





# 水質試験成績年報

試料名: 流入水 (1/2)

令和4年度

(公財)三重県下水道公社  
南部浄化センター

月	項目	気温	水温	外観	透視度	pH	SS	BOD	COD	電気伝導率	大腸菌群数	全蒸発残留物	強熱減量	塩化物イオン	よう素消費量	T-N	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> -N	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> -N	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> -N	T-P	PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> -P	<sup>n</sup> -ヘキサシン抽出物質含有量	予備欄
		℃	℃	—	度	—	mg/L	mg/L	mg/L	mS/m	個/cnf	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
4月	最高	23.0	22.3	—	8	7.5	250	240	130	100	190,000			180		39	22	<0.1	<0.1	4.4	1.3	35	
	最低	9.0	16.0	—	4	7.1	140	180	96	76	130,000			140		33	18	<0.1	<0.1	3.8	1.1	21	
	平均	16.9	20.4	—	5	7.3	200	200	110	89	160,000			160		35	19	0	0	4.0	1.2	28	
	測定回数	30	30	30	30	30	13	4	13	30	2			4		8	4	4	4	8	4	2	
5月	最高	26.0	24.6	—	9	7.5	310	230	150	99	170,000			160		51	19	0.2	0.4	4.7	1.4	50	
	最低	14.0	20.4	—	4	7.1	110	210	82	52	150,000			49		28	15	<0.1	<0.1	3.3	1.0	20	
	平均	20.2	22.2	—	6	7.3	210	220	110	79	160,000			120		36	17	0	0.1	3.9	1.2	35	
	測定回数	31	31	31	31	31	13	4	13	31	2			5		9	5	5	5	9	5	2	
6月	最高	33.5	27.1	—	7	7.5	220	220	100	96	160,000			150		32	18	0.2	0.8	3.8	1.4	47	
	最低	17.0	22.1	—	4	7.1	110	130	76	54	120,000			81		20	11	<0.1	<0.1	2.3	0.7	22	
	平均	25.5	24.3	—	5	7.3	170	160	92	82	140,000			130		28	16	0	0.2	3.3	1.2	34	
	測定回数	30	30	30	30	30	13	5	13	30	2			4		9	4	4	4	9	4	2	
7月	最高	34.0	28.1	—	8	7.5	240	240	110	98	220,000			160		32	17	<0.1	<0.1	4.0	1.3	19	
	最低	24.0	24.9	—	4	7.1	120	130	77	46	200,000			140		26	16	<0.1	<0.1	2.7	1.1	18	
	平均	29.2	26.4	—	5	7.3	170	180	95	84	210,000			150		30	16	0	0	3.3	1.2	18	
	測定回数	31	31	31	31	31	13	4	13	31	2			4		8	4	4	4	8	4	2	
8月	最高	34.5	29.9	—	7	7.4	200	180	100	100	190,000			180		33	19	<0.1	<0.1	3.7	1.3	41	
	最低	23.0	26.3	—	4	6.6	61	100	70	75	180,000			130		24	12	<0.1	<0.1	2.5	0.9	9.6	
	平均	29.3	27.5	—	5	7.2	150	160	90	89	180,000			160		30	15	0	0	3.2	1.2	25	
	測定回数	31	31	31	31	31	14	5	14	31	2			5		9	5	5	5	9	5	2	
9月	最高	32.0	30.1	—	8	7.8	240	260	120	100	770,000			180		38	16	0.2	0.3	4.0	1.4	46	
	最低	20.0	25.1	—	4	7.0	69	110	74	58	210,000			150		27	14	<0.1	<0.1	3.0	1.1	20	
	平均	27.0	27.4	—	6	7.2	170	180	91	90	490,000			160		31	16	0	0.1	3.5	1.2	33	
	測定回数	30	30	30	30	30	13	4	13	30	2			4		9	4	4	4	9	4	2	
10月	最高	28.0	27.4	—	7	7.5	250	230	120	110	180,000			180		33	18	0.3	0.7	3.8	1.5	20	
	最低	12.0	21.0	—	4	7.1	130	150	87	35	94,000			130		28	16	<0.1	<0.1	3.1	1.2	19	
	平均	18.8	24.7	—	6	7.3	180	180	100	85	140,000			150		31	17	0.1	0.2	3.5	1.4	20	
	測定回数	31	31	31	31	31	12	4	12	31	2			5		9	5	5	5	9	5	2	
11月	最高	18.0	23.5	—	8	7.4	250	250	120	100	930,000			190		38	20	<0.1	0.2	4.3	1.6	23	
	最低	11.0	19.0	—	4	7.1	130	180	83	81	120,000			160		30	17	<0.1	<0.1	3.5	1.4	19	
	平均	14.2	21.8	—	5	7.3	190	200	100	94	520,000			180		33	18	0	0	4.0	1.5	21	
	測定回数	30	30	30	30	30	14	5	14	30	2			4		8	4	4	4	8	4	2	
12月	最高	11.5	21.2	—	7	7.6	240	240	130	110	110,000			200		35	18	0.4	0.5	4.2	1.7	29	
	最低	1.0	14.8	—	4	7.0	66	180	64	55	100,000			160		30	15	<0.1	<0.1	3.3	1.2	16	
	平均	6.5	18.5	—	5	7.3	190	210	110	92	100,000			180		33	17	0.2	0.2	3.8	1.4	22	
	測定回数	31	31	31	31	31	13	4	13	31	2			4		9	4	4	4	9	4	2	
1月	最高	10.5	19.1	—	7	7.5	300	210	150	110	100,000			190		39	24	0.6	0.7	4.6	1.8	21	
	最低	-5.0	11.1	—	4	7.0	150	170	94	54	100,000			45		31	18	<0.1	<0.1	3.6	1.5	17	
	平均	4.3	16.1	—	5	7.3	210	190	110	85	100,000			140		35	20	0.3	0.2	4.1	1.6	19	
	測定回数	31	31	31	31	31	13	4	13	31	2			5		9	5	5	5	9	5	2	
2月	最高	14.0	18.6	—	7	7.6	270	240	130	110	150,000			190		37	19	0.2	0.9	4.2	1.6	24	
	最低	-2.0	13.3	—	4	7.2	60	150	59	86	74,000			150		29	16	<0.1	<0.1	3.0	1.4	21	
	平均	5.8	16.0	—	5	7.3	190	200	110	96	110,000			170		34	18	0.1	0.2	3.9	1.5	22	
	測定回数	28	28	28	28	28	12	4	12	28	2			4		8	4	4	4	8	4	2	
3月	最高	18.0	20.6	—	7	7.6	230	220	130	110	99,000			190		37	20	0.6	0.8	4.2	1.7	24	
	最低	6.0	16.1	—	4	6.5	120	180	88	86	92,000			79		31	15	<0.1	<0.1	3.5	1.3	20	
	平均	11.6	18.5	—	5	7.3	190	190	110	99	96,000			130		34	17	0.2	0.4	3.9	1.5	22	
	測定回数	31	31	31	31	31	14	5	14	31	2			4		9	4	4	4	9	4	2	
最高		34.5	30.1	—	9	7.8	310	260	150	110	930,000			200		51	24	0.6	0.9	4.7	1.8	50	
最低		-5.0	11.1	—	4	6.5	60	100	59	35	74,000			45		20	11	<0.1	<0.1	2.3	0.7	9.6	
平均		17.5	22.0	—	5	7.3	190	190	100	89	200,000			150		32	17	0	0.1	3.7	1.3	25	
測定回数		365	365	365	365	365	157	52	157	365	24			52		104	52	52	52	104	52	24	
報告下限値		—	—	—	1	—	1	0.5	0.5	1	—	10	10	1	1	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	
検体種		—	S	C	C	S	C	C	C	C	S	C	C	C	S	C	C	C	C	C	C	S	

