項目名	605-02B0	605-01B0	606-01A0	606-02A0 K - 2	606-03A0 K - 3	606-56A K - 1	621-01B0 志津川	622-01A0	622-02A0	622-58A	622-59A	623-03B0	624-01A0	607-01C0 女川	608-01B0	609-01A0	609-51A
	神明崎沖	蜂ケ崎沖	大島北沖	(二つ根)	(日向貝)	(千岩田)	魚市場前	荒島沖	弁天崎沖	椿島沖	舘崎沖	鮎川漁港内	御番所崎沖	魚市場前	小乗浜前	桐ケ崎	鳥島沖
測定年度	605-02	605-01	606-01	606-02	606-03	606-56	621-01	622-01	622-02	622-58	622-59	623-03	624-01	607-01	608-01	609-01	609-51
調査区分コード	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
採水月日 採水時刻	0709 0656	0709 0700	0709 0707		0709 0724	0709 0716	0709 0918	0709 0907	0709 0911		0709 0845		0702 0800	0709 1147	0709 1142		070
採水位置コード	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11 0.
採水水深 (m) 全水深 (m)	0. 5 7. 2	0. 5 7. 6	0. 5 29. 2		0. 5 11. 2		0. 5 5. 1	0.5	0.5		0. 5 14. 6		0. 5 25. 8		0.5		33.
透明度 (m) 天候コード	3.6	4. 1	4. 5	6.6	8.0	5. 0	2. 7	5. 8	5.0		8.1		7. 6				7.
降雨状況	04 ○××	04 ○××	04 ○××	O××	04 ○××	04 0××	O××	04 ○××	04 0××	04 ○××	04 0××	02 ×××	×××	02 ○××	02 ○××	02 ○××	02 ○××
気温(度) 水温(度)	16. 5 17. 7	16. 5 17. 6	16. 5 17. 9		16. 7 17. 8	16. 9 18. 4	20. 3	20.8	22. 3		18. 6 19. 0		20. 4 21. 4				19.
p H	7.7	7. 9	7.9		8.0	7.9	7.9	8. 0	8.0		8.0	8. 1	8.1	8. 0			8.
D O (mg/L) B O D (mg/L)	7. 2	7. 9	8. 1	8.0	8. 1	8. 2	8.0	8.3	8.5	8.3	8. 0	7.9	7. 9	8. 7	9.3	8.9	8.
COD (mg/L)	2. 2	1.9	2. 0	2. 1	1.8	2. 1	2. 4	2. 3	2. 3	2. 1	1.8	2. 3	2. 5	2. 2	2. 1	1.9	2.
S S (mg/L) 大腸菌群数 (MPN/100mL)			13000	70	330	11	+	2.0 <	1.8	1.8 <	1.8		7. 8			< 1.8	7.
n-^キサン(油分) (mg/L)																	
全窒素 (mg/L) 全リン (mg/L)	0.49	0. 27 0. 033	0. 31 0. 032		0. 15 0. 018	0. 19 0. 022	0. 28 0. 038	0. 15 0. 019	0. 15 0. 019		0. 08 0. 010	0. 10 0. 010	0. 09 0. 010	0. 38 0. 027	0. 18 0. 014		0. 0
カト˙ミウム (mg/L)	0.001	0.000	0.002	0.010	0.010	0.022	0.000	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0, 021	0.011	0.010	0.0
全シアン (mg/L) 鉛 (mg/L)		+			+		+	+ +		++		+	+ +				
六価クロム (mg/L)																	
砒素 (mg/L) 総水銀 (mg/L)							+	+		+ + - +			+ +				
アルキル水銀 (mg/L)																	
P C B (mg/L) ジプロロメタン (mg/L)					-		+	+		 		-	+ +			 	
四塩化炭素 (mg/L)																	
1, 2-ジクロロエタン (mg/L) 1, 1-ジクロロエチレン (mg/L)							+										
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/L)																	
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/L) 1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/L)							+ +										
トリクロロエチレン (mg/L)																	
テトラクロロエチレン (mg/L) 1,3-ジクロロプ゚ロペン (mg/L)																	
チウラム (mg/L)																	
シマシ゛ン (mg/L) チオヘ゛ンカルフ゛ (mg/L)							+										
^*ンt*ン (mg/L)																	
セレン (mg/L) 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																	
フッ素 (mg/L)																	
ホウ素 (mg/L) 1,4-ジオキサン (mg/L) <	0.005 <	0.005 <	0.005	< 0.005 <	0.005		+										
亜鉛 (mg/L) /ニルフェノール (mg/L)		0.005 0.00006 <	0.003									0.002 < 0.00006 <	0. 001 0. 00006				
/ニルフェノール異性体No.1 (mg/L)	<	0.0000018 <										< 0.0000018 <	0.0000018				
/ニルフェノール異性体No.2 (mg/L) /ニルフェノール異性体No.3 (mg/L)	< <	0.0000047 < 0.0000071 <	0.0000047 0.0000071									< 0.0000047 < < 0.0000071 <	0. 0000047 0. 0000071				
ノニルフェノール異性体No.4 (mg/L)	<	0.0000030 <	0. 0000030									< 0.0000030 <	0. 0000030				
/ニルフェノール異性体No.5 (mg/L) /ニルフェノール異性体No.6 (mg/L)	< <	0.0000028 < 0.0000031 <	0.0000028 0.0000031									< 0.0000028 < < 0.0000031 <	0. 0000028 0. 0000031				
/ニルフェノール異性体No.7 (mg/L)	<	0.0000026 <	0. 0000026									< 0.0000026 <	0. 0000026				
