





# 水質試験成績年報

試料名：流入水(1/2)

令和6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> -ヘキサリン抽出物質含有量	予備欄
		℃	℃	—	度	—	mg/L	mg/L	mg/L	mS/m	個/cml	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	22.0	21.7	—	7	7.6	210	190	100	71	100,000			92		35	20	0.5	0.2	4.0	1.6	21	
	最低	11.0	18.4	—	4	7.1	120	140	80	51	78,000			47		24	17	<0.1	<0.1	2.5	1.4	18	
	平均	17.3	20.6	—	5	7.3	170	160	96	63	89,000			76		31	18	0.1	0	3.4	1.5	20	
	測定回数	30	30	30	30	30	13	4	13	30	2			5		9	5	5	5	9	5	2	
5月	最高	23.0	23.6	—	7	7.4	220	310	110	91	180,000			120		38	21	0.2	1.2	4.5	1.6	11	
	最低	14.5	20.5	—	4	7.1	130	120	85	48	180,000			49		28	12	<0.1	<0.1	2.1	1.1	9.4	
	平均	19.7	22.1	—	5	7.2	180	200	97	67	180,000			92		31	16	0.1	0.7	3.4	1.3	10	
	測定回数	31	31	31	31	31	14	5	14	31	2			4		9	4	4	4	9	4	2	
6月	最高	30.0	24.8	—	9	7.5	220	180	110	85	140,000			110		33	18	0.4	0.7	4.0	1.5	44	
	最低	16.5	21.9	—	4	6.7	100	120	68	44	120,000			84		24	12	<0.1	<0.1	2.6	0.9	15	
	平均	24.7	23.7	—	6	7.2	170	150	88	65	130,000			92		29	15	0.2	0.2	3.3	1.3	30	
	測定回数	30	30	30	30	30	12	4	12	30	2			4		8	4	4	4	8	4	2	
7月	最高	35.0	29.7	—	10	7.5	220	180	100	80	210,000			110		30	18	<0.1	<0.1	3.4	1.5	26	
	最低	22.0	23.9	—	4	7.1	100	110	74	54	130,000			85		25	14	<0.1	<0.1	2.6	1.1	11	
	平均	29.9	25.9	—	5	7.3	160	150	85	68	170,000			100		28	15	0	0	3.1	1.3	18	
	測定回数	31	31	31	31	31	14	4	14	31	2			5		9	5	5	5	9	5	2	
8月	最高	35.0	30.9	—	11	7.6	310	220	120	89	250,000			93		37	21	<0.1	0.3	4.0	1.7	34	
	最低	23.0	26.7	—	4	7.1	41	45	38	43	160,000			47		15	17	<0.1	<0.1	2.1	1.2	20	
	平均	31.2	27.9	—	5	7.3	180	140	94	65	200,000			71		30	19	0	0.1	3.3	1.5	27	
	測定回数	31	31	31	31	31	14	6	14	31	2			4		11	4	4	4	11	4	2	
9月	最高	33.0	30.1	—	8	7.6	200	190	110	93	180,000			130		33	17	<0.1	0.2	3.7	1.4	19	
	最低	22.0	25.4	—	4	6.9	61	84	47	56	180,000			80		20	12	<0.1	<0.1	2.2	0.8	15	
	平均	29.0	27.7	—	5	7.3	150	140	87	73	180,000			120		28	16	0	0	3.2	1.2	17	
	測定回数	30	30	30	30	30	14	6	14	30	2			4		10	4	4	4	10	4	2	
10月	最高	27.0	27.4	—	8	7.4	390	230	180	80	130,000			120		42	20	0.5	0.2	5.2	1.5	25	
	最低	17.0	23.2	—	3	6.8	78	130	70	60	96,000			93		25	16	<0.1	<0.1	2.8	1.3	14	
	平均	21.7	25.5	—	5	7.2	210	180	110	70	110,000			100		33	19	0.1	0	3.7	1.4	20	
	測定回数	31	31	31	31	31	13	4	13	31	2			5		10	5	5	5	10	5	2	
11月	最高	20.0	24.6	—	7	7.5	410	230	140	74	150,000			95		41	19	<0.1	0.2	5.4	1.4	30	
	最低	8.0	21.1	—	4	7.0	60	130	76	60	110,000			83		29	17	<0.1	<0.1	2.9	1.3	25	
	平均	14.0	23.0	—	5	7.3	260	180	120	67	130,000			87		35	18	0	0	4.0	1.4	28	
	測定回数	30	30	30	30	30	13	5	13	30	2			4		8	4	4	4	8	4	2	
12月	最高	13.0	22.1	—	6	7.6	310	260	140	84	240,000			85		37	21	<0.1	0.3	4.2	1.6	33	
	最低	3.0	16.7	—	4	7.2	170	240	110	53	93,000			44		33	18	<0.1	<0.1	3.5	1.4	32	
	平均	6.6	20.2	—	5	7.4	250	250	120	64	170,000			72		36	19	0	0	4.0	1.5	32	
	測定回数	31	31	31	31	31	14	4	14	31	2			5		9	5	5	5	9	5	2	
1月	最高	8.0	19.6	—	7	7.6	340	290	140	79	66,000			110		40	22	<0.1	0.3	5.9	1.7	31	
	最低	-1.0	14.0	—	4	7.2	120	150	94	53	43,000			44		30	19	<0.1	<0.1	3.0	1.5	26	
	平均	4.6	18.2	—	5	7.3	250	240	120	66	54,000			84		37	20	0	0	4.0	1.6	28	
	測定回数	31	31	31	31	31	13	5	13	31	2			4		9	4	4	4	9	4	2	
2月	最高	10.0	20.2	—	7	7.6	280	220	120	83	150,000			120		39	21	0.2	0.3	5.8	3.9	27	
