 W1806308 W1808682 W1809828 W1811061 W1812306 W1813422

依頼者名称 苅田町 上下水道課

平成30年4月 ~ 平成31年3月

検査期間

二崎浄水場 二崎浄水場系 稲光地区 給水栓

公益財団法人 北九州生活科学センター

TEL: 093-881-8282 FAX: 093-881-8333

快直列间 十成30年4万		十成31十3万		—144111.\\14.00	∅ — № 0 1丁 / 1、	· 300 /1 1110.		1/1/L										ILL . 030	001 0202	B 11m. 00			
									検	査 結	果										水質基	連超過	数
			二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	二崎浄水場	ı		1	- 1		H			
15 10	227	1 55 ++ 36	二崎浄水場系	二崎浄水場系	二崎浄水場系	一响 (7 小物 一 临 洛 水 提 玄	二崎浄水場系		二崎浄水場系	一幅许小物	二崎浄水場系	二崎浄水場系	二崎浄水場系	二崎浄水場系				=	E 155 (-15				
コード 検査項目	単 位	水質基準	稲光地区 給			稲光地区 給	稲光地区 給		稲光地区 給	松光相区 经	稲光地区 給			稲光地区 給				最高値	最低値	平均値	100%	>70% >	CTD
			水栓	水栓		水栓	水栓	水栓	水栓	水栓	水栓	水栓	水栓	水栓							/20/0 /	10/0 /	310
			H30. 4. 11	H30. 5. 17	H30. 6. 13	H30. 7. 11	H30. 8. 8	H30. 9. 6	H30. 10. 10			H31. 1. 16	13 1 120	H31. 3. 13				1					
王侯 (並口/火口)																	+	+			-+	-+	_
天候(前日/当日)			晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/曇	晴/曇	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴/晴				20.0					
気 温	°C		19. 0	20.0	25. 0	30.0	29.0	28. 0	21.0	7. 0	8. 0	5. 0	8.0	8. 0				30.0	5. 0	17. 3			
水温	$^{\circ}$		16. 5	20.0	22.0	24. 5	28.0	29. 0	24. 5	20.0	16. 0	12.0	11.0	12.0				29.0	11.0	19.6			
残留塩素	mg/1		0.4	0.38	0.3	0.7	0.3	0. 28	0.24	0.32	0.38	0.36	0.4	0.4				0.7	0.24	0.4	\longrightarrow		
1061 抱水クロラール	mg/L	0.02 以下			0.008			0.011										0.011	0.008	0.0095	2		
1062 残留塩素	mg/L	1 以下			0.3			0. 28										0.3	0. 28	0.29			
1063 遊離炭酸	mg/L	20 以下			4. 4			3. 9										4. 4	3. 9	4. 15	1		
1064 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 以下						0.03 未満										0	0				
1065 メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02 以下						0.002 未満										0	0	0			_
1066 有機物等(過マンカ゚ン酸カリウム消費量)	mg/L	3 以下			2.0			2. 5										2. 5		2. 25	1	1	_
1067 臭気強度(TON)	-	3 以下			4			4										4		4	-	_	2
1068 腐食性(ランゲリア指数)	_	極力0に近づける			-1. 3			-1.4										-1. 3		-1. 4	-+	-	
1069 従属栄養細菌	CFU/mL	2000 以下			7			1.4			0			0				7		2. 2	-+		
					- 1			v			0										-+		
1070 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下		IA III 2 30				0.01 未満		1	1			-		1	+	0		0	$-\!\!\!\!-\!\!\!\!\!+$	$-\!\!+\!\!$	
