

令和7年度 宮川浄化センター 下水処理年報

施設 (1/2)

○汚水処理

項 目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	備 考
汚 水 処 理 水 量	流 入 水 量 [m ³]	642,555	696,341	672,418	676,342	639,656	639,257	670,683	657,510	690,913	671,361	601,604	677,034	7,935,674	—
	日 平 均 流 入 水 量 [m ³ /日]	21,419	22,463	22,414	21,817	20,634	21,309	21,635	21,917	22,288	21,657	21,486	21,840	—	年平均 21,742
	日 最 大 流 入 水 量 [m ³ /日]	22,890	28,303	26,585	29,266	21,657	36,290	24,671	23,846	25,100	22,814	22,322	23,955	—	年最大 36,290
	晴 天 日 流 入 水 量 [m ³]	428,090	266,399	397,363	506,369	577,137	457,683	260,452	569,291	512,057	671,361	537,956	476,214	5,660,372	—
	晴 天 日 日 数 [日]	20	12	18	24	28	22	12	26	23	31	25	22	263	—
	晴 天 日 平 均 [m ³ /日]	21,405	22,220	22,076	21,099	20,612	20,804	21,704	21,896	22,263	21,657	21,518	21,646	—	年平均 21,522
	晴 天 日 最 大 [m ³ /日]	22,330	26,495	23,777	22,367	21,657	22,308	23,529	23,846	25,100	22,814	22,322	23,323	—	年最大 26,495
	晴 天 日 (雨天影響を除く) 流入水量 [m ³]	171,053	66,068	174,385	463,290	493,744	290,377	44,500	415,794	377,362	671,361	407,544	277,833	3,853,311	—
	晴 天 日 (雨天影響を除く) 日 数 [日]	8	3	8	22	24	14	2	19	17	31	19	13	180	—
	晴 天 日 (雨天影響を除く) 平 均 [m ³ /日]	21,382	22,023	21,798	21,059	20,573	20,741	22,250	21,884	22,198	21,657	21,450	21,372	—	年平均 21,407
	晴 天 日 (雨天影響を除く) 最 大 [m ³ /日]	21,952	22,399	22,870	22,021	21,657	21,663	22,608	23,846	25,100	22,814	22,005	22,391	—	年最大 25,100
	雨 天 日 流 入 水 量 [m ³]	214,465	429,942	275,055	169,973	62,519	181,574	410,231	88,219	178,856	0	63,648	200,820	2,275,302	—
	雨 天 日 日 数 [日]	10	19	12	7	3	8	19	4	8	0	3	9	102	—
	雨 天 日 平 均 [m ³ /日]	21,447	22,629	22,921	24,282	20,840	22,697	21,591	22,055	22,357	0	21,216	22,313	—	年平均 22,307
	雨 天 日 最 大 [m ³ /日]	22,890	28,303	26,585	29,266	21,099	36,290	24,671	23,012	24,178	0	22,037	23,955	—	年最大 36,290
放 流 水 量	返 流 水 量 [m ³]	129,535	148,379	120,237	131,327	129,503	127,638	112,736	102,907	105,676	114,145	94,161	111,035	1,427,279	年平均 3,910
	放 流 水 量 [m ³]	637,233	685,151	658,968	671,457	635,776	647,115	670,111	642,261	656,489	642,948	576,177	651,641	7,775,327	—
	日 平 均 放 流 水 量 [m ³ /日]	21,241	22,102	21,966	21,660	20,509	21,571	21,616	21,409	21,177	20,740	20,578	21,021	—	年平均 21,302
	日 最 大 放 流 水 量 [m ³ /日]	22,843	26,969	25,257	28,534	21,317	33,715	24,380	23,846	23,208	21,778	21,237	23,194	—	年最大 33,715
	再 生 利 用 水 量 [m ³]	33,530	34,045	37,743	35,140	34,747	32,160	29,947	26,802	30,483	31,246	26,268	30,011	382,122	—