	最低	-3.5	14.8	—	4	7.0	100	170	83	71	79,000			99		35	20	<0.1	<0.1	3.3	1.6	23	
	平均	3.9	17.7	—	5	7.3	200	190	110	75	110,000			110		36	20	0	0	4.3	2.2	25	
	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	16.0	19.7	—	6	7.5	310	290	140	82	93,000			150		42	23	0.1	<0.1	4.3	2.0	33	
	最低	4.0	16.6	—	4	7.1	180	210	110	67	71,000			99		32	19	<0.1	<0.1	3.4	1.6	25	
	平均	9.4	18.2	—	5	7.3	240	260	120	75	82,000			120		36	21	0	0	3.8	1.8	29	
	測定回数	31	31	31	31	31	13	4	13	31	2			4		8	4	4	4	8	4	2	
最高	35.0	30.9	—	11	7.6	410	310	180	93	250,000			150		42	23	0.5	1.2	5.9	3.9	44		
最低	-3.5	14.0	—	3	6.7	41	45	38	43	43,000			44		15	12	<0.1	<0.1	2.1	0.8	9.4		
平均	17.7	22.6	—	5	7.3	200	180	100	68	130,000			93		32	18	0	0.1	3.6	1.5	24		
測定回数	365	365	365	365	365	159	55	159	365	24	0	0	52	0	108	52	52	52	108	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	0.1	0.5	
検体種	—	S	C	C	S	C	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6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	3.1	<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	<0.01	<0.01
5月	1.9	<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
6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
7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
8月	3.1	<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	<0.01	<0.01
9月	3.1	<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	<0.01	<0.01
10月	3.9	<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	3.7	<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
12月	3.4	<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
1月	3.4	<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
2月	3.8	<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
3月	3.5	<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	3.9	<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
最低	1.9	<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
平均	3.2	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	7.1	<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	6.6	<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	6.4	<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	6.1	<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	8.1	<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	6.9	<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	8.1	<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	7.1	<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	7.5	<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	8.3	<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	8.4	<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	7.8	<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	8.4	<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	7.4	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6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	n-ヘキサン 抽出物質含有量	予備欄
		℃	—	度	—	mg/L	mg/L	mg/L	個/cmf	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	23.1	—	>100	6.7	3	3.3	9.3	110			93	7.2	2.3	0.1	4.6	0.6	0.4	<0.5	
	最低	20.4	—	95	6.5	2	2.3	7.7	29			48	5.2	1.2	<0.1	3.9	0.3	0.2	<0.5	
	平均	21.8	—	100	6.6	3	2.8	8.6	68			79	6.3	1.7	0	4.4	0.5	0.3	0	
	測定回数	30	30	30	13	13	4	13	9			5	9	5	5	5	9	5	2	
5月	最高	24.5	—	>100	6.8	4	5.3	9.7	91			110	7.2	1.6	0.3	5.2	0.8	0.3	<0.5	
