

(19) 令和 7 年度

第五排水口水質調査結果

項 目		4月22日5月12日6月4日7月8日8月21日9月8日10月17日11月21日12月16日1月20日2月20日3月2日												目標値	不適合率 m/n	平均値	最小	～	最大	平均値 常時監視方法
生 活 環 境 項 目	PH	7.7	7.5	7.5	9	7.5	7.8	7.5	7.4	7.6	7.7	7.7	7.8	58～86	8%	7.7	(7.4 ～ 9.0)	7.7		
	BOD	18.8	3.1	10	20	15.2	18	11.6	11.2	19.1	16.7	13.9	22.2	25	0%	15.0	(3.1 ～ 22.2)	15.0		
	SS	12	6.8	10.8	25	12.4	34.4	16	21.6	44.8	24	10.4	27.6	50	0%	20.5	(6.8 ～ 44.8)	20.5		
	DO																(～)			
環 境 項 目	大腸菌数	<1	1	2	<1	<1	10	9	3	1	15	1	2	800	0%	4.88	(0 ～ 15)	4.88		
	nヘキサン抽出物質	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5	0%	<1.0	(<0.5 ～ <0.5)	<0.5		
	フェノール類			<0.1						<0.1				1	0%	<0.1	(<0.1 ～ <0.1)	<0.1		
	銅	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	3	0%	<0.1	(<0.1 ～ <0.1)	<0.1		
環 境 項 目	亜鉛	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2	0%	<0.1	(<0.1 ～ <0.1)	<0.1		
	溶解性鉄	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	3	0%	0.18	(<0.1 ～ 0.30)	0.18		
	溶解性マンガン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	3	0%	<0.1	(<0.1 ～ <0.1)	<0.1		
	クロム	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2	0%	<0.1	(<0.1 ～ <0.1)	<0.1		
有 害 物 質	フッ素			<0.2						<0.2				8	0%	<0.2	(<0.2 ～ <0.2)	<0.2		
	カドミウム			<0.003						<0.003				0.1	0%	<0.003	(<0.003 ～ <0.003)	<0.003		
	シアン			<0.1						<0.1				1	0%	<0.1	(<0.1 ～ <0.1)	<0.1		
	有機リン			<0.1						<0.1				1	0%	<0.1	(<0.1 ～ <0.1)	<0.1		
有 害 物 質	鉛			<0.01						<0.01				0.1	0%	<0.01	(<0.01 ～ <0.01)	<0.01		
	六価クロム			<0.01						<0.01				0.5	0%	<0.01	(<0.01 ～ <0.01)	<0.01		
	砒素			<0.01						<0.01				0.1	0%	<0.01	(<0.01 ～ <0.01)	<0.01		
	水銀			<0.0005						<0.0005				0.005	0%	<0.0005	(<0.0005 ～ <0.0005)	<0.0005		
有 害 物 質	アルキル水銀			<0.0005						<0.0005				不検出	0%	<0.0005	(<0.0005 ～ <0.0005)	<0.0005		
	PCB			<0.0005						<0.0005				0.003	0%	<0.0005	(<0.0005 ～ <0.0005)	<0.0005		
	トリクロロエチレン			<0.001						<0.001				0.3	0%	<0.001	(<0.001 ～ <0.001)	<0.001		
	テトラクロロエチレン			<0.001						<0.001				0.1	0%	<0.001	(<0.001 ～ <0.001)	<0.001		
有 害 物 質	ジクロロメタン			<0.02						<0.02				0.2	0%	<0.02	(<0.02 ～ <0.02)	<0.02		
	四塩化炭素			<0.001						<0.001				0.02	0%	<0.001	(<0.001 ～ <0.001)	<0.001		
	1, 2-ジクロロエタン			<0.004						<0.004				0.04	0%	<0.004	(<0.004 ～ <0.004)	<0.004		
	1, 1-ジクロロエチレン			<0.02						<0.02				1	0%	<0.02	(<0.02 ～ <0.02)	<0.02		
有 害 物 質	シス-1, 2-ジクロロエチレン			<0.04						<0.04				0.4	0%	<0.04	(<0.04 ～ <0.04)	<0.04		
	1, 1, 1-トリクロロエタン			<0.001						<0.001				3	0%	<0.001	(<0.001 ～ <0.001)	<0.001		
	1, 1, 2-トリクロロエタン			<0.006						<0.006				0.06	0%	<0.006	(<0.006 ～ <0.006)	<0.006		
	1, 3-ジクロロプロペン			<0.002						<0.002				0.02	0%	<0.002	(<0.002 ～ <0.002)	<0.002		
有 害 物 質	チウラム			<0.006						<0.006				0.06	0%	<0.006	(<0.006 ～ <0.006)	<0.006		
	シマジン			<0.003						<0.003				0.03	0%	<0.003	(<0.003 ～ <0.003)	<0.003		
	チオベンカルブ			<0.02						<0.02				0.2	0%	<0.02	(<0.02 ～ <0.02)	<0.02		
	ベンゼン			<0.01						<0.01				0.1	0%	<0.01	(<0.01 ～ <0.01)	<0.01		
有 害 物 質	ぼう素			<0.1						<0.1				10	0%	<0.1	(<0.1 ～ <0.1)	<0.1		
	アンモニア、アンモニウム、亜硝酸酸及硝酸化合物			2						9				100	0%	5.50	(2 ～ 9.00)	5.50		
	セレン			<0.01						<0.01				0.1	0%	<0.01	(<0.01 ～ <0.01)	<0.01		
	1, 4-ジオキサン			<0.005						<0.005				0.5	0%	<0.005	(<0.005 ～ <0.005)	<0.005		
生 活 環 境 項 目	全窒素	11.2	1.9	3.3	9	8	15.1	8.7	12.7	21.4	20.2	20.9	18.2			12.6	(1.9 ～ 21.4)	12.6		
	全リン	0.5	<0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.6	0.6	0.7	0.8			0.4	(<0.01 ～ 0.8)	0.4		
	陰イオン界面活性剤	0.8	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	0.2	0.1			0.25	(<0.1 ～ 0.8)	0.25		
	検査回数	214	13	13	42	13	13	13	13	13	42	13	13	13	適合率				99.5%	
生 活 環 境 項 目	(生活環境項目)	122	10	10	11	10	10	10	10	10	11	10	10	10					99.2%	
	(有害物質)	92	3	3	31	3	3	3	3	3	31	3	3	3					100.0%	
	不適合	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0						