○污泥処理

項 目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	日平均
汚 泥 脱 水 処 理	脱 水 処 理 量 [m ³]	11,121.0	11,978.0	13,422.0	14,472.0	14,498.0	13,705.0	13,220.0	13,148.0	10,681.0	10,174.0	10,822.0	11,523.0	148,764.0	407.6
	濃 縮 汚 泥 濃 度 日 平 均 [%]	1.34	1.30	1.03	0.89	0.81	0.84	0.95	0.99	1.24	1.27	1.10	1.22	—	年平均 1.08
	脱 水 機 運 転 時 間 [h:m]	799:23	801:14	773:46	771:44	698:14	706:29	712:37	747:12	745:51	861:35	743:40	827:24	9189:09	25:10
	ケ ー キ 発 生 量 [t]	567.00	585.10	565.80	567.00	506.00	501.40	521.90	548.10	545.20	560.70	526.10	603.80	6598.10	18.08
	ケ ー キ 含 水 率 日 平 均 [%]	74.6	74.5	74.5	74.4	73.2	74.0	73.9	74.5	74.7	74.7	74.8	74.7	—	年平均 74.4
し さ	し さ 発 生 量 [t]	1.99	2.21	1.65	1.28	0.70	1.57	1.83	2.06	2.49	2.86	1.64	2.19	22.47	0.06
汚 泥 処 分	汚 泥 処 分 合 計 量 [t]	584.05	604.38	584.36	583.77	519.04	518.56	529.93	557.68	558.31	567.90	538.81	616.10	6,762.89	18.53
	セ メ ン ト 原 料 化 [t]	584.05	604.38	584.36	583.77	519.04	518.56	529.93	557.68	558.31	567.90	538.81	616.10	6,762.89	18.53
	焼 却 [t]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
し さ	し さ 焼 却 処 分 量 [t]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.76	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.59	0.00	2.39	0.00

令和7年度

(公財)三重県下水道公社

宮川浄化センター

項 目 \ 月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	備 考
COD 値 日 平 均	最 大	[mg/L]	7.9	7.5	7.6	7.9	8.3	8.1	8.1	8.1	8.8	8.3	7.9	7.7	—	年最大 8.8
T-N 値 日 平 均	最 大	[mg/L]	9.7	9.0	9.8	8.4	9.0	8.6	13.0	13.1	15.1	16.9	14.2	14.5	—	年最大 16.9
T-P 値 日 平 均	最 大	[mg/L]	1.08	1.19	1.03	1.02	1.06	1.05	1.12	0.96	1.75	0.99	1.01	1.94	—	年最大 1.94
特 定 排 出 水 量	合 計	[m³]	637,233	685,151	658,968	671,457	635,776	647,115	670,111	642,261	656,489	642,948	576,177	651,641	7,775,327	—
特 定 排 出 水 量	最 大	[m³/日]	22,843	26,969	25,257	28,534	21,317	33,715	24,380	23,846	23,208	21,778	21,237	23,194	—	年最大 33,715
特 定 排 出 水 量	平 均	[m³/日]	21,241	22,102	21,966	21,660	20,509	21,571	21,616	21,409	21,177	20,740	20,578	21,021	—	年平均 21,302
COD 負 荷 量	合 計	[kg]	4,916.2	4,902.8	4,796.3	4,986.3	5,093.3	4,918.9	5,203.8	4,957.0	5,380.0	4,956.0	4,401.0	4,871.9	59,383.5	—
COD 負 荷 量	最 大	[kg/日]	177.4	189.7	183.5	196.1	173.7	220.2	181.1	173.2	193.2	178.9	164.3	170.7	—	年最大 220.2
T-N 負 荷 量	合 計	[kg]	5,377.3	5,309.9	5,087.4	5,057.6	5,080.0	4,915.0	7,623.7	7,541.8	8,122.1	7,605.6	6,985.0	6,567.2	75,272.6	—
T-N 負 荷 量	最 大	[kg/日]	207.8	220.9	203.6	206.4	186.8	232.6	291.7	277.4	349.3	351.2	279.4	313.4	—	年最大 351.2
T-P 負 荷 量	合 計	[kg]	385.30	476.20	414.45	450.66	293.64	452.44	380.49	344.35	580.63	150.07	235.30	455.10	4,618.63	—
T-P 負 荷 量	最 大	[kg/日]	23.22	26.50	24.89	22.52	21.46	22.69	21.93	17.57	36.60	19.27	20.38	39.92	—	年最大 39.92