/ニルフェノール異性体No.8 (mg/L) /ニルフェノール異性体No.9 (mg/L)	<	0.0000015 < 0.0000032 <	0.0000015 0.0000032				+	+				< 0.0000015 < < 0.0000032 <	0. 0000015 0. 0000032				
/ニルフェノール異性体No.10 (mg/L)	<	0.0000017 <										< 0.0000017 <	0.0000017				
/ニルフェノール異性体No.11 (mg/L) /ニルフェノール異性体No.12 (mg/L)	< <	0.0000051 < 0.0000020 <	0.0000051 0.0000020				+					< 0.0000051 < < 0.0000020 <	0. 0000051 0. 0000020				
/ニルフェノール異性体No.13 (mg/L)	<	0.0000027 <	0. 0000027									< 0.0000027 <	0.0000027				
LAS (mg/L) C10-LAS (mg/L)		0.0018 0.0001	0. 0013 0. 0002									< 0.0006 < < 0.0001 <	0. 0006 0. 0001				
C11-LAS (mg/L)		0. 0005 0. 0006	0. 0006 0. 0003									< 0.0001 <	0.0001				
C12-LAS (mg/L) C13-LAS (mg/L)		0.0005	0.0001									< 0.0001 < 0.0001 <	0. 0001 0. 0001				
C14-LAS (mg/L)	<	0.0001 <	0.0001									< 0.0001 <	0.0001				
E P N (mg/L) 糞便性大腸菌群数 (個/100mL)																	
塩化物イオン (mg/L)	13200	16900	14400	17000	17800	16600	17100	18000	17500	18300	18400	18300	18400	14900	16100	16800	171
リン酸態リン (mg/L) アンモニア性窒素 (mg/L)																	
亜硝性態窒素 (mg/L)																	
硝酸性窒素 (mg/L) 界面活性剤 (mg/L)						<u> </u>		<u> </u>					+		<u> </u>		
色度 (mg/L)																	
COD (アルカリ法) (mg/L) 透視度 (cm)	50 >	50 >	50	> 50 >	50	> 50 >	50 >	50 >	50	50 >	50	> 50 >	50	> 50	> 50	> 50	>
色相コード	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
臭気コード 濁りコード	011	011	011 01	011	011 01	011	011	011 01	011	011	011 01	011	011	011	011	011 01	011
干潮時刻 満潮時刻	0631	0631	0631 1326	0631	0631	0631	0631	0631	0631	0631	0631 1326		1207	0631	0631		06
個例时刻	1326	1326	1326	1326	1326	1326	1326	1326	1326	1326	1326	10901	0501	1326	1326	1326	13

項目名		616-01C0 工業港入口	616-51C 工業港沖 (K-1)	616-52C 工業港 (MK-A3)	617-01C0 雲雀野海岸沖 (H-1)	618-01B0 長浜沖 (N-2)	619-01B0 雲雀野海岸沖 (H-2)	620-01A0 万石橋	620-06A0 万石浦M-6 (湾中央)	620-02A0 鳴瀬沖	620-03A0 工業港沖 (K-3)	620-04A0 長浜沖 (N-4)	620-05A0 雲雀野海岸冲 (H-3)	601-01C0 港 橋	602-01B0 西 浜	602-51B 馬放島西 (MK-A5)	603-01A0 桂島	2/4 603-55A 桂島西
*測定年度 *測定地点番号		616-01	616-51	616-52	617-01	618-01	619-01	620-01	620-06	620-02	620-03	620-04	620-05	601-01	602-01	602-51	603-01	603-55
*調査区分コード		010 01			017 01	018 01	019 01	020 01	020 00	020 02		020 04		001 01	002 01	002 31		003 33
*採水月日		0702	0702			0702		0702	0702	0702		0702		0717	0717	0717		0717
*採水時刻 *採水位置コード		1011	1023	1015	0951	0941	0955	0917	0920	1043	1029	0936	0959	0933	0920	0925	0650	0656
*採水水深	(m)	0.5				0.5		0.5	0.5	0.5		0.5		0.5	0.5	0.5		0.5
全水深	(m)	12. 5				8.3	10.3	4.5	2. 7	14. 1		6. 9	12. 2	4.4	9. 7	7. 4		7. 3
透明度	(m)	2.0				3.6		2.8	2. 7	2.3		3. 4		3.0	2. 3			2. 9
天候コート* 降雨状況		02 ×××	02 ×××	02 ×××	02 ×××	02 ×××	02 ×××	02 ×××	02 ×××	02 ×××	02 ×××	02 ×××	02 ×××	02 ×××	02 ×××	02 ×××	04 ×××	04 ×××
気温(度)		24. 0				24. 1		24. 1	24. 1	25. 0		24. 1		25. 0	24. 9	24. 9		20.7
水温(度)		25. 8	25. 6	25. 3	26.8	25. 2	24.6	25. 5	27. 9	25. 2	25. 8	25. 0	24. 4	25. 4	24. 8	25. 3	24. 1	24. 2
pН	((7)	8. 2				8. 2		8.0	8.0	8.3		8. 2		7. 5	7. 8	7. 7		24. 2 7. 8 5. 8
	(mg/L) (mg/L)	8. 5	9. 6	8.8	5.8	8.3	8.0	6.6	7. 6	9. 3	9.6	8. 4		5. 6	7. 1	6. 0	6. 3	5. 8
	(mg/L)	5. 6	4.8	5. 8	3 11	3.5	3.7	2.9	3.0	4.1	5. 1	3.6	4. 2	3. 2			2.7	2. 7
	(mg/L)																	
	(100mL)							49 <	1.8	1.8	(1.8 (1.8	330				2.0	2.0
	(mg/L) (mg/L)	0.33	0, 31	0.48	0.38	0. 21	0.28	0.17	0.11	0. 21	0, 32	0. 16	0. 29	0, 82	0.32	0. 25	0.20	0. 24
	(mg/L)	0.028	0. 027			0. 020		0.028	0.013	0.020		0.016		0.10	0.039	0.035		0. 035
カト゛ミウム	(mg/L)																	
	(mg/L) (mg/L)		-				++	+	+					+				