	最低	21.4	—	>100	6.5	2	2.6	7.1	27			44	5.2	0.8	<0.1	4.1	0.3	0.2	<0.5	
	平均	23.4	—	100	6.6	2	3.5	8.5	52			94	6.0	1.0	0.1	4.7	0.5	0.2	0	
	測定回数	31	31	31	14	14	5	14	9			4	9	4	4	4	9	4	2	
6月	最高	25.6	—	>100	6.7	4	3.1	8.4	130			110	6.1	0.8	0.1	4.9	1.0	0.7	<0.5	
	最低	23.0	—	>100	6.5	2	2.5	6.6	36			78	4.8	0.4	<0.1	4.2	0.5	0.4	<0.5	
	平均	24.7	—	100	6.6	2	2.9	7.3	85			93	5.4	0.6	0	4.5	0.8	0.6	0	
	測定回数	30	30	30	12	12	4	12	8			4	8	4	4	4	8	4	2	
7月	最高	28.1	—	>100	6.7	4	3.1	8.9	280			120	7.6	3.4	0.4	4.8	0.9	0.7	<0.5	
	最低	25.3	—	>100	6.5	1	2.4	7.1	30			97	4.7	0.8	<0.1	3.2	0.4	0.3	<0.5	
	平均	26.9	—	100	6.6	2	2.8	7.9	110			100	6.0	1.8	0.1	4.0	0.6	0.4	0	
	測定回数	31	31	31	14	14	4	14	9			5	9	5	5	5	9	5	2	
8月	最高	29.5	—	>100	6.7	6	9.5	10	630			120	6.6	2.3	0.4	3.9	1.2	0.6	<0.5	
	最低	27.3	—	70	6.5	2	2.2	8.0	120			44	4.8	1.0	<0.1	3.5	0.5	0.4	<0.5	
	平均	28.8	—	98	6.6	4	5.6	9.1	240			82	5.7	1.6	0.2	3.7	0.9	0.5	0	
	測定回数	31	31	31	13	14	6	14	9			4	11	4	4	4	11	4	2	
9月	最高	30.0	—	>100	6.8	12	10	12	140			120	7.8	1.2	0.1	5.5	1.2	0.8	<0.5	
	最低	27.8	—	49	6.6	1	1.6	7.1	34			76	5.0	0.2	<0.1	3.5	0.4	0.3	<0.5	
	平均	28.6	—	97	6.7	3	4.3	8.2	90			100	5.9	0.5	0	4.7	0.9	0.6	0	
	測定回数	30	30	30	13	14	6	14	8			4	10	4	4	4	10	4	2	
10月	最高	28.8	—	>100	6.7	5	3.4	9.4	150			120	8.8	0.9	0.2	7.2	1.8	0.9	<0.5	
	最低	25.9	—	>100	6.5	2	1.8	7.9	44			96	6.8	0.3	<0.1	5.6	0.9	0.6	<0.5	
	平均	27.2	—	100	6.6	3	2.7	8.3	88			110	7.5	0.6	0	6.3	1.2	0.8	0	
	測定回数	31	31	31	13	13	4	13	10			5	10	5	5	5	10	5	2	
11月	最高	26.0	—	>100	6.6	3	3.6	9.3	89			99	9.5	1.0	0.3	8.2	1.5	1.3	<0.5	
	最低	22.6	—	>100	6.4	2	1.7	8.1	29			89	7.5	0.5	0.2	6.1	0.9	0.7	<0.5	
	平均	24.6	—	100	6.5	2	2.7	8.5	59			95	8.2	0.8	0.2	7.1	1.2	1.0	0	
	測定回数	30	30	30	13	13	5	13	8			4	8	4	4	4	8	4	2	
12月	最高	23.3	—	>100	6.8	3	4.1	9.2	170			94	9.7	1.8	0.1	8.1	1.3	1.1	<0.5	
	最低	19.9	—	>100	6.5	2	2.5	7.6	37			45	8.5	1.0	0.1	6.8	1.0	0.8	<0.5	
	平均	21.7	—	100	6.6	2	3.3	8.6	76			80	9.0	1.4	0.1	7.5	1.1	0.9	0	
	測定回数	31	31	31	14	14	4	14	9			5	9	5	5	5	9	5	2	
1月	最高	20.5	—	>100	6.8	4	6.6	10	150			110	13	3.1	0.3	7.1	1.6	0.9	<0.5	
	最低	18.6	—	92	6.4	3	2.0	9.1	87			44	8.2	1.9	0.2	6.9	0.5	0.6	<0.5	
	平均	19.9	—	99	6.5	3	4.8	9.6	120			86	10	2.6	0.2	7.0	1.1	0.8	0	
	測定回数	31	31	31	13	13	5	13	9			4	9	4	4	4	9	4	2	
2月	最高	19.9	—	>100	6.7	4	7.2	11	110			120	12	4.0	0.5	7.3	1.3	1.1	<0.5	
	最低	17.9	—	81	6.5	3	5.2	8.7	33			110	9.5	1.8	0.2	6.3	0.9	0.7	<0.5	
	平均	19.0	—	98	6.6	4	6.1	9.9	78			110	11	3.2	0.4	6.9	1.1	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	21.1	—	>100	6.7	4	6.1	10	88			120	11	4.1	0.4	7.2	1.4	1.2	<0.5	
	最低	18.0	—	85	6.4	2	3.8	9.2	4			98	7.2	2.2	0.2	5.6	0.9	0.7	<0.5	
	平均	19.6	—	99	6.6	3	4.9	9.7	58			110	9.4	2.8	0.3	6.5	1.1	1.0	0	
	測定回数	31	31	31	13	13	4	13	8			4	8	4	4	4	8	4	2	
最高	30.0	—	>100	6.8	12	10	12	630			120	13	4.1	0.5	8.2	1.8	1.3	<0.5		
最低	17.9	—	49	6.4	1	1.6	6.6	4			44	4.7	0.2	<0.1	3.2	0.3	0.2	<0.5		
平均	23.9	—	99	6.6	3	3.9	8.7	95			95	7.4	1.5	0.2	5.6	0.9	0.7	0		
測定回数	365	365	365	157	159	55	159	104	0	0	52	108	52	52	52	108	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	40	15	20	3,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	※1	
検体種	S	C	C	S	C	C	C	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	S	

