





水質分析結果(2010年10月分)

種別	採取地点	実施日	単位	残土処理場																プラント原水				プラント処理水				調整池放流				新滝ヶ洞溜池							
				コルゲート(東)								コルゲート(西)																流入口				放流後							
				10/1	10/8	10/16	10/25	10/1	10/8	10/16	10/25	10/1	10/8	10/16	10/25	10/1	10/8	10/16	10/25	10/1	10/8	10/16	10/25	10/1	10/8	10/16	10/25	10/1	10/8	10/16	10/25	10/1	10/8	10/16	10/25	10/1	10/8	10/16	10/25
	pH	-		4.7	4.7	4.6	4.9	6.0	6.6	6.5	6.1	4.8	4.9	4.9	5.4	6.8	6.7	6.6	7.0	6.8	6.7	6.8	7.0	6.5	6.7	6.6	6.7	6.9	6.8	6.7	6.9								
Cd	カドミウム	mg/l	0.006	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.005	0.003	0.004	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
Pb	鉛	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					
As	砒素	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005								
T-Hg	総水銀	mg/l	<0.0005				<0.0005				<0.0005				<0.0005				<0.0005				<0.0005				<0.0005				<0.0005								
Se	セレン	mg/l	<0.002				<0.002				<0.002				<0.002				<0.002				<0.002				<0.002				<0.002								
B	ホウ素	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05				<0.05				<0.05				<0.05				<0.05				<0.05								
F	フッ素	mg/l	1.2	0.6	0.92	0.6	0.33	0.4	0.30	0.5	0.85	0.5	0.74	0.5	0.57	0.5	0.46	0.4	0.54	0.6	0.46	0.5	0.20	0.1	0.18	0.1	0.19	0.1	0.17	0.2									
SS	浮遊物質	mg/l	2	5	11	13	7	12	18	17	9	13	17	18	1	1	1	<1	<1	<1	<1	1	4	7	4	7	5	8	12	17									
Cu	銅	mg/l	0.11	0.08	0.08	0.05	0.05	0.05	0.07	0.04	0.08	0.07	0.07	0.05	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
Zn	亜鉛	mg/l	0.86	0.64	0.66	0.39	0.41	0.46	0.62	0.28	0.61	0.46	0.55	0.34	<0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01						
	硫酸イオン	mg/l	510	480	510	310	410	420	460	380	530	530	550	380	520	530	440	380	520	500	480	280	84	57	110	43	44	57	55	59									
	アルミニウム	mg/l	15	9.4	10	6.1	2.3	2.5	4.3	3.0	9.0	6.8	5.9	4.1	0.1	0.16	0.1	<0.1	0.1	0.11	<0.1	<0.1	0.2	0.12	<0.1	0.17	0.2	<0.1	0.1	<0.1									
	カルシウム	mg/l	110	90	98	74	110	100	120	110	130	110	120	100	250	200	240	180	230	200	220	140	40	27	52	24	21	27	28	30									
DO	溶存酸素	mg/l	6.3				7.6				8.5				9.2				9.2				7.6				8.7												
EC	電気伝導度	mS/cm	1.00	0.86	0.95	0.71	0.82	0.82	0.85	0.84	0.96	0.90	0.95	0.80	1.10	1.00	1.10	0.92	1.10	1.00	1.00	0.79	0.25	0.20	0.32	0.18	0.17	0.20	0.19	0.22									
	塩素イオン	mg/l	5.0	5.4	6.2	6.1	3.4	3.3	4.9	3.8	4.1	4.5	5.5	4.9	47	13	45	48	46	37	49	39	10	9.6	13	8.9	12	9.6	9.1	10									
T-Fe	全鉄	mg/l	1.9	2.9	2.4	3.7	1.3	1.6	2.9	2.6	2.1	3.4	2.2	3.9	0.06	0.12	0.11	0.11	0.05	0.08	0.06	0.09	1.1	0.79	0.57	1.2	1.0	0.98	0.88	0.70									
T-Mn	全マンガン	mg/l	13	8.7	10	7.1	5.3	5.3	6.1	4.1	9.0	7.5	8.0	6.0	0.14	0.15	0.14	0.08	0.11	0.12	0.10	0.06	0.24	0.73	0.13	0.55	0.62	0.78	0.73	0.90									
Na	ナトリウム	mg/l	16	12	15	11	15	9.3	13	9.7	15	12	15	11	16	12	17	12	16	12	15	10	3.6	2.8	4.7	3.0	2.9	2.8	3.3	3.2									
	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				0.02				0.01				<0.01				0.01				0.04				0.04												
実施機関				国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市						

 : 分析していないことを示す
 「<O. O」の表示は、O. Omg/L未満を表す。
 : 環境基準に不適合 (人の健康の保護に関する環境基準)
 : 排水基準に不適合 (年平均での評価であるため参考値)