	(mg/L)					+		+	+					+	+			
砒素	(mg/L)																	
	(mg/L)		\perp						1									
	(mg/L) (mg/L)		+				+ + +	+	+ +					+				
シ゛クロロメタン	(mg/L)																	
四塩化炭素	(mg/L)																	
	(mg/L)													+ +				
	(mg/L) (mg/L)						 	+		_				+				
	(mg/L)																	
	(mg/L)																	
	(mg/L) (mg/L)							+						+				
	(mg/L)																	
	(mg/L)																	
	(mg/L)																	
	(mg/L) (mg/L)							+ +						+ +				
	(mg/L)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素														0.37	0.055	0.015	< 0.015	0.015
	(mg/L) (mg/L)							+						+				
	(mg/L)																	
	(mg/L)																	
ノニルフェノール ノニルフェノール異性体No.1	(mg/L)						 	+						-				
ノニルフェノール異性体No.2								+						+				
ノニルフェノール異性体No.3	(mg/L)																	
ノニルフェノール異性体No.4																		
/ニルフェノール異性体No.5 /ニルフェノール異性体No.6				+			 	+ +	+	-				+				
ノニルフェノール異性体No.7	(mg/L)																	
ノニルフェノール異性体No.8																		
/ニルフェノール異性体No.9 /ニルフェノール異性体No.10				+										+				
/ニルフェノール異性体No.11			+			+		+	+			_		1	+			
ノニルフェノール異性体No.12	(mg/L)																	
ノニルフェノール異性体No.13 LAS								+	+					+				
	(mg/L) (mg/L)								+									
C11-LAS	(mg/L)																	
	(mg/L)							1 1										
	(mg/L) (mg/L)		+		+ + - +		+ + +	+	+ +	+	 			+			 	
	(mg/L)							+	+					1				
糞便性大腸菌群数 (個/	100mL)																	
	(mg/L)	12400	13500	11600	12200	15900	13200	18300	18200	14800	13800	17000	14200	16100	17300	17400		17400
	(mg/L) (mg/L)				+ +	+		+	+					0. 10 0. 14 <	0.035	0.032		
亜硝性態窒素	(mg/L)													0.016	0.005	0.005	< 0.005 <	0.005
	(mg/L)													0.36	0.05	0.01	< 0.01	0.01
	(mg/L) (mg/L)		+		16	+	6	+	+			+	5	+	+			
	(mg/L)				10	+	0	+	+				9		1.1	1.1		
透視度	(cm) >	50			50 >						> 50 >				50 >	50	> 50 >	
色相コート		230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
臭気コード 濁りコード		011 01	011	011	011	011 01	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
干潮時刻		1207	1207	1207	1207	1207	1207	1207	1207	1207	1207	1207	1207	1240	1240	1240	1240	1240
		0501	0501	0501	0501	0501	0501	0501	0501	0501	0501	0501	0501	0541	0541	0541	0541	0541
満潮時刻							1											

	603-56A	603-57A	603-58A		603-59A	611-03B0	612-01A0	612-02A0	613-01C0	614-01B0	615-01A0	625-01A0	625-0	01A0	625-02A0	625-02A0	625-04A0	625-04A0	3/4 625-05A0
項目名	内裡島沖	松島海岸沖	蛇島崎西		蛇島崎東	御殿崎-1	菖蒲田前-1	御殿崎-2	二ノ倉前-1	二ノ倉前-2	二ノ倉前-3	荒浜(亘理)右(南)	荒浜(亘野	里)左(北)	磯浜 右(南)	磯浜 左(北)	お伊勢浜 右(西)	お伊勢浜 左(東)	大谷 右(西)
*測定年度		8 603-57	18 603-58	18	18	18	18	18	18	18	18	1		18	18	18 625-02	18	18	18 625-05
*測定地点番号 *調査区分コード		0	0	0	003-59	611-03	612-01	612-02	613-01	614-01	615-01	625-01	625-0	0	025-02	025-02	625-04	625-04	025-05
*採水月日	071			0717	0717	0717	0717	0717	0717					0726	0726	0726	0726		0726
*採水時刻 *採水位置コード	11	11	0623	0631	0638	0717	0710	0721	0809	0813	0817	113		1123	1033	1026	0555	0550	0622
*採水水深 (m)	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	0.5
全水深 (m) 透明度 (m)				2. 8	3. 7 1. 9	10. 8 3. 0		18. 1 2. 5	15. 9 4. 7					1.0>	1.0	> 1.0>) 1.0	> 1.0>	1.0
天候3小	04	04	04			04	04	04	04	04	0.0	02	02		02	02	02	02	02
降雨状况	×××	×××	×××			XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	05		04.0	04.7	04.7	00.0	01.0	01.7
気温(度) 水温(度)	20. 24.			20. 9	20. 5 25. 3	21. 0 24. 0		21. 1	22. 5 23. 6					24. 9 26. 2	24. 7 25. 2	24. 7 25. 4			21. 7
pН	7.	8	7. 8	7.8	7.8	8.0	8. 2	8. 2	8.0	8. 2	8. 2	7.		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	22. 3 8. 0