1255 ヨウ素131	Bq/kg	検出せず		検出せず										1			1	0		0			
1256 セシウム134	Bq/kg	検出せず		検出せず							1					1		0		0			
1257 セシウム137	Bq/kg	検出せず		検出せず										1				0	0	0			
1262 クリプトスポリジウム	個/20L	<u> </u>										0)					0	0	0	[¯	_
1263 ジアルジア	個/20L											0)					0	0	0			
1264 カルシウム, マケ ネシウム等(硬度)	mg/L	10~100			43			38										43	38	40.5			
1265 マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	1		0.001			0.001 未満										0, 001	0				_
1266 蒸発残留物	mg/L	30~200			131			65										131	65	98			
1267 濁度	度	1 以下		 	0.1 未満			0.1 未満						 			1	0	0.0	0	-+	-+	
1268 p H値	12	7.5 程度			7.5			7.3										7. 5	7. 3	7. 4	-+		
	/T	0.1 以下			0.03			0.04			0.02			0.02				0.04	0.02	0. 028	-+		
1272 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1 以下			0.03			0.04			0.02			0.02				0.04	0.02	0.020	-+		
																							_
																							$\overline{}$
																							-
																					-	_	
																		++			-+	-+	_
																		+			-+	-	
																	-	+			-+	-	
																		+			-+	-	
		1		+			1	1		1	1		1	+	1	1	1	+			-+		
														1			1						
											1			1		1		ullet					
														1									
				<u> </u>								<u></u>		<u> </u>			1	<u> </u>					
																		\perp			T	T	
											1					1							
																		1			-		_
				1				1		 	1			1		1		+			-+	-+	_
				+				1						+			+	+			-+	-+	
			1	+	1		1	1	 	1	1		1	+	1	1	+	+			-+	-+	-
		-		 				-			-			+		-	+	+			$-\!\!\!\!+$	-+	
			1	+			1	1		1	1		1	+	1	1	+	+			-+	$-\!\!+\!\!$	
		1					_	1		1	1		1	1		1		4———			\rightarrow		
																	1	\perp					
											1					1		ullet					
				<u> </u>								<u> </u>		<u> </u>			1	<u> </u>					
				1										1	·		1						
			1	1			1	1			1			1	1	1	1	1			-+	-+	_
				 										 			1	+			-+	-+	_
			1	+	1		1	1	 	1	1		1	+	1	1	+	+			-+	-+	_
		-	1	+			1	1		1	1		1	+	1	1	1	+		-	-+	-+	
却生争亚日			W10000=0	Wicolog	W1000400	W1000400	W10040=	W1005005	W100000	W1000000	W1000000	Wiciio	Wiologo	W1010400	1	1	+	+			-+	$-\!\!+\!\!$	
報告書番号			W1800358	W1801621	W1802493	W1803408	W1804253	31 W1805097	W1806308	W1808682	W1809828	W1811061	W1812306	W1813422		1						-	

