

(18) 令和 6 年度 第二排水口水質調査結果

	項 目	4月15日	5月8日	6月13日	7月26日	8月1日	9月3日	10月18日	11月8日	12月3日	1月15日	2月21日	3月11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	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	5.8~8.6	0%	7.6	(7.4 ~ 7.7)	7.6
	BOD	3.0	3.4	3.7	1.9	3.3	3.3	4.5	3.6	5.9	3.9	4.9	7.8	25	0%	4.1	(1.9 ~ 7.8)	4.1
	SS	8.4	7.2	7.2	4.2	14	12	3.0	4.2	7.0	4.4	5.6	5.8	50	0%	6.9	(3.0 ~ 14.0)	6.9
	DO	9.5	9.3	8.5	7.9	7.4	8.1	7.4	8.2	8.6	9.1	9.5	9			8.5	(7.4 ~ 9.5)	8.5
	大腸菌群数	52	180	25	2,000	100	580	250	13	40	39	6	20	3000	0%	280	(6 ~ 2000)	280
	nヘキサン抽出物質	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	5	0%	<1.0	(<1.0 ~ <1.0)	<1.0
	フェノール類			<0.05					<0.05					1	0%	<0.05	(<0.05 ~ <0.05)	<0.05
	銅	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	3	0%	<0.05	(<0.05 ~ <0.05)	<0.05
	亜鉛	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	2	0%	<0.05	(<0.05 ~ <0.05)	<0.01
	溶解性鉄	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.08	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	3	0%	0.05	(<0.05 ~ 0.08)	0.05
	溶解性マンガン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	3	0%	0.01	(<0.01 ~ <0.01)	<0.01
	クロム	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	2	0%	<0.02	(<0.02 ~ <0.02)	<0.02
有害物質	フッ素	0.2		0.2		0.2		0.4		0.3		0.3		8	0%	0.3	(0.2 ~ 0.4)	0.3
	カドミウム	<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		0.1	0%	<0.003	(<0.003 ~ <0.003)	<0.003
	シアン	<0.1				<0.1		<0.1				<0.1		1	0%	<0.1	(<0.1 ~ <0.1)	<0.01
	有機リン			<0.1				<0.1						1	0%	<0.1	(<0.1 ~ <0.1)	<0.1
	鉛	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		0.1	0%	<0.01	(<0.01 ~ <0.01)	<0.01
	六価クロム	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		0.5	0%	<0.02	(<0.02 ~ <0.02)	<0.02
	砒素	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		0.1	0%	<0.01	(<0.01 ~ <0.01)	<0.01
	水銀	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		0.005	0%	<0.0005	(<0.0005 ~ <0.0005)	<0.0005
	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		<0.001		<0.001		<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	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		0.1	0%	<0.0005	(<0.0005 ~ <0.0005)	<0.0005
	ジクロロメタン	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		0.2	0%	<0.002	(<0.002 ~ <0.002)	<0.002
	四塩化炭素	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<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				<0.0004						0.04	0%	<0.0004	(<0.0004 ~ <0.0004)	<0.0004
	1, 1-ジクロロエチレン			<0.02				<0.002						1	0%	<0.002	(<0.002 ~ <0.002)	<0.002
	シス-1, 2-ジクロロエチレン			<0.004				<0.004						0.4	0%	<0.004	(<0.004 ~ <0.004)	<0.004
	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			<0.0006				<0.0006						0.06	0%	<0.0006	(<0.0006 ~ <0.0006)	<0.0006
	1, 3-ジクロロプロペン			<0.0002				<0.0002						0.02	0%	<0.0002	(<0.0002 ~ <0.0002)	<0.0002
	チウラム			<0.001				<0.001						0.06	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001
	シマジン			<0.001				<0.001						0.03	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001
	チオベンカルブ			<0.002				<0.002						0.2	0%	<0.002	(<0.002 ~ <0.002)	<0.002
	ベンゼン			<0.001				<0.001						0.1	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001
	ぼう素	0.1		0.1		0.1		0.1		0.1		0.1		10	0%	0.10	(0.1 ~ 0.10)	0.10
	アンモニア、アンモニウム、亜硝酸塩及硝酸化合物	2.8		1.6		1.7		2.6		1.8		2.0		100	0%	2.1	(1.6 ~ 2.8)	2.1
	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
	全窒素	3.4	2.0	2.2	2.1	2.2	2.3	3.5	2.5	2.3	2.1	2.5	3.5			2.6	(2 ~ 3.5)	2.6
	全リン	0.14	0.09	0.12	0.09	0.1	0.11	0.14	0.19	0.23	0.26	0.18	0.29			0.16	(0.09 ~ 0.29)	0.16
	陰イオン界面活性剤	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	(<0.1 ~ <0.1)	<0.1
															適合率			
検査回数		278	27	14	43	14	27	14	27	14	43	14	27	14	100.0%			
(生活環境項目)		134	11	11	12	11	11	11	11	11	12	11	11	11	100.0%			
(有害物質)		144	16	3	31	3	16	3	16	3	31	3	16	3	100.0%			
不適合		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				