DO (mg/L) BOD (mg/L)	6.	0	6. 0	6. 3	6. 2	7. 2	8.3	8. 7	7. 5	7.8	7.9			7.4	6. 9	7. 4	7. 5	6.8	7. 2
COD (mg/L)	2.	9	3. 1	3. 2	3.3		3.6	3.9	3.5	3.3	3.2			2. 3	2. 1	2. 2	1.7	1.9	1.7
S S (mg/L)																			
大腸菌群数 (MPN/100mL) n-ヘキサン(油分) (mg/L)	2.	0	4. 5	4. 5	4. 5		< 1.8	2. 0			2.0	ND	ND	ND	1	ND N	ND ND	ND NI)
全窒素 (mg/L)	0. 3			0.20	0. 16	0.34	0. 22	0. 28	1. 7		0.10		110	112	-			112	
全リン (mg/L)	0.03	6 0	. 037 0	0. 034	0.023	0.027	0.017	0.017	0.036	0.008	0.007								
カト [*] ミウム (mg/L) 全シアン (mg/L)	+				 	+ +		+ +							+				+
鉛 (mg/L)				\perp															
六価クロム (mg/L) 砒素 (mg/L)	+			-+	 	+		+					\vdash						-
総水銀 (mg/L)																			
アルキル水銀 (mg/L)				$-\bot$				+ ====											
P C B (mg/L) ジ クロロメタン (mg/L)		+ + -																	
四塩化炭素 (mg/L)																			
1,2-ジクロロエタン (mg/L) 1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		+ + -																	
リスー1, 2-ジ クロロエチレン (mg/L) リスー1, 2-ジ クロロエチレン (mg/L)																			
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/L)																			
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/L) トリクロロエチレン (mg/L)																			
テトラクロロエチレン (mg/L)																			
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)																			
チウラム (mg/L) シマシ゛ソ (mg/L)																			
チオヘ゛ンカルフ゛ (mg/L)																			
^ `ンt`ン (mg/L) セレン (mg/L)																			
前酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.01	5 < 0	. 015 < 0	0. 015 <	0.015				0. 12	0.015	0.015								
フッ素 (mg/L)																			
ホウ素 (mg/L) 1,4-ジオキサン (mg/L)																			
亜鉛 (mg/L)																			
/ニルフェノール (mg/L) /ニルフェノール異性体No.1 (mg/L)		+ + -																	
/ニルフェノール異性体No.2 (mg/L)																			
/ニルフェノール異性体No.3 (mg/L)																			
/ニルフェノール異性体No.4 (mg/L) /ニルフェノール異性体No.5 (mg/L)																			
ノニルフェノール異性体No.6 (mg/L)																			
/ニルフェノール異性体No.7 (mg/L) /ニルフェノール異性体No.8 (mg/L)																			
/ニルフェノール異性体No.9 (mg/L)																			
/ニルフェノール異性体No.10 (mg/L)																			
/ニルフェノール異性体No.11 (mg/L) /ニルフェノール異性体No.12 (mg/L)																			
/ニルフェノール異性体No.13 (mg/L)																			
LAS (mg/L) C10-LAS (mg/L)																			
C11-LAS (mg/L)																			
C12-LAS (mg/L)													\Box						
C13-LAS (mg/L) C14-LAS (mg/L)	+	+ + -	++-		+ +	+ -		+ +	+							+			+
EPN (mg/L)																			
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)塩化物イオン (mg/L)	1740	0 1	7100 1	7100	17200	17000	17400	17200	16600	17700	17800		<	2 < 16400	18400	18300	18300	2 < 18400	2 18500
塩化物イオン (mg/L) リン酸態リン (mg/L)	0.03	3 0	. 032 0). 029	0.016	17000	17400	17200	0.034	0.005	0.005			10400	10400	10000	10000	10400	10000
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.0	5 <	0.05 <	0.05 <	0.05				1. 2	0.05	0.05								
亜硝性態窒素 (mg/L) 硝酸性窒素 (mg/L)	0.00			0.005 <	0.005 0.01	+	+ +	+ +	0. 027				 			+			
界面活性剤 (mg/L)	0.1				0.01				0.10	0.01	0.01								
色度 (mg/L) (mg/L)						1.0		+ -	4	2	1								
COD (アルカリ法) (mg/L) 透視度 (cm)	· .	0 >	50 >	50 >	50 >	1. 2		50 >	50	> 50) > 50		 						
色相コード	230	230	230		230	230	230	230	230	230	230	230	230		230	230	230	230	230
臭気コード 濁りコード	011	011	011		011	011 01	011	011	011 01	011	011	011	011		011	011	011	011	011
一瀬りコート 干潮時刻	124			1240	1240	1240		1240	1240										
満潮時刻	054			0541	0541	0541		0541	0541										
備考																			
on ~																			
			1	1				1	I		1	I	I						

		62	5-05A0	625-06A0	625-06A0	625-07A0	625-08A0	625-10A0	625-11A0	625-78A					ı	4/4