(備考) ※1 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6年度

(公財)三重県下  
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	<0.01	<0.02	<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	<0.01	<0.02	<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	<0.01	<0.02	<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	<0.01	<0.02	<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	<0.01	<0.02	<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	<0.01	<0.02	<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	<0.01	<0.02	<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	<0.01	<0.02	<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	<0.01	<0.02	<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	<0.01	<0.02	<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	<0.01	<0.02	<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	<0.01	<0.02	<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	<0.01	<0.02	<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	<0.01	<0.02	<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	0	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	0.02	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	0.2	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	5.0	<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	4.5	<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	4.5	<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	4.6	<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	5.4	<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	4.8	<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	7.6	<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	7.5	<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	8.7	<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	8.7	<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	9.0	<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	8.3	<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	4.5	<0.05
平均	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.6	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6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	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
8月19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28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17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
8月19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28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17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 アルキル水銀について、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20日(し渣)※2	検出せず	<0.0005	<0.003	<0.01	<0.1	<0.05	<0.01	<0.1	<0.0005	<0.01	<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	0.01	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
1月20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 し渣は外部委託結果による。

# 汚泥試験成績年報

令和6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-乾
5月27日	54	15	74.2	91.5	-
8月19日	52	16	73.4	90.9	-
10月28日	50	13	72.8	92.0	19,000
2月17日	49	13	72.7	91.8	-
最高	54	16	74.2	92.0	19,000
最低	49	13	72.7	90.9	19,000
平均	51	14	73.3	91.6	19,000
測定回数	4	4	4	4	1
報告下限値	1	1	0.1	0.1	1

(備考) ※ 発熱量は外部委託結果による。

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-乾
	-	-	-	-	-
報告下限値	1	1	0.1	0.1	1