(備考)

# 水質試験成績年報

試料名：流入水(2/2)

令和4年度

(公財)三重県下水道公社  
南部浄化センター

項目 月	陰イオン 界面活性剤	フェノール類	銅	亜鉛	溶解性 鉄	溶解性 マンガン	全クロム	カドミウム	全シアン	有機燐	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル 水銀(※1)	ポリ塩化 ビフェニル	トリクロロ エチレン	テトラクロロ エチレン
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
4月	2.4	<0.1	<0.1	0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.01	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
5月	2.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.01	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
6月	3.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.01	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
7月	3.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.01	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
8月	2.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.01	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
9月	3.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.01	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
10月	2.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.01	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
11月	3.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.01	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
12月	2.7	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.01	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
1月	2.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.01	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
2月	2.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.01	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
3月	2.8	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.01	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
最高	3.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.01	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
最低	2.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.01	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
平均	2.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0
測定回数	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	0	12	12	12
報告下限値	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.5	0.05	0.003	0.1	0.1	0.01	0.05	0.01	0.0005	0.0005	0.0005	0.01	0.01
検体種	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C

(備考) ※1 総水銀が検出された場合に実施

項目 月	ジクロロ メタン	四塩化 炭素	1,2- ジクロロエタン	1,1- ジクロロエチレン	シス-1,2- ジクロロエチレン	1,1,1- トリクロロエタン	1,1,2- トリクロロエタン	1,3-ジクロロ プロペン	チウラム	シマジン	チオベン カルブ	ベンゼン	セレン	ほう素	ふっ素	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> -N + NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> -N + NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> -N(※2)	1,4- ジオキサン
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
4月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	9.0	<0.05
5月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	6.3	<0.05
6月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	7.1	<0.05
7月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	6.4	<0.05
8月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	6.1	<0.05
9月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	6.6	<0.05
10月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	6.4	<0.05
11月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	7.0	<0.05
12月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	6.6	<0.05
1月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	7.8	<0.05
2月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	7.6	<0.05
3月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	8.0	<0.05
最高	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	9.0	<0.05
最低	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	6.1	<0.05
平均	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.1	0
測定回数	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
報告下限値	0.02	0.002	0.004	0.02	0.04	0.3	0.006	0.002	0.006	0.003	0.02	0.01	0.01	1	0.5	0.3	0.05
検体種	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C

(備考) ※2 数値はアンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量

# 水質試験成績年報

試料名：放流水(1/2)