項目名											n - 1. (4h)					サンオーレそではま
*測定年度		大名	注 左(東) 18	袖浜 右(西)	袖浜 左(東)	雄勝地先 18	荻浜地先	広田湾 18	追波湾 18	鮫ノ浦 18	月浜 右(南) 18	月浜 左(北)	菖蒲田 右(南) 18		(再掲)右(西)	(再掲)左(東)
*測定地点番号		625	5-05	625-06	625-06	625-07	625-08	625-10	625-11	625-78						
*調査区分コード *採水月日			0726	0726	0726		0702	0709	0709	0702	0726	0726	ı		0 0726	0 0726
*採水時刻			0616	0714	0709	1042	0842	0620	1010	0730	0826	0834			0714	0709
*採水位置コード *採水水深	(m)		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
全水深	(m)					40.8	12. 2	38. 7	14. 2	44. 9						
透明度 天候コート	(m)) 02	1.0>	02	02	8.6	7. 3	8. 5	1. 3	11.5 >	02) 02	02	> 1.0>	02	02
降雨状況				00.5	20.5	Oxx	×××	O××	OXX	XXX	22.0			05.5	20.5	
気温(度) 水温(度)			21. 1 22. 0	22. 5 24. 9	22. 5 24. 5		23. 9 24. 8	17. 2 19. 3	19. 9 20. 0	17. 9 17. 6	26. 0 26. 0	25. 4 25. 8			22. 5 24. 9	22. 5 24. 5
p H	(mg/L)		8.0	8.0	7.9		8. 1	8. 0 8. 9	7.7	8. 1 8. 8	8.0	8. 1	8.0	8.0	8. 0	7. 9
DO BOD	(mg/L)		7. 4	7. 1	6. 5	0. 5	7.9	0.9	9. 0	0.0						
COD SS	(mg/L) (mg/L)		1.9	1.7	1.7	1.6	2. 5	1.6	3. 5	1.8	2. 1	2. 3	2.3	2. 1	1.7	1.7
	(mg/L) /100mL)					2.0 <	1.8	2.0	3300 <	1.8						
n-^キサン(油分)	(mg/L)	ND	ND	l l	TD .	0, 09	0, 08	0, 10	0, 63	0, 06	D	ND	ND	ND N	D I	ND
全窒素	(mg/L) (mg/L)					0.006	0.08	0.10	0. 047	0.06						
カト、ミウム 全シアン	(mg/L) (mg/L)	$+\Gamma$		+												
鉛	(mg/L)															
六価クロム 砒素	(mg/L) (mg/L)	+		+					+	+ -				+		
総水銀	(mg/L)															
アルキル水銀 PCB	(mg/L) (mg/L)	++		+						+						
シ゛クロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素 1, 2-ジクロロエタン	(mg/L) (mg/L)	++		+ +			+		+	+	_	-		 		
1, 1-ジクロロエチレン	(mg/L)															
シス-1, 2-ジクロロエチレン 1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/L) (mg/L)											-			+	
1, 1, 2-トリクロロエタン	(mg/L)															
トリクロロエチレン テトラクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)											-				
1, 3-ジクロロプロペン	(mg/L)															
チウラム シマシ゛ン	(mg/L) (mg/L)															
チオヘ゛ンカルフ゛	(mg/L)															
ベンゼン セレン	(mg/L) (mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
フッ素 ホウ素	(mg/L) (mg/L)															
1,4-ジオキサン 亜鉛	(mg/L) (mg/L)															
ノニルフェノール	(mg/L)															
	(mg/L) (mg/L)															
ノニルフェノール異性体No.3	(mg/L)															
	(mg/L) (mg/L)															
/ニルフェ/ール異性体No.6	(mg/L)															
ノニルフェノール異性体No.7 ノニルフェノール異性体No.8		++		+ +			+		+	+ +	_	-		 		
/ニルフェ/ール異性体No.9	(mg/L)															
/ニルフェノール異性体No.10 /ニルフェノール異性体No.11		++		+ +			+ +		+ +	+ +	+			+++		
ノニルフェノール異性体No.12 ノニルフェノール異性体No.13																
LAS	(mg/L) (mg/L)															
C10-LAS C11-LAS	(mg/L) (mg/L)	$+ \top$														
C12-LAS	(mg/L)															
C13-LAS C14-LAS	(mg/L) (mg/L)	++		 					-	 			 	 		
EPN	(mg/L)															
	/100mL) (mg/L)	<	2 18600	18500	18400		17900	16800	5220	18300	2	< 2	4	2	2	2
リン酸態リン	(mg/L)		10000	10500	10400	11100	11300	10000	3220	10300						
	(mg/L) (mg/L)	++		+				-	+	+			 	 		
硝酸性窒素	(mg/L)															
	(mg/L) (mg/L)	++		+					+	+	_		 	 		
COD(アルカリ法)	(mg/L)															
透視度 色相コード	(cm)	230	0	230	230	> 50 > 230	230	230	220	230	230	230	230	230	230	230
臭気コード		011		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
濁りコード 干潮時刻				+		01 0631	01 1207	01 0631	05 0631	01 1207						
満潮時刻						1326	0501	2353	1326	0501						
備考																

コード表

	調査区分コード	内容
1)	年間調査
Г	1	補足調査
-	2	通日調査(計画に基づく)
1	3	通日調査(計画に基づかない)
4	1	水質自動モニター調査(計画に基づく)
П	ī	水質白動モニター調査(計画に基づかない)

採取位置コード	内容
01	流心(中央)
02	左岸
03	右岸
04	左岸、右岸の混合
05	左岸、流心、右岸の混合
