

令和6年度P R T R対象物質調査結果

新町浄化センター					(単位：mg/L)		
測定元素	処理場流入水				放流水		
	5月	11月	2月	平 均	5月	11月	平 均
ほう素	0.2	0.3	<0.1	0.2	0.2	0.3	0.3
クロム	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
全マンガン	0.11	0.10	0.12	0.11	0.09	0.09	0.09
ニッケル	0.012	0.035	0.008	0.018	0.022	0.020	0.021
銅	<0.02	0.04	0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
亜鉛	<0.05	0.17	0.07	0.08	<0.05	<0.05	<0.05
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
セレン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
モリブデン	<0.005	0.012	0.055	0.022	0.018	0.009	0.014
銀	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
カドミウム	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
アンチモン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

日明浄化センター				(単位：mg/L)		
測定元素	処理場流入水			放流水		
	5月	11月	平 均	5月	11月	平 均
ほう素	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1
クロム	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
全マンガン	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ニッケル	0.011	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005
銅	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
亜鉛	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
セレン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
モリブデン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
銀	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
カドミウム	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
アンチモン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

北湊浄化センター				(単位：mg/L)		
測定元素	処理場流入水			放流水		
	5月	11月	平 均	5月	11月	平 均
ほう素	0.2	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3
クロム	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
全マンガン	0.06	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08
ニッケル	0.046	0.015	0.031	0.033	0.055	0.044
銅	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
亜鉛	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
セレン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
モリブデン	0.010	0.005	0.008	0.005	0.007	0.006
銀	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
カドミウム	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
アンチモン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

皇后崎浄化センター 第二				(単位：mg/L)		
測定元素	処理場流入水			放流水		
	5月	11月	平 均	5月	11月	平 均
ほう素	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1
クロム	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
全マンガン	0.12	0.14	0.13	0.06	<0.05	<0.05
ニッケル	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
銅	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
亜鉛	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
セレン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
モリブデン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
銀	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
カドミウム	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
アンチモン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

脱水ケーキ含有量													(単位：mg/DSKg 汚泥乾燥重量当たり)					
測定元素	新町浄化センター			日明浄化センター			曽根浄化センター			北湊浄化センター			皇后崎浄化センター					
	5月	11月	平 均	5月	11月	平 均	5月	11月	平 均	5月	11月	平 均	5月	11月	平 均			
ほう素	<5	18	9	30	46	38	8	14	11	20	22	21	17	14	16			
クロム	11	23	17	21	28	25	6	<5	<5	20	29	25	10	14	12			
全マンガン	47	80	64	670	330	500	260	400	330	66	79	73	670	550	610			
ニッケル	20	27	24	31	48	40	6	6	6	59	150	110	13	11	12			
銅	130	130	130	240	230	240	120	110	120	210	190	200	160	140	150			
亜鉛	330	350	340	660	680	670	240	200	220	590	450	520	310	300	310			
砒素	5	6	6	9	9	9	5	6	6	6	5	6	8	7	8			
セレン	1	2	2	2	4	3	1	1	1	1	1	1	1	2	2			
モリブデン	40	33	37	19	8	14	4	3	4	12	9	11	5	5	5			
銀	3	3	3	5	5	5	2	2	2	2	2	2	3	2	3			
カドミウム	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
アンチモン	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	2	2	1	<1	1			
鉛	7	8	8	26	23	25	<5	<5	<5	19	18	19	6	7	7			