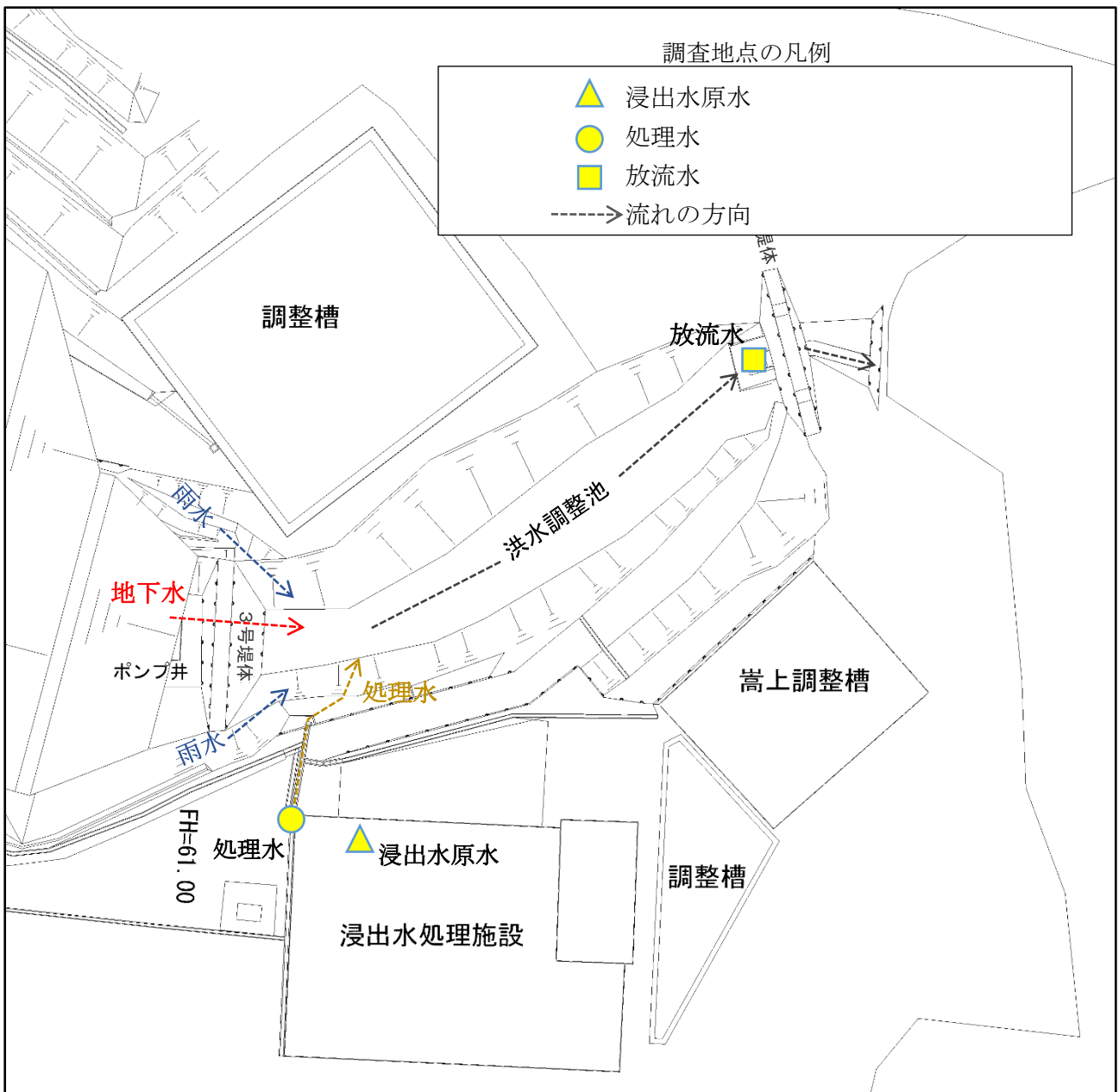


放流水の水質

実施年度 実施月 調査日	単位	平成29年度												平成30年度												平成31年度	令和元年度												基準値		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
		12日	9日	6日	12日	17日	13日	12日	15日	18日	17日	15日	23日	19日	22日	21日	12日	23日	13日	11日	15日	6日	10日	14日	8日	11日	16日	13日	11日	1日	12日	10日	14日	5日	9日	6日	5日				
1 カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.003							<0.003					<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			0.03
2 シアン化合物	mg/L	<0.1							<0.1					<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			0.5
3 有機燐化合物	mg/L	<0.1							<0.1					<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			1
4 鉛及びその化合物	mg/L	<0.05							<0.05					<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			0.1
5 六価クロム化合物	mg/L	<0.02							<0.02					<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			0.2
6 砒素及びその化合物	mg/L	<0.01							<0.01					<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			0.1
7 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	<0.0005							<0.0005					<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			0.005
8 アルキル水銀化合物	mg/L	<0.0005							<0.0005					<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			検出されないこと (0.0005未満) 0.003
9 ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005							<0.0005					<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			0.003
10 トリクロロエチレン	mg/L	<0.002							<0.002					<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			0.1
11 テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005							<0.0005					<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			0.1
12 ジクロロメタン	mg/L	<0.002							<0.002					<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			0.2
13 四塩化炭素	mg/L	<0.002							<0.002					<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			0.02
14 1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.004							<0.004					<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			0.04
15 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.02							<0.02					<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			0.2
16 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.04							<0.04					<0.04			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04			0.4
17 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005							<0.0005					<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			3
18 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.006							<0.006					<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			0.06
19 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002							<0.002					<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			0.02
20 チウラム	mg/L	<0.006							<0.006					<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			0.06
21 シマジン	mg/L	<0.003							<0.003					<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			0.03