11	上層(表層)
12	中層
13	下層
14	上層、下層の混合
15	上層、中層の混合
16	中層、下層の混合
17	F層 由層 下層の混合

天候コード	天候名
01	快晴
02	晴れ
03	薄曇り
04	曇り
05	煙霧
06	砂塵嵐
07	地吹雪
08	霧
09	霧雨
10	雨
11	みぞれ
12	雪
13	あられ
14	ひょう
15	雷
16	一時雨
17	一時雪
18	時々雨
19	時々雪
20	大雨
21	大雪
99	不明

<u>色相コー</u> 001	ド 色相名 無色
010	赤色・淡(明)
011	赤色・中
012	赤色・濃(暗)
020 021	茶色·淡(明) 茶色·中
022	茶色・濃(暗)
030	黄色・淡(明)
031	黄色·中
032	黄色・濃(暗)
040	黄赤色・淡(明)
041	黄赤色・中
042 050	黄赤色·濃(暗) 黄緑色·淡(明)
050	黄緑色・中
052	黄緑色・濃(暗)
060	緑色・淡(明)
061	緑色·中
062	緑色・濃(暗)
070	青緑色・淡(明)
071 072	青緑色·中 青緑色·濃(暗)
080	緑青色・淡(明)
081	緑青色·中
082	緑青色·濃(暗)
090	青色・淡(明)
091	青色·中
092	青色・濃(暗)
100	紺色・淡(明)
101	紺色・中 紺色・濃(暗)
102 110	新色・濃(暗) 紫色・淡(明)
111	紫色・中
112	紫色・濃(暗)
120	青紫色・淡(明)
121	青紫色・中
122	青紫色・濃(暗)
130	赤紫色・淡(明)
131	赤紫色・中
132 140	赤紫色・濃(暗) 褐色・淡(明)
141	褐色・中
142	褐色・濃(暗)
150	赤褐色・淡(明)
151	赤褐色·中
152	赤褐色・濃(暗)
160	茶褐色・淡(明)
161	茶褐色・中
170	茶褐色・濃(暗) 黄褐色・淡(明)
171	黄褐色・中
172	黄褐色·濃(暗)
180	緑褐色・淡(明)
181	緑褐色·中
182	緑褐色・濃(暗)
190 191	黒褐色·淡(明) 黒褐色·中
192	黒褐色・濃(暗)
200	灰色・淡(明)
201	灰色・中
202	灰色・濃(暗)
210	灰黄色・淡(明)
211	灰黄色・中
212	灰黄色・濃(暗) 灰茶色・淡(明)
220	灰茶色·淡(明) 灰茶色·中
222	灰茶色・濃(暗)
230	灰緑色・淡(明)
231	灰緑色·淡(明) 灰緑色·中
232	灰緑色・濃(暗)
240	灰青色・淡(明)
241	灰青色・中
242 250	灰青色・濃(暗) 灰黒色・淡(明)
251	灰黒色・中
252	灰黒色·濃(暗)
260	灰赤色・淡(明)
261	灰赤色•中
262	灰赤色・濃(暗)
270	灰黄緑色・淡(明)
271 272	灰黄緑色·中 灰黄緑色·濃(暗)
272 280	灰黄緑色・濃(暗) 灰黄茶色・淡(明)
281	灰黄茶色・中
282	灰黄茶色・濃(暗)
290	灰紫色・淡(明)
291	灰紫色•中
292	灰紫色·濃(暗)
300	灰青紫色・淡(明)
301	灰青紫色・中
302	灰青紫色・濃(暗)
310	灰赤紫色·淡(明) 灰赤紫色·中
311 312	灰赤紫色・濃(暗)
- 16	白岳、副白岳、沙(明)
320	白色・乳白色・中
320 321	DE:#DE:#
	白色・乳白色・濃(暗)
321 322 330	白色・乳白色・濃(暗) 黒色・淡(明)
321 322	白色・乳白色・濃(暗)

濁りコード	濁り有無
01	なし
01 02 03 04 05	ほとんどなし
03	少々あり
04	ややあり
05	あり

021	臭気名 無臭
	メロン臭(微) メロン臭(中)
023	メロン臭(強)
031	スミレ臭(微) スミレ臭(中)
033	スミレ臭(強)
041 042	キューリ臭(微) キューリ臭(中)
043	キューリ臭(強)
051 052	樟脳臭(微) 樟脳臭(中)
053	樟脳臭(強)
061 062	丁子臭(微) 丁子臭(中)
063	丁子臭(強)
071 072	ラベンダー臭(微) ラベンダー臭(中)
072	ラベンダー臭(強)
081 082	レモン臭(微) レモン臭(中)
083	レモン臭(強)
091	ニンニク臭(微) ニンニク臭(中)
093	ニンニク臭(強)
101	グラニュウム臭(微) グラニュウム臭(中)
103	グラニュウム臭(強)
111	バニラ臭(微) バニラ臭(中)
113	バニラ臭(強)
121	青草臭(微) 青草臭(中)
123	青草臭(強)
131	木材臭(微) 木材臭(中)
133	木材臭(強)
141 142	川藻臭(微) 川藻臭(中)
143	川藻臭(強)
151 152	海藻臭(微) 海藻臭(中)
153	海藻臭(強)
161 162	土臭(微) 土臭(中)
163	土臭(強)
171 172	沼沢臭(微) 沼沢臭(中)
173	沼沢臭(強)
181	カビ臭(微) カビ臭(中)
183	カビ臭(強)
191	魚臭(微) 魚臭(中)
193	魚臭(強)
201	肝油臭(微) 肝油臭(中)
203	肝油臭(強)
211	貝(はまぐり)類臭(微) 貝(はまぐり)類臭(中)
213	貝(はまぐり)類臭(強)
221 222	フェノール臭(微) フェノール臭(中)
223 231	フェノール臭(強)
232	タール臭(中)
233 241	タール臭(強) 油(精油廃液)臭(微)
242	油(精油廃液)臭(中)
243 251	油(精油廃液)臭(強) 硫化水素(微)
252	硫化水素(中)
253 261	硫化水素(強) 塩素(遊離塩素)臭(微)
262	塩素(遊離塩素)臭(中)
263 271	塩素(遊離塩素)臭(強) アンモニア(微)
272	アンモニア(中)
	アンモニア(強) ヨードホルム(微)
281 282	ヨードホルム(中)
281 282 283	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 洗剤臭(微)
281 282 283 291 292	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 洗剤臭(微) 洗剤臭(中)
281 282 283 291 292 293 301	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 洗剤臭(微) 洗剤臭(中) 洗剤臭(強) 皮革臭(微)
281 282 283 291 292 293 301 302	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 洗剤臭(微) 洗剤臭(中) 洗剤臭(強) 皮革臭(微) 皮革臭(微)
281 282 283 291 292 293 301 302 303 311	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 洗剤臭(微) 洗剤臭(中) 洗剤臭(強) 皮革臭(微) 皮革臭(中) 皮革臭(中) 皮革臭(強) バルブ臭(微)
281 282 283 291 292 293 301 302 303 311 312	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 洗剤臭(強) 洗剤臭(強) 皮革臭(徴) 皮革臭(強) 皮革臭(強) 皮革臭(強)
281 282 283 291 292 293 301 302 303 311 312 313	ヨードホルム(中) ヨードホルム(韓) 洗剤臭(微) 洗剤臭(微) 洗剤臭(強) 皮革臭(常) 皮革臭(常) 皮革臭(強) アルブ臭(微) パルブ臭(物) パルブ臭(神) パルブ臭(強)