〈:未満を表します。

依頼者名称 苅田町 上下水道課

平成30年4月 ~ 平成31年3月

検査期間

南原浄水場 南原浄水場系 雨窪地区 給水栓

公益財団法人 北九州生活科学センター TEL: 093-881-8282 FAX: 093-881-8333

	1	1 ///(01 0/)						TV	+ 4+									1.00++2	SECTION AND ARC
								検	査 結	果								水質基準	声超過数
			南原浄水場	南原浄水場	南原浄水場南原浄水場	争水場	南原浄水場 南原浄水場	南原浄水場	南原浄水場	南原浄水場	南原浄水場	南原浄水場	南原浄水場						
コード 検査項目	単 位	水質基準	南原浄水場系	南原浄水場系	南原浄水場系 南原汽	争水場系		系 南原浄水場系			南原浄水場系	南原浄水場系	南原浄水場系		最高値	最低値	平均値		
	+ 122	小风盘中	雨窪地区 給	雨窪地区 給	雨窪地区 給 雨窪均	他区 給	雨窪地区 給 雨窪地区 総	合 雨窪地区 給	雨窪地区 給	雨窪地区 給	雨窪地区 給	雨窪地区 給	雨窪地区 給		AXIONE	AK PENIEL) () ()	20% >70	'0% >ST
			水栓	水栓	水栓 水栓		水栓 水栓	水栓	水栓	水栓	水栓	水栓	水栓						
			H30. 4. 11	H30. 5. 17	H30. 6. 13 H30	0.7.11	H30. 8. 8 H30. 9. 0	6 H30, 10, 10	H30. 11. 14	H30. 12. 12	H31. 1. 16	H31. 2. 13	H31. 3. 13						
天候(前日/当日)	_		晴/晴	墨/暗	晴/晴 晴	青/晴	晴/晴 晴/曇	晴/曇	晴/墨	雨/墨	晴/墨	晴/墨	晴/晴		_			$\overline{}$	-
気 温	°C		19.0	20.0	1127 112 11	30.0	29.0 28.0	21.0	7.0	8.0	5.0	8.0	8, 0		30, 0	5. 0	17.3	-+	-
214																		$-\!\!\!+\!\!\!\!-$	
水温	$^{\circ}$	-	16.0	20.0		24. 0	30. 0 29. 0	24. 5	20.0	14. 0	12. 2	10.0	13.0		30.0	10.0	19.6		
残留塩素	mg/l		0.3	0.10	0. 2	0.4	0. 2 0. 16	0. 28	0.18	0. 24	0.26	0.3	0.3		0.4	0.1	0. 2		
1001 一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	(0	0	0	0 0) (0	(0	0		0	0	0		
1002 大腸菌	-	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない 検出	しない	検出しない 検出しな	い 検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない		0	0	0		
1003 カドミウム及びその化合物	mg/L	0,003 以下	1		0.0003 未満		0.0003 オ	満							0	0	0		
1004 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	₹		0.00005 未満		0,00005 オ	満							0	0	0		
1005 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下			0.001 未満			満							0	0	0	-+	-
1006 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下			0.001 未満			満							0	0	0	-+	-
															0 001	0	0 0005	-+	-
1007 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下			0.001 未満		0.0								0.001	0	0.0005		
1008 六価クロム化合物	mg/L	0.05 以下			0.005 未満			満							0	0	0		
1009 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下			0.004 未満		0.004 オ	₹満							0	0	0		
1010 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	₹	<u> </u>	0.001 未満	T	0.001 オ	·满	1	0.001 未満		L	0.001 未満		0	0	0		L_
1011 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	₹	·	0.3		0	. 1	1						0.3	0.1	0.2		T
1012 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下			0.08 未満		0.	09							0.09	0	0.045		
1013 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下			0,02 未満			法满			İ				0.00	0			\neg
1014 四塩化炭素	mg/L	0.002 以下			0.0002 未満		0.0002 オ		1					+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	0	0	_	-	
															Ü		0	-+	-+-
1015 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下			0.005 未満		0.005 オ		+			-			0	0	0	-+	$-\!$
1016 シス-1, 2-ジクロロエチレン及びドランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下			0.004 未満			満	1						0	0	0		
1017 ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下			0.002 未満			:満							0	0	0		
1018 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	Υ		0.001 未満		0.001 オ	満							0	0	0		
1019 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	₹		0.001 未満		0.001 オ	: 満							0	0	0		
1020 ベンゼン	mg/L	0.01 以下	₹		0.001 未満		0.001 オ	満							0	0	0		
1021 塩素酸	mg/L	0.6 以下	<		0, 26		0.	51		0.12			0.07		0.51	0.07	0.24	1 1	ī
1022 クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下			0.002 未満			満		0.002 未満			0.002 未満		0	0	0		
1023 クロロホルム	mg/L	0.06 以下			0, 039	0.028	0.040 0.0			0. 029			0.019		0.048	0.019	0. 0338	5 1	1
1024 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下			0,003 未満	0.020	0.003 オ			0.003 未満			0.013		0.040	0.013	0.0550	0 1	
1025 ジブロモクロロメタン						0.000									0	0 000	0.0045	-	-+-
	mg/L	0.1 以下			0.005	0.003	0.005 0.0			0.003			0.005		0.006	0.003	0.0045	-	