22 チオベンカルブ	mg/L	<0.02							<0.02					<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			0.2
23 ベンゼン	mg/L	<0.01							<0.01					<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			0.1
24 セレン及びその化合物	mg/L	<0.01							<0.01					<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			0.1
25 水素イオン濃度	—	7.6	8.2	7.7	8.0	7.9	7.7	7.8	7.7	7.9	8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.4	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	7.9	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	5.8~8.6		
26 生物化学的酸素要求量	mg/L	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	0.5	0.7	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	2.1	1.0	1.9	1.8	1.0	0.9	1.2	1.2	1.4	2.0	1.5	0.8	3.4	1.3	1.0	1.3	1.4	0.5	0.6	<0.5	0.8	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	20		
27 化学的酸素要求量	mg/L	3.0	1.1	1.9	1.6	3.7	2.6	2.4	1.3	1.3	1.0	1.1	1.4	0.9	0.6	1.3	1.0	2.1	1.4	1.1	1.2	1.1	1.0	0.7	3.2	4.1	0.8	0.9	0.9	0.9	1.1	0.9	0.8	0.9	1.2	<0.5	0.8	20			
28 浮遊物質質量	mg/L	5	2	3	1	2	1	5*	<1	2	<1	2	<1	1	<1	<1	<1	3	3	2	<1	3	<1	<1	1	3	<1	<1	1	<1	2	2	1	2	<1	<1	1	10			
29 電気伝導率	mS/m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	102	109	110	208	284	238	359	237	371	138	121	94	118	124	104	125	136	134	133	132	110	112	106	—			
30 ルルルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L	<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	<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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1		
31 ルルルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油類含有量〕	mg/L	<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	<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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	10		
32 フェノール類含有量	mg/L	<0.01							<0.01					<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			1
33 銅含有量	mg/L	<0.01							<0.01					<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			1
34 亜鉛含有量	mg/L	<0.01							<0.01					<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			2
35 溶解性鉄含有量	mg/L	<0.1							<0.1					<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			10
36 溶解性マンガン含有量	mg/L	0.30							0.14					0.10			0.29			0.36			0.09			0.09			0.08			0.12			0.09			10			
37 クロム含有量	mg/L	<0.05							<0.05					<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			2
38 ふっ素及びその化合物	mg/L	<0.8							<0.8					<0.8			<0.8			<0.8			<0.8			<0.8			<0.8			<0.8			<0.8			<0.8			8
39 大腸菌群数	個/cm ³	16							0					18			27			40			10			48			0			20			0			3000			
40 窒素含有量	mg/L	0.7	0.5	0.5	1.0	0.6	1.0	0.7	1.1	0.5	0.6	0.6	0.8	0.8	0.2	0.8	0.7	0.4	0.7	0.6	0.4	0.6	0.6	0.8	2.8	2.0	0.3	0.7	0.5	0.9	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	15			
41 燐含有量	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.05	0.03	0.05	0.05	0.03	0.04	0.03	0.03	0.06	0.04	0.04	0.19	0.48	0.04	0.05	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04								