291 292 293 301 302 303 311 312 313 321 322	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 洗剤臭(中) 洗剤臭(神) 洗剤臭(神) 皮革臭(樹) 皮革臭(中) 皮革臭(中) 火ルブ臭(物) バルブ臭(ウ) バルブ臭(ウ) バルブ臭(強) 金気臭(機)
281 282 283 291 292 293 301 302 303 311 312 313 321 322 323 323	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 洗剤臭(中) 洗剤臭(中) 洗剤臭(強) 皮革臭(強) 皮革臭(中) 皮革臭(中) 火ルブ臭(戦) 会気臭(戦) 金気臭(戦) 金気臭(弾) 金気臭(弾)
281 282 283 291 292 293 300 302 303 311 312 313 321 322 323 323 331 332	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 活剤臭(微) 洗剤臭(中) 洗剤臭(強) 及革臭(強) 及革臭(強) バルブ臭(中) バルブ臭(ウ) バルブ臭(ウ) 金気臭(微) 金気臭(微) 金気臭(強) 金属臭(微) 金属臭(微)
281 282 283 291 292 293 301 302 303 311 312 321 322 323 331 332 332 333 344	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 活剤臭(像) 洗剤臭(中) 洗剤臭(強) 洗剤臭(強) 皮革臭(強) バルブ臭(中) バルブ臭(ウ) バルブ臭(ウ) 金気臭(微) 金気臭(微) 金気臭(微) 金面鳳臭(側) 金面鳳臭(中) 金面鳳臭(中) 金面鳳臭(中)
281 282 283 291 292 293 301 302 303 303 311 312 313 322 323 331 332 333 341	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) ニードホルム(強) 洗剤臭(報) 洗剤臭(報) 皮革臭(強) 皮革臭(強) バルブ臭(強) バルブ臭(強) 金気臭(中) 金気臭(中) 金属臭(強) 金属臭(強) ちゅうかい臭(微)
281 282 283 291 291 292 292 292 293 301 302 303 311 312 312 322 323 333 341 342 343 351	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 活剤臭(微) 活剤臭(衆) 洗剤臭(中) 洗剤臭(強) 皮革臭(強) 皮革臭(強) 皮革臭(強) バルブ臭(中) バルブ臭(中) バルブ臭(中) バルブ臭(中) 金気臭(強) 金気臭(強) 金属臭(中) 金属臭(中) 金属臭(中) 金属臭(中) 金属臭(中)
281 282 283 291 292 292 293 301 302 303 311 313 321 322 323 331 332 333 341 342 343 343 351 352	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) ボ利臭(微) 洗利臭(根) 洗利臭(中) 洗利臭(強) 皮革臭(強) 皮革臭(強) 大ルブ臭(強) イルブ臭(強) 金気臭(中) 金属臭(強) 金属臭(強) ちゅうかい臭(強) ちゅうかい臭(強)
281 282 282 283 291 292 292 293 301 302 303 311 312 232 292 293 303 311 312 321 322 333 334 341 342 343 351 352 353 361	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) ニードホルム(強) ニードホルム(強) 洗剤臭(衆) 洗剤臭(中) 皮革臭(強) 皮革臭(強) バルブ臭(強) バルブ臭(強) バルブ臭(強) バルブ臭(強) バルブ臭(強) 金気臭(中) 金気臭(中) 金気臭(中) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強)
281 282 283 281 281 282 283 301 301 302 303 311 312 322 323 331 332 333 341 342 343 351 352 352 355 361 362	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 活剤臭(像) 洗剤臭(中) 洗剤臭(中) 洗剤臭(強) 洗剤臭(強) 皮革臭(強) 火ルブ臭(中) バルブ臭(中) バルブ臭(ウ) バルブ臭(ウ) 金気臭(微) 金気臭(微) 金気臭(微) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(破) 金属臭(破) 金属臭(破) 金属臭(破)
281 282 282 283 291 292 293 301 302 303 313 312 313 321 322 323 333 341 342 343 343 351 361 362 363 362 363 371	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) ボ利臭(像) 洗利臭(中) 洗利臭(中) 洗利臭(強) 皮革臭(強) 皮革臭(強) 皮革臭(強) バルブ臭(強) イバレブ臭(強) 金気臭(中) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) ちゅうかい臭(強) ちゅうかい臭(強) ちゅうかい臭(中) 魚魔散臭(使)
281 282 282 283 281 281 282 282 283 281 282 282 283 301 301 302 303 303 311 312 313 321 321 322 323 333 341 342 343 351 352 353 361 361 363 371 371 372	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 活剤臭(微) 活剤臭(倒) 洗剤臭(中) 洗剤臭(強) 皮革臭(強) 皮革臭(強) 火ルブ臭(中) バルブ臭(中) バルブ臭(中) バルブ臭(中) バルブ臭(中) カーラかい臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(中) 金属シャルシーシャルシーシーシーシーシーシーシーシーシーシーシーシーシーシーシーシー
281 282 282 283 281 281 281 281 281 281 281 281 281 281	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 活剤臭(衆) 洗剤臭(中) 洗剤臭(中) 洗剤臭(強) 皮革臭(強) 皮革臭(強) 火ルブ臭(中) バルブ臭(中) (ルブ臭(ウ) (ルブ臭(ウ) (ルブ臭(ウ) (ルブ臭(ウ) 金気臭(強) 金気臭(強) 金属臭(中) 金属臭(中) ちゅうかい臭(物) ちゅうかい臭(物) あ腐散臭(中) ものうかい臭(物) した、水の原臭(ゆ) 動物腐敗臭(強)
