

下 水 排 除 基 準

(平成27年10月21日現在)

項 目	日平均排水量	特 定 事 業 場			非 特 定 事 業 場			
		50m ³ /日以上	30m ³ /日以上 50m ³ /日未満	30m ³ /日未満				
健 康 項 目	カドミウム及びその化合物	0.03			0.03			
	シアン化合物	1			1			
	有機燐化合物	1			1			
	鉛及びその化合物	0.1			0.1			
	六価クロム化合物	0.5			0.5			
	砒素及びその化合物	0.1			0.1			
	総水銀	0.005			0.005			
	アルキル水銀化合物	検出されないこと			検出されないこと			
	ポリ塩化ビフェニル	0.003			0.003			
	トリクロロエチレン	0.1			0.1			
	テトラクロロエチレン	0.1			0.1			
	ジクロロメタン	0.2			0.2			
	四塩化炭素	0.02			0.02			
	1・2-ジクロロエタン	0.04			0.04			
	1・1-ジクロロエチレン	1			1			
	シス-1・2-ジクロロエチレン	0.4			0.4			
	1・1・1-トリクロロエタン	3			3			
	1・1・2-トリクロロエタン	0.06			0.06			
	1・3-ジクロロプロペン	0.02			0.02			
	チウラム	0.06			0.06			
	シマジン	0.03			0.03			
	チオベンカルブ	0.2			0.2			
	ベンゼン	0.1			0.1			
	セレン及びその化合物	0.1			0.1			
	ほう素及びその化合物	10			10			
	ふっ素及びその化合物	8			8			
1・4-ジオキサン	0.5			0.5				
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量	380			380				
ダイオキシン類	10※			10※				
環 境 項 目	フェノール	5			5			
	銅及びその化合物	3			3			
	亜鉛及びその化合物	2			2			
	鉄及びその化合物	10			10			
	マンガン及びその化合物	10			10			
	クロム及びその化合物	2			2			
	水素イオン濃度(pH)	5～9(5.7～8.7)※			5～9(5.7～8.7)※			
	生物化学的酸素要求量(BOD)	600(300)			600(300)			
	浮遊物質(SS)	600(300)			600(300)			
	ホルマルヘキサン抽出物質含有量	5000m ³ 以上	1000m ³ 以上 5000m ³ 未満	50m ³ 以上	50m ³ 未満		5000m ³ 以上 5000m ³ 未満	1000m ³ 未満
		3	4	5	5	3	4	5
		10	20	30	30	10	20	30
	窒素含有量	240			240			
	リン含有量	32			32			
	温度	45(40)※			45※	*45(40)※		
	沃素消費量	220			220			
色又は臭気	放流先で支障をきたすような色又は臭気を帯びていないもの							

(備 考)

1. 単位は、※(ダイオキシン類、水素イオン濃度、温度)を除きすべてmg/Lです。
※の単位は、ダイオキシン類はpg-TEQ/L、温度は℃、水素イオン濃度は無記号です。
2. ()内は、製造業又はガス供給業に適用します。ただし、非特定事業場は日最大排水量50m³/日未満のものは適用されません。
3. は、直罰による規制に係る排除基準です。
4. 1・1-ジクロロエチレンは平成23年11月1日より基準緩和(0.2mg/L→1mg/L)
5. 1・4-ジオキサンは平成24年5月25日下水道法施行令改正により追加
6. カドミウムの基準値の変更(0.1mg/L→0.03mg/L)平成26年12月1日より施行。
7. トリクロロエチレンの基準値の変更(0.3mg/L→0.1mg/L)平成27年10月21日より施行。

高槻市 都市創造部 下水河川企画課 排水設備チーム(電話 072-674-7433<直通>)