令和4年度

(公財)三重県下水道公社  
南部浄化センター

月	項目	水温	外観	透視度	pH	SS	BOD	COD	大腸菌 群数	遊離 残留塩素	残留塩素 (全)	塩化物 イオン	T-N	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> -N	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> -N	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> -N	T-P	PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> -P	m-ヘキサン 抽出物質含有量	予備欄
		℃	—	度	—	mg/L	mg/L	mg/L	個/cm <sup>l</sup>	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
4月	最高	23.3	—	>100	6.8	4	4.8	10	360	—	—	160	6.5	0.6	<0.1	4.3	0.8	0.3	<0.5	
	最低	20.2	—	73	6.5	2	3.2	9.4	46	—	—	140	4.4	<0.1	<0.1	3.4	0.5	<0.1	<0.5	
	平均	22.1	—	97	6.6	3	4.0	9.7	220	—	—	150	5.3	0.4	0	4.0	0.7	0.2	0	
	測定回数	30	30	30	13	13	4	13	8	—	—	4	8	4	4	4	8	4	2	
5月	最高	25.2	—	>100	6.7	7	4.7	10	250	—	—	150	7.1	0.9	<0.1	4.4	1.0	0.4	<0.5	
	最低	21.3	—	51	6.5	2	3.5	8.3	88	—	—	54	4.7	0.4	<0.1	2.9	0.6	0.3	<0.5	
	平均	23.6	—	98	6.6	3	3.9	9.3	170	—	—	110	5.8	0.7	0	3.5	0.8	0.3	0	
	測定回数	31	31	31	13	13	4	13	9	—	—	5	9	5	5	5	9	5	2	
6月	最高	26.9	—	>100	6.7	5	3.6	9.7	140	—	—	150	5.2	0.6	<0.1	3.8	1.0	0.5	<0.5	
	最低	22.5	—	>100	6.6	2	2.4	7.3	54	—	—	120	3.8	0.3	<0.1	3.3	0.4	0.2	<0.5	
	平均	25.2	—	100	6.6	3	2.9	8.5	94	—	—	140	4.4	0.4	0	3.5	0.7	0.4	0	
	測定回数	30	30	30	13	13	5	13	9	—	—	4	9	4	4	4	9	4	2	
7月	最高	28.4	—	>100	6.8	3	6.0	8.8	150	—	—	160	5.7	1.2	0.2	3.3	1.2	0.7	<0.5	
	最低	26.3	—	>100	6.6	1	2.5	7.2	72	—	—	120	3.5	0.2	<0.1	2.8	0.4	0.2	<0.5	
	平均	27.1	—	100	6.6	2	3.6	8.1	110	—	—	140	4.4	0.6	0	3.1	0.7	0.4	0	
	測定回数	31	31	31	13	13	4	13	8	—	—	4	8	4	4	4	8	4	2	
8月	最高	28.7	—	>100	6.8	4	3.2	8.9	180	—	—	170	5.3	1.3	0.1	4.0	1.2	0.7	<0.5	
	最低	27.5	—	78	6.6	1	1.8	7.3	82	—	—	160	3.9	0.2	<0.1	3.2	0.5	0.4	<0.5	
	平均	28.2	—	99	6.7	2	2.4	8.1	130	—	—	160	4.6	0.6	0	3.5	0.8	0.5	0	
	測定回数	31	31	31	14	14	5	14	9	—	—	5	9	5	5	10	5	2		
9月	最高	28.8	—	>100	6.8	6	4.5	9.3	350	—	—	160	6.3	0.7	0.2	5.1	1.1	0.7	<0.5	
	最低	25.2	—	68	6.5	2	2.0	7.6	85	—	—	160	4.1	0.3	<0.1	3.1	0.5	0.2	<0.5	
	平均	28.0	—	96	6.6	3	3.4	8.4	170	—	—	160	5.0	0.6	0	4.0	0.8	0.4	0	
	測定回数	30	30	30	13	13	4	13	9	—	—	4	9	4	4	4	12	4	2	