1026 臭素酸	mg/L	0.01 以下			0.001 未満		0.001 オ			0.001 未満			0.001 未満		0	0	0		
1027 総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下			0.057	0.040	0.058 0.0	10		0.042			0.033		0.070	0.033	0.05	6	
1028 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下			0.010		0.0			0.010			0.006		0.010	0.006	0.0088	3	
1029 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	Υ		0.013	0.009	0.013 0.0	16		0.010			0.009		0.016	0.009	0.0117	6	
1030 ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	₹		0.001 未満 0.00	1 未満	0.001 未満 0.001 オ	: 満		0.001 未満			0.001 未満		0	0	0		
1031 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	1		0.008 未満		0.008 オ	満		0.008 未満			0.008 未満		0	0	0		
1032 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<		0.01 未満		0.01 オ	:満							0	0	0		
1033 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<		0.16		0.	17		0.09			0.07		0.17	0.07	0. 122	2 2	2
1034 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下			0.03 未満			:満							0	0	0		
1035 銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下			0.01 未満			:満							0	0	0	-	-+-
1036 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下			10			11							11	10	10.5	+	+-
		0.05 以下		1	0,005 未満			:満	+	+		1	1		0		10.0	-+	-
1037 マンガン及びその化合物	mg/L			10.0		10.5				10 =	10		11 -		v	10.4	10.00	$-\!\!\!\!+\!\!\!\!\!-$	+
1038 塩化物イオン	mg/L	200 以下		12. 3	14.1	13. 5		. 8 11. 8	11.3		10. 4	11.4			14. 1	10.4			
1039 カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下			89			84	1	91			87		91	84	87.8	4	
1040 蒸発残留物	mg/L	500 以下			156			40	1	148			129		156	129		4	
1041 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下			0.02 未満		0.02 オ	満	1						0	0			
1042 ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	7	0.000005	0.000002 0.000	0001未満	0.000001未満 0.000001末	(満 0.000001	0.000001	l					0.000005	0	0.0000013	1	
1043 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下		0.000001未満			0.000001 0.0000		0.000001	1					0.000001	0	0.0000007		
1044 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下			0.005 未満	1	0.005 オ								0	0	0	-	\neg
1045 フェノール類	mg/L	0.005 以下		1	0.0005 未満		0.0005 オ		1	1		1			0	0	Õ	-	-
1046 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下		1. (1.1	0.7		. 3 1. 2	1.0	1.0	0.9	1.0	0.9		1. 3	0. 7	0. 99	12	+-
1047 p H値	mg/L																		9
		5.8~8.0				8.0		.0 7.9				7.9			8. 1	7. 8			.2
1048 味	-	異常でないこと				常なし	異常なし 異常な		2 1 111 2 1		異常なし	異常なし			0	0	0	-	$-\!$
1049 臭気	- rh-	異常でないこと	7 1 1 1 1 1	異常なし		常なし	異常なし 異常な		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		0	0	0	$-\!$	-
1050 色度	度	5 以下				未満			0.5 未満	4 71-10-4			0.5 未満		0	0	Ü		
1051 濁度	度	2 以下		0.1 未満	0.1 未満 0.1	未満		(満 0.1 未満	0.1	1 0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満		0.1	0	0.01		
1052 アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 以下	Υ				0.0015 オ	満							0	0	0		
1053 ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 以下	₹				0.00	02							0.0002	0.0002	0.0002		
1054 ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 以下						:満							0	0	0		
1055 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0,004 以下		1				満	1	1		1			0	0	0	-	-
1056 トルエン	mg/L	0.4 以下						:潘	1					+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	0	0	0	-	
1057 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		0.4 以1		1	 			法満	1	1		1			0	0	0	-+	+-
1058 亜塩素酸	mg/L				0.06 未満				+	1					0	0	0	-+	-
	mg/L	0.6 以下						満	+			-			0		0 001	-+	$-\!$
1060 ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01 以下		W100101	0.001 未満	1000:00	0.0		Wa cocce	W10000-	Witchie	Wa ca co : -	Wildian		0.002	0	0.001	-	-
報告書番号			W1800359	W1801622	W1802494 W1	1803409	W1804254 W18050	98 W1806309	W1808683	W1809829	W1811062	W1812307	W1813423						
			/ Ja 546 da - 4																