281 282 282 283 281 282 282 283 281 282 282 282 283 281 282 283 301 302 303 311 312 312 312 322 323 331 332 333 341 342 343 351 352 351 351 352 373 353 361 362 371 373 373 381 381 382	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) ニードホルム(強) ニードホルム(強) ニードホルム(強) 活剤臭(側) 皮革臭(側) 皮革臭(強) バルブ臭(強) バルブ臭(強) バルブ臭(強) バルブ臭(強) バルブ臭(強) ニードルールールールールールールールールールールールールールールールールールール
281 282 282 282 283 281 282 282 282 282 282 283 281 282 282 283 301 302 303 311 312 312 321 322 333 341 342 343 351 352 351 351 352 353 361 362 363 371 372 373 381 381 382	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 非常東(機) 深利臭(側) 洗剤臭(側) 洗剤臭(側) 皮革臭(機) 皮革臭(機) 皮革臭(機) バルブ臭(骨) バルブ臭(骨) バルブ臭(骨) バルブ臭(機) バルブ臭(機) カルブ臭(機) 金煮気臭(中) 金煮気臭(伸) 金属臭(機) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) したが、(機) あたがい臭(強) カルラかい臭(強) したが、(機) 動物施散臭(中) 動物物施散臭(中) 動物物施食(臭(機) レ尿、ふん尿臭(強) 下水臭(機) 下水臭(強)
281 282 282 283 291 292 293 301 302 303 311 312 313 321 322 323 333 341 342 343 351 361 362 363 363 371 372 373 381 382 383 383 381 382 383 383 383 383 381 382 383 383 383 384 385 386 387 387 387 387 387 387 387 387	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) ボ利臭(微) 洗利臭(中) 洗利臭(強) 接利臭(強) 皮革臭(強) 皮革臭(強) 火ルブ臭(強) バルブ臭(強) バルブ臭(強) (バルブ臭(強) 金気臭(中) 金魚気臭(中) ちゅうかい臭(強) あゅうかい臭(強) あゅうかい臭(強) あゅうかい臭(強) した、ストの戻し(中) 動物腐敗臭(強) し尿、ふん尿臭(物) し尿、ふん尿臭(物) し尿、水の尿臭(物) し、水、水の尿臭(物) 下水臭(中) 下水臭(中) 下水臭(中) 下水臭(中) 下水臭(中)
281 282 282 283 291 291 292 293 301 302 303 303 311 312 313 321 322 323 333 341 342 342 343 351 362 363 363 363 371 372 373 381 382 383 383 383 384 385 386 387 387 387 387 387 387 387 387	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) ニードホルム(強) ニードホルム(強) ニードホルム(強) 洗剤臭(衆) 洗剤臭(中) 皮革臭(中) 皮革臭(強) アルブ臭(強) バルブ臭(強) バルブ臭(強) バルブ臭(強) カルブル(ス臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) 金属臭(強) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
281 282 282 283 281 282 282 283 281 281 282 282 283 281 281 282 282 283 301 302 303 311 312 313 312 313 313 321 322 323 323	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 非不成と(強) 活剤臭(機) 洗剤臭(側) 皮革臭(機) 皮革臭(強) バルブ臭(中) バルブ臭(中) バルブ臭(中) バルブ臭(中) バルブ臭(中) バルブ臭(中) の金質属臭(神) 金倉属臭(強) 金倉属臭(強) 金倉属臭(強) 金属及臭(強) 金属及臭(強) 金属及臭(強) 金属及り(強) 金属及り(強) をおりたり、シャン・シャン・シャン・シャン・シャン・シャン・シャン・シャン・シャン・シャン・
281 282 282 283 281 281 281 281 282 283 301 301 302 303 311 312 312 313 322 323 333 341 342 342 343 351 361 362 363 361 372 373 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 383 381 382 383 383 381 382 383 383 384 401 402	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) 活利異(衆) 活利果(中) 活利果(中) 洗利果(中) 洗利果(中) 洗利果(強) 皮革果(強) 皮革果(強) 皮革果(強) 金気果(強) 金気果(中) 金属異と(中) 金属異臭(神) 金属異臭(神) 金属異臭(神) 金属異臭(神) 金属異臭(神) 金属異臭(神) 金属異臭(神) 金属異臭(神) 七原、赤ん原臭(神) し尿、赤ん原臭(神) し尿、赤ん原臭(神) し尿、赤ん原臭(神) し尿、赤ん原臭(神) カヤラかい鬼(物) カヤラかい鬼(物) カヤラかい鬼(物) カヤラかい鬼(物) カヤラかい鬼(物) カヤラかい鬼(物) カヤラかい鬼(物) カヤラかい鬼(物) カヤラかい鬼(物) カヤラない鬼(物) カヤラかい鬼(物) カヤラかい鬼(物) カヤラかい鬼(物) カヤラかい鬼(物) カヤラが、鬼(物) カヤラが、鬼(物) カヤラない鬼(物) カヤーズンブン果(中) アンブン果(神) アンブン果(神) アンブン果(物)
281 282 282 283 281 281 281 281 281 281 282 283 301 302 303 303 311 312 313 321 322 323 333 341 342 342 343 351 362 363 371 372 373 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 381 382 383 383 381 382 383 383 381 382 383 383 381 382 383 383 381 382 383 383 381 382 383 383 381 382 383 383 381 382 383 383 381 382 383 383 381 382 383 383 381 382 383 383 381 382 383 383 381 382 383 384 401 402	ヨードホルム(中) ヨードホルム(強) ドネ利果(微) 洗剤果(中) 洗剤果(神) 皮革果(神) 皮革果(神) 皮革果(強) バルブ果(中) バルブ果(中) バルブ果(中) バルブ果(中) バルブ果(神) バルブ果(神) が、カッカーのでは、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般