

排除基準一覧

[単位 : mg/L (pH、ダイオキシン類を除く)]

No.	項目	一律	霞ヶ浦湖北流域 霞ヶ浦水郷流域	那珂久慈流域	霞ヶ浦常南流域	利根左岸さしま流域 鬼怒小貝流域 小貝川東部流域
			土浦市、石岡市、潮来市、かずみがうら市、行方市、小美玉市、阿見町	水戸市、日立市、常陸太田市、ひたちなか市、常陸大宮市、那珂市、大洗町、城里町、東海村	龍ヶ崎市、牛久市、つくば市、稲敷市、河内町、利根町	古河市、下妻市、常総市、つくば市、筑西市、坂東市、桜川市、八千代町、境町
1	処理可能物質	水素イオン濃度 (pH)	5.0~9.0	5.0~9.0	5.0~9.0	5.0~9.0
2		生物化学的酸素要求量 (BOD)	600	600	600	600
3		浮遊物質 (SS)	600	600	600	600
4		ノルマルヘキサン抽出物質 (鉱油類含有量)	5	5	5	5
5		ノルマルヘキサン抽出物質 (動植物油脂類含有量)	30	30	30	30
6		アンモニア等 ^{※1}	380 ^{※1}	380 ^{※1}	380 ^{※1}	380 ^{※1}
7		窒素含有量 (T-N)	湖沼等流域 240	(60) ^{※2}	—	—
7	りん含有量 (T-P)	湖沼等流域 32	(10) ^{※2}	—	—	
1	処理困難物質 (有害物質等)	カドミウム及びその化合物	0.03	0.01	0.03	0.03
2		シアン化合物	1	不検出	1	1
3		有機りん化合物	1	不検出	1	1
4		鉛及びその化合物	0.1	0.1	0.1	0.1
5		六価クロム化合物	0.5	0.05	0.5	0.5
6		ヒ素及びその化合物	0.1	0.05	0.1	0.1
7		水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	0.005	0.005	0.005	0.005
8		アルキル水銀化合物	不検出	不検出	不検出	不検出
9		ポリ塩化ビフェニル	0.003	0.003	0.003	0.003
10		トリクロロエチレン	0.1	0.1	0.1	0.1
11		テトラクロロエチレン	0.1	0.1	0.1	0.1
12		ジクロロメタン	0.2	0.2	0.2	0.2
13		四塩化炭素	0.02	0.02	0.02	0.02
14		1,2-ジクロロエタン	0.04	0.04	0.04	0.04
15		1,1-ジクロロエチレン	1	1	1	1
16		シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	0.4	0.4	0.4
17		1,1,1-トリクロロエタン	3	3	3	3
18		1,1,2-トリクロロエタン	0.06	0.06	0.06	0.06
19		1,3-ジクロロプロペン	0.02	0.02	0.02	0.02
20		チウラム	0.06	0.06	0.06	0.06
21		シマジン	0.03	0.03	0.03	0.03
22		チオベンカルブ	0.2	0.2	0.2	0.2
23		ベンゼン	0.1	0.1	0.1	0.1
24		セレン及びその化合物	0.1	0.1	0.1	0.1
25		ほう素及びその化合物	海以外 10 海 230	10	230	10
26		ふっ素及びその化合物	海以外 8 海 15	0.8	8	8
27		1,4-ジオキサン	0.5	0.5	0.5	0.5
28		ダイオキシン類 【pg-TEQ/L】	10 pg-TEQ/L	10 pg-TEQ/L	10 pg-TEQ/L	10 pg-TEQ/L
29	フェノール類含有量	5	0.1	1	0.5	1
30	銅含有量	3	1	3	3	3
31	亜鉛含有量	2	1	2	2	2
32	溶解性鉄含有量	10	1	10	10	10
33	溶解性マンガン含有量	10	1	1	1	1
34	クロム含有量	2	0.1	1	1	1
1	水温 [°C]	45	45	45	45	45
2	沃素消費量	220	220	220	220	220

※1 アンモニア等 : アンモニア性窒素 + 亜硝酸性窒素 + 硝酸性窒素の合計

※2 () : 日間平均値