10月	最高	27.6	—	>100	6.7	5	3.5	9.6	260	—	—	160	8.9	1.6	0.2	6.2	1.3	0.8	<0.5	
	最低	21.2	—	68	6.5	2	1.1	7.5	110	—	—	140	6.2	0.4	<0.1	4.7	0.5	0.2	<0.5	
	平均	26.0	—	98	6.6	3	2.8	8.6	180	—	—	150	7.2	0.9	0.1	5.5	0.9	0.6	0	
	測定回数	31	31	31	12	12	4	12	9	—	—	5	9	5	5	5	11	5	2	
11月	最高	25.1	—	>100	6.7	8	5.3	10	400	—	—	160	7.8	1.4	0.1	5.1	1.4	1.1	<0.5	
	最低	22.2	—	58	6.5	2	2.5	8.6	160	—	—	160	5.3	0.5	<0.1	4.8	0.8	0.5	<0.5	
	平均	24.0	—	95	6.6	5	4.3	9.5	250	—	—	160	6.6	1.0	0	5.0	1.2	0.8	0	
	測定回数	30	30	30	14	14	5	14	8	—	—	4	8	4	4	4	8	4	2	
12月	最高	23.4	—	>100	6.8	4	4.7	9.8	220	—	—	170	9.7	3.2	0.2	5.5	1.6	1.0	<0.5	
	最低	18.1	—	90	6.5	2	3.4	8.3	98	—	—	150	5.7	1.0	0.2	4.9	0.9	0.8	<0.5	
	平均	21.5	—	99	6.6	3	4.0	9.2	180	—	—	160	7.1	1.7	0.2	5.2	1.2	0.9	0	
	測定回数	31	31	31	13	13	4	13	9	—	—	4	9	4	4	4	9	4	2	
1月	最高	20.5	—	>100	6.8	5	9.5	9.8	180	—	—	170	11	5.7	0.1	6.1	2.0	1.5	<0.5	
	最低	15.3	—	75	6.4	3	3.3	8.7	90	—	—	49	6.3	0.6	<0.1	4.7	0.9	0.6	<0.5	
	平均	19.5	—	97	6.5	4	5.6	9.3	130	—	—	140	7.8	1.8	0	5.5	1.4	1.2	0	
	測定回数	31	31	31	13	13	4	13	9	—	—	5	9	5	5	5	10	5	2	
2月	最高	19.8	—	>100	6.6	4	7.3	9.8	120	—	—	180	8.5	1.8	0.2	6.1	1.9	1.4	<0.5	
	最低	17.6	—	98	6.4	2	3.4	8.5	45	—	—	170	6.6	1.4	<0.1	4.9	0.8	0.6	<0.5	
	平均	19.1	—	100	6.5	3	5.2	9.3	73	—	—	180	7.5	1.6	0.1	5.4	1.4	0.9	0	
	測定回数	28	28	28	12	12	4	12	8	—	—	4	8	4	4	4	8	4	2	
3月	最高	21.7	—	>100	6.6	4	7.7	10	240	—	—	180	10	2.8	0.1	5.5	1.5	1.3	<0.5	
	最低	16.8	—	81	6.5	3	3.3	9.0	86	—	—	83	6.5	1.3	0.1	4.7	0.8	0.6	<0.5	
	平均	20.5	—	96	6.5	3	5.2	9.6	120	—	—	130	7.7	1.9	0.1	5.3	1.2	1.0	0	
	測定回数	31	31	31	14	14	5	14	9	—	—	4	10	4	4	4	10	4	2	
最高		28.8	—	>100	6.8	8	9.5	10	400	—	—	180	11	5.7	0.2	6.2	2.0	1.5	<0.5	
最低		15.3	—	51	6.4	1	1.1	7.2	45	—	—	49	3.5	<0.1	<0.1	2.8	0.4	<0.1	<0.5	
平均		23.8	—	98	6.6	3	3.9	9.0	150	—	—	150	6.1	1.0	0	4.5	1.0	0.6	0	
測定回数		365	365	365	157	157	52	157	104	—	—	52	105	52	52	52	112	52	24	
報告下限値		—	—	1	—	1	0.5	0.5	—	0.01	0.01	1	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	
水質基準		—	—	—	5.8~8.6	10	10	20	3,000	—	—	—	※1	—	—	—	※2	—	※3	
検体種		S	C	C	S	C	C	C	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	S	