放流水の水質

実施年度 実施月 調査日	単位	令和2年度												令和3年度												令和4年度												基準値				
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
		2日	21日	4日	2日	6日	3日	1日	5日	3日	14日	4日	4日	8日	13日	3日	1日	5日	9日	7日	19日	9日	13日	3日	3日	12日	12日	30日	21日	18日	1日	6日	10日	1日	12日	2日	2日					
1 カドミウム及びその化合物	mg/L			< 0.003		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			0.03
2 シアン化合物	mg/L			< 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			0.5
3 有機燐化合物	mg/L			< 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			1
4 鉛及びその化合物	mg/L			< 0.05		< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05			0.1
5 六価クロム化合物	mg/L			< 0.02		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			0.2
6 砒素及びその化合物	mg/L			< 0.01		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			0.1
7 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L			< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			0.005
8 アルキル水銀化合物	mg/L			< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			検出されないこと (0.0005未満) 0.003
9 ポリ塩化ビフェニル	mg/L			< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			0.003
10 トリクロロエチレン	mg/L			< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			0.1
11 テトラクロロエチレン	mg/L			< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			0.1
12 ジクロロメタン	mg/L			< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			0.2
13 四塩化炭素	mg/L			< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			0.02
14 1,2-ジクロロエタン	mg/L			< 0.004		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			0.04
15 1,1-ジクロロエチレン	mg/L			< 0.02		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			0.2
16 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			< 0.04		< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04			0.4
17 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			3
18 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L			< 0.006		< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			0.06
19 1,3-ジクロロプロペン	mg/L			< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			0.02
20 チウラム	mg/L			< 0.006		< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006			0.06
21 シマジン	mg/L			< 0.003		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			0.03
22 チオベンカルブ	mg/L			< 0.02		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			0.2
23 ベンゼン	mg/L			< 0.01		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			0.1
24 セレン及びその化合物	mg/L			< 0.01		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			0.1
25 水素イオン濃度	—	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.0	8.0	5.8~8.6	
26 生物化学的酸素要求量	mg/L	0.6	2.0	0.6	2.6	1.0	1.2	1.7	0.8	0.7	1.6	2.1	1.1	0.5	1.0	1.4	0.5	0.9	1.1	0.8	0.5	0.7	2.0	2.5	0.8	< 0.5	< 0.5	1.1	1.5	1.2	1.4	2.1	0.6	0.8	1.0	1.9	1.2	1.2	1.4	2.0	20	
27 化学的酸素要求量	mg/L	1.4	4.2	0.9	1.9	1.3	1.9	1.0	0.7	0.6	0.8	0.9	0.6	1.0	1.3	1.2	1.2	1.2	1.9	1.2	0.8	1.2	0.8	1.1	1.1	0.7	1.1	1.0	0.7	0.9	0.9	0.8	1.0	0.8	0.6	0.6	1.4	2.0	10			
28 浮遊物質	mg/L	1	< 1	< 1	1	< 1	4	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	20		
29 電気伝導率	mS/m	91	116	121	112	116	113	116	105	116	110	136	125	112	105	84.5	101	116	126	124	121	103	117	120	131	109	101	99	122	114	116	106	116	105	118	115	115	115	—			
30 ルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L	< 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	< 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	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1		
31 ルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油類含有量〕	mg/L	< 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	< 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	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	10		
32 フェノール類含有量	mg/L			< 0.01		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			1
33 銅含有量	mg/L			< 0.01		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			1
34 亜鉛含有量	mg/L			< 0.01		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			2
35 溶解性鉄含有量	mg/L			< 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			10
36 溶解性マンガン含有量	mg/L			0.06		0.07			0.07			0.07			0.09			0.07			0.13			0.07			0.07			0.05			0.08			0.08			0.08			10
37 クロム含有量	mg/L			< 0.05																																						



浸出水原水、処理水及び放流水の調査地点