く:未満を表します。

依頼者名称 苅田町 上下水道課

検査期間 平成30年4月 ~ 平成31年3月

南原浄水場 南原浄水場系 雨窪地区 給水栓

公益財団法人 北九州生活科学センター

TEL: 093-881-8282 FAX: 093-881-8333

B	(快重)	列间 平成30年4月		十成31年3月		田州州土州	7 用/环律/7	N場示 附洼地		八八王								TEL . USC	001 020	2 I MA . 0.	95-001-0555
## 1											桧	本 结	里								水質其準超過数
## 1 수 및 및 수 및 및 수 및 및 수 및 및 수 및 및 수 및 및 수 및 및 수 및 및 수 및 및 수 및 및 수 및 및 수 및 및 수 및 및 수 및 및 수 및 및 수 및 및 수 및 및 수																				L	小员巫 中起
March Marc					南原浄水場	南原浄水場	南原浄水場	南原浄水場南原	浄水場	南原浄水場 南原	[浄水場]	南原浄水場	南原浄水場	南原浄水場	南原浄水場	南原浄水場					
Sec. 13 15 15 15 15 15 15 15	7-1*	烩 本 頂 日	畄 公	水 質 其 淮	南原浄水場系	南原浄水場系	南原浄水場系	南原浄水場系 南原	浄水場系	南原浄水場系 南原	原浄水場系 南	南原浄水場系	南原浄水場系	南原浄水場系	南原浄水場系	南原浄水場系		县喜值	是任何	亚杓荷	
Second Column Second Colum	2 P	快 且 农口	45 107	小貝盔中	雨窪地区 給	雨窪地区 給	雨窪地区 給	雨窪地区 給 雨窪:	地区 給	雨窪地区 給 雨窪	国 給 文地星	新窪地区 給	雨窪地区 給	雨窪地区 給	雨窪地区 給	雨窪地区 給		双间胆	取民胆	十岁旭	>20% >70% >STD
Control Cont					7k \$\frac{1}{2}	水松	***	水岭 水岭		水松 水松	4	水粉	水松	水松	水松	水栓					720% 710% 751D
Columbia Columbia	1																	1			
### 10																					
数数 10		天候(前日/当日)	-		晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	青/晴	晴/曇	晴/曇	晴/曇	雨/曇	晴/曇	晴/曇	晴/晴					
************************************		気 温	°C		19.0		25.0											30.0	5.0	17 3	
Marging																					
Second S																					
100 100		残留塩素	mg/l		0.3	0.10	0.2	0.4	0.2	0.16	0. 28	0.18	0. 24	0. 26	0.3	0. 3		0.4	0.1	0.2	
100 100	1061	抱水クロラール	mg/L	0.02 以下			0, 008			0.014								0.014	0, 008	0.011	2
Fig. 1965																					
Red Light Pyres 22 20 3 10 10 10 10 10 10 10																					
18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19							2. 6											2. 6			
500 Passer (Passer)	1064	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 以下						0.03 未満								0	0	0	
500 Passer (Passer)	1065	メチル-t-ブチルエーテル	mσ/I.	0 02 以下						0.002 未満								0	0	0	
187 大学 187							9.9											9.9			1 1
1980 RECORD 1985																	1	4. 4			
TOTAL PROPERTY							3			4								4	3	3. 5	1 1
1980 1987	1068	腐食性(ランゲリア指数)	-	極力0に近づける			0.1			0.1								0.1	0.1	0.1	
250 1/27 1			CEII/mJ										Λ			0					
1955 2 PA 3 PA 1955 2 PA						1	U				-		U				1				
150 170 150						!				0.01 木័							1				
150 150			Bq/kg			検出せず											<u> </u>	0	0	0	
207 日本の主任 197 日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日	1256	セシウム134	Bq/kg	検出せず		検出せず												0	0	0	
March Mar					l													0	0		
March Marc				1火口, 6 3		1火山 년 9					-						 				
364 1975																					
150 マアダス化子の名音を 取代			個/20L		1						T			0				0	0	0	
150 マアダス化子の名音を 取代	1264	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/I.	10~100			89			84								89	84	86.5	
1965 1967					1						+						1				
127 127	1200	サスタンスして のに言物															1	0	0		
128 p 148 -			mg/L	30~200	<u></u>		156			140								156	140	148	
128 p 148 -	1267	濁度	度	1 以下			0.1 未満			0.1 未満								0	0	0	
177 7 7 7 7 7 7 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9											+							Q 1	8 n		
						1		 			+		0.00			0.07	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +				-+-+
新 音 書 号	1272	ノルミニリム及ひせの化合物	mg/L	0.1以下			0.16			0.17			0.09			0.07		0.17	0.07	0. 122	
# 作音 音号 Figures Visions Visions Visions Visions Nisons Visions Nisons Visions Visions Visions Visions Visions Visions Visions Nisons Visions																					
新音 音 子 F F F F F F F F F F F F F F F F F																					
日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日	-																				
株 守 書 香 守 取500000 F1801022 F180244 V1804000 V1804254 V1805080 V180808 V18080																					
報音音音号 180000 18002 180224 180300 180425 1805008 180600 180808 180808 180808 180808 180808 180808 180808 180808																					
日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日																					
報音書号																					
日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日																					
# 存 書 春 分 町80055 町180162 U180244 U180340 町180425 U180509 町80868 町80599 町81062 町81257 U1813425																					
日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日																					
The control of th																					
日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日			1		1			 			+					 	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	 	1		
報告審審号 取180359 N180162 N180349 N180349 N180349 N180883 N180829 N180883 N180829 N180823																	1				
報音審音等 〒180339 〒180422 〒180444 〒180449 〒1804254 〒180599 〒180839 〒180829 〒181062 〒181343	L		<u></u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>											<u> </u>	<u></u>	<u> </u>		
日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本		-	1		-							-			_				1		
報告審告号*********************************										 	-						1	 			- - -
報告審登 180359 1801622 1802494 1803409 1804254 1805099 180685 180829 1811062 1813423	-					-										 	+	 	1	 	
報告書番号 単180359 単1801622 単180349 単180349 単180599 単180683 単180929 W181162 W1813423																					