(備考) ※1 10/31まで10mg/L、11/1から20mg/L ※2 10/31まで1.3mg/L、11/1から2.1mg/L ※3 鉱油類 1mg/L、動植物油脂類 10mg/L

# 水質試験成績年報

試料名：放流水(2/2)

令和4年度

(公財)三重県下水道公社  
南部浄化センター

項目 月	陰イオン 界面活性剤	フェノール類	銅	亜鉛	溶解性 鉄	溶解性 マンガン	全クロム	カドミウム	全シアン	有機燐	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル 水銀(※1)	ポリ塩化 ビフェニル	トリクロ エチレン	テトラクロ エチレン
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
4月	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.1	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
5月	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.1	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
6月	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.1	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
7月	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.1	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
8月	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.1	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
9月	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.1	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
10月	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.1	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
11月	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.1	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
12月	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.1	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
1月	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.1	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
2月	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.1	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
3月	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.1	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
最 高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.1	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
最 低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.05	<0.003	<0.1	<0.1	<0.1	<0.05	<0.01	<0.0005	-	<0.0005	<0.01	<0.01
平 均	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0
測定回数	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	0	12	12	12
報告下限値	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.5	0.05	0.003	0.1	0.1	0.1	0.05	0.01	0.0005	0.0005	0.0005	0.01	0.01
水質基準	-	1	1	2	10	10	2	0.03	1	1	0.1	0.5	0.1	0.005	検出されないこと	0.003	0.1	0.1
検体種	C	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S

(備考) ※1 総水銀が検出された場合に実施

項目 月	ジクロロ メタン	四塩化 炭素	1,2- ジクロロエタン	1,1- ジクロロエチレン	シス-1,2- ジクロロエチレン	1,1,1- トリクロロエタン	1,1,2- トリクロロエタン	1,3-ジクロロ プロパン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ほう素	ふっ素	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> -N + NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> -N + NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> -N(※2)	1,4- ジオキサン
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
4月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	4.2	<0.05
5月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	3.4	<0.05
6月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	3.5	<0.05
7月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	2.9	<0.05
8月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	3.3	<0.05
9月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	4.1	<0.05
10月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	6.2	<0.05
11月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	6.0	<0.05
12月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	5.5	<0.05
1月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	6.0	<0.05
2月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	5.8	<0.05
3月	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	6.2	<0.05
最 高	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	6.2	<0.05
最 低	<0.02	<0.002	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<1	<0.5	2.9	<0.05
平 均	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.8	0
測定回数	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
報告下限値	0.02	0.002	0.004	0.02	0.04	0.3	0.006	0.002	0.006	0.003	0.02	0.01	0.01	1	0.5	0.3	0.05
水質基準	0.2	0.02	0.04	1	0.4	3	0.06	0.02	0.06	0.03	0.2	0.1	0.1	10	8	100	0.5
検体種	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S