報告書等 9 WISO0359 WISO1622 WISO2494 WISO3499 WISO258 WISO599 W			1		l					1	T							l		Ι Τ	
報告審等 W1800359 W1801622 W180244 W1803409 W1804254 W1805098 W180683 W1809829 W181162 W1812307 W1813423																					
報告書等			-			1		 			+						+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +		1		
報告審審号 W180359 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805088 W180509 W180883 W1809829 W1811062 W181230 W1813423																		ļ			
報告審番号 〒1800359 〒1801622 〒1802494 〒1803409 〒1804254 〒1805098 〒1806803 〒1809829 〒1811062 〒1812307 〒1813423	L		<u></u>			<u> </u>											<u> </u>	<u></u>	<u> </u>		
展告書番号 W1800S59 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806893 W180829 W1811062 W1813423		-																			
報告書番号 W1800359 W1801622 W180244 W1803409 W1804254 W1805098 W180683 W1809829 W1811662 W1812307 W1813423																					
The content of th	-				 	1					+							 	 		
報告書番号W1800359W1801622W180244W1803409W1804254W180598W1806309W1806803W1808803W1808803W1808340W1804254W1805098W1806309W1806803W1808803W1808803W1808340W1808404W1806390W1806803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W1808803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W180803W1																					
報告書番号W1800359W1801622W180494W180499W180494W180499W180494W180499W180498W1806309W180883W1809829W1812307W181423W181423W181423																					
報告書番号 W180359 W180162 W180244 W180349 W1804254 W1805098 W1806309 W1808683 W180989 W1811062 W1812307 W1813423																					
報告書番号 W180359 W1801622 W180494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W1808683 W1809829 W1811062 W1812307 W1813423											+						 				
報告書番号 W180359 W180162 W180244 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W1808683 W1809829 W1811062 W1812307 W1813423						1					-						1				-+
報告書番号 W1800359 W1801622 W180249 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W180863 W1809829 W1811062 W181237 W1813423																			1		
報告書番号 W1800359 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W1808683 W1809829 W1811062 W1813423																					
報告書番号W1800359W1801622W1802494W1803409W1804254W1803098W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309<li< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>l</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></li<>					l																
報告書番号 W1800359 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W1808683 W1809829 W1811062 W1812307 W1813423			1		1			 			+					 	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	 	1		
報告書番号W1800359W1801622W1802494W1803409W1804254W1805098W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W1806309W181062W1813423W1813423W1813423W1813423W1813423																		ļ			
報告書番号 W1800359 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W1808683 W1809829 W1811062 W1812307 W1813423					1													1			
報告書番号 W1800359 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W1808683 W1809829 W1811062 W1812307 W1813423																					
報告書番号 W1800359 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W1808683 W1809829 W1811062 W1812307 W1813423											-						1		1		- - -
報告書番号 W1800359 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W1808683 W1809829 W1811062 W1812307 W1813423	—					1											1		1		
報告書番号 W1800359 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W1808683 W1809829 W1811062 W1812307 W1813423					<u></u>														<u> </u>		
報告書番号 W1800359 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W180683 W1809829 W1811062 W1812307 W1813423		-	1		-							-			_				1		
報告書番号 W1800359 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W1808683 W1809829 W1811062 W1812307 W1813423											+						 				
報告書番号 W1800359 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W180683 W1809829 W1811062 W1812307 W1813423	-					1					-						1	l			-+
報告書番号W1800359W1801622W1802494W1803409W1804254W1805098W1806309W180683W1809829W1811062W1812307W1813423W1813423W1813423																			1		
報告書番号 W1800359 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W180683 W1809829 W1811062 W1812307 W1813423		·									T										
報告書番号 W1800359 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W180683 W1809829 W1811062 W1812307 W1813423																					
報告書番号 W1800359 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W1808683 W1809829 W1811062 W1812307 W1813423			1		1			 			+					 	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	 	1		
報告書番号 W1800359 W1801622 W1802494 W1803409 W1804254 W1805098 W1806309 W1806309 W180883 W1809829 W1811062 W1812307 W1813423		tn #															1				
		報 告 書 番 号			W1800359	W1801622	W1802494	W1803409 W	1804254	W1805098 W	W1806309	W1808683	W1809829	W1811062	W1812307	W1813423					