(備考) ※2 数値はアンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量

# 汚泥試験成績年報

令和4年度

試験名：溶出試験

(公財)三重県下水道公社  
南部浄化センター

脱水ケーキ

項目 採取月日	アルキル水銀(※1)	総水銀	カドミウム	鉛	有機燐	六価クロム	砒素	全シアン	ポリ塩化ビフェニル	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ジクロロメタン	四塩化炭素
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
5月30日	-	<0.0005	<0.003	<0.01	<0.1	<0.05	0.02	<0.1	<0.0005	<0.01	<0.01	<0.02	<0.002
8月15日	-	<0.0005	<0.003	<0.01	<0.1	<0.05	0.02	<0.1	<0.0005	<0.01	<0.01	<0.02	<0.002
10月24日	検出せず※1	<0.0005	<0.003	<0.01	<0.1	<0.05	0.02	<0.1	<0.0005	<0.01	<0.01	<0.02	<0.002
2月27日	-	<0.0005	<0.003	<0.01	<0.1	<0.05	0.02	<0.1	<0.0005	<0.01	<0.01	<0.02	<0.002
最高	検出せず	<0.0005	<0.003	<0.01	<0.1	<0.05	0.02	<0.1	<0.0005	<0.01	<0.01	<0.02	<0.002
最低	検出せず	<0.0005	<0.003	<0.01	<0.1	<0.05	0.02	<0.1	<0.0005	<0.01	<0.01	<0.02	<0.002
平均	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
測定回数	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
報告下限値	0.0005	0.0005	0.003	0.01	0.1	0.05	0.01	0.1	0.0005	0.01	0.01	0.02	0.002

項目 採取月日	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	1,4-ジオキサン
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
5月30日	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<0.05
8月15日	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<0.05
10月24日	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<0.05
2月27日	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<0.05
最高	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<0.05
最低	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<0.05
平均	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
測定回数	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
報告下限値	0.004	0.02	0.04	0.3	0.006	0.002	0.006	0.003	0.02	0.01	0.01	0.05

(備考) ※1 外部委託結果による

し渣・沈砂

項目 採取月日	アルキル水銀	総水銀	カドミウム	鉛	有機燐	六価クロム	砒素	全シアン	ポリ塩化ビフェニル	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ジクロロメタン	四塩化炭素
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
1月23日(し渣)※2	不検出	<0.0005	<0.003	0.19	<0.1	<0.05	<0.01	<0.1	<0.0005	<0.03	<0.01	<0.02	<0.002
報告下限値	0.0005	0.0005	0.003	0.01	0.1	0.05	0.01	0.1	0.0005	0.03	0.01	0.02	0.002

項目 採取月日	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	1,4-ジオキサン
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
1月23日(し渣)※2	<0.004	<0.02	<0.04	<0.3	<0.006	<0.002	<0.006	<0.003	<0.02	<0.01	<0.01	<0.05
報告下限値	0.004	0.02	0.04	0.3	0.006	0.002	0.006	0.003	0.02	0.01	0.01	0.05

(備考) ※2 し渣外部委託結果による。

# 汚泥試験成績年報

令和4年度

試験名:含有量試験

(公財)三重県下水道公社  
南部浄化センター

脱水ケーキ

項目 採取月日	T-N	T-P	含水率	強熱減量	発熱量※
	mg/g-乾	mg/g-乾	%	%	J/g
5月30日	60	16	76.8	91.0	-
8月15日	56	17	75.8	90.1	-
10月24日	54	17	75.1	90.2	20,000
2月27日	51	13	72.1	92.1	-
最高	60	17	76.8	92.1	20,000
最低	51	13	72.1	90.1	20,000
平均	55	16	75.0	90.8	20,000
測定回数	4	4	4	4	1
報告下限値	1	1	0.1	0.1	1

し渣

項目 採取月日	T-N	T-P	含水率	強熱減量	発熱量
	mg/g-乾	mg/g-乾	%	%	J/g
	-	-	-	-	-
報告下限値	1	1	0.1	0.1	1