○電力・水道・薬品・燃料

[illegible]

水 質 試 験 成 績 年 報

試料名:流 入 水 (1/2)

令和7年度

(公財)三重県下水道公社
宮川浄化センター

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 ₄ ⁺ -N	NO ₂ ⁻ -N	NO ₃ ⁻ -N	T-P	PO ₄ ³⁻ -P	〇〇ヘキサ ン抽出物質含有量	予 備 欄
		℃	℃	—	度	—	mg/L	mg/L	mg/L	mS/m	CFU/mL	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	21.9	22.0	—	7	7.8	250	340	230	57	69,000			62		45	24	<0.1	<0.1	5.4	1.3	32	
	最 低	8.8	19.7	—	3	7.0	50	280	73	44	64,000			40		30	19	<0.1	<0.1	2.9	1.0	21	
	平 均	15.2	21.0	—	5	7.3	150	310	150	49	66,000			51		39	21	0	0	4.2	1.1	26	
	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	25.5	23.4	—	7	7.4	380	440	260	52	89,000			50		47	21	<0.1	<0.1	5.7	1.1	35	
	最 低	12.1	21.2	—	3	6.9	28	90	66	41	65,000			40		25	18	<0.1	<0.1	2.5	1.0	17	
	平 均	19.0	22.4	—	5	7.2	160	220	140	45	77,000			44		35	20	0	0	4.1	1.0	26	
	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	29.4	26.1	—	7	7.4	330	360	210	51	140,000			42		38	20	<0.1	<0.1	4.9	1.1	24	
	最 低	16.9	22.9	—	3	6.6	60	190	91	40	58,000			35		26	18	<0.1	<0.1	3.1	1.0	15	
	平 均	24.0	24.2	—	5	7.2	170	260	150	45	99,000			39		32	19	0	0	3.8	1.0	20	
	測定回数	30	30	30	30	30	13	4	13	30	2			5		9	5	5	5	9	5	2	
7月	最 高	31.1	27.5	—	8	7.3	290	330	220	49	160,000			55		45	18	<0.1	<0.1	5.2	1.1	34	
	最 低	25.2	25.6	—	4	6.8	16	93	56	36	79,000			38		23	14	<0.1	<0.1	2.3	1.0	20	
	平 均	28.2	26.6	—	5	7.0	140	250	150	45	120,000			49		31	16	0	0	4.0	1.0	27	
	測定回数	31	31	31	31	31	14	5	14	31	2			4		9	4	4	4	9	4	2	
8月	最 高	32.4	28.5	—	7	7.1	230	230	170	52	110,000			68		35	15	<0.1	0.3	4.5	1.6	20	
	最 低	27.0	27.2	—	4	6.8	38	83	66	40	86,000			37		20	13	<0.1	<0.1	2.9	1.2	19	
	平 均	29.8	27.8	—	5	6.9	120	160	120	46	98,000			48		26	14	0	0	3.8	1.4	20	
	測定回数	31	31	31	31	31	12	4	12	31	2			4		8	4	4	4	8	4	2	
9月	最 高	30.9	28.5	—	8	7.1	220	230	170	48	120,000			47		49	17	<0.1	<0.1	4.8	1.4	22	
	最 低	22.0	26.2	—	4	6.5	32	72	61	29	96,000			39		21	14	<0.1	<0.1	2.6	1.2	18	
	平 均	26.6	27.6	—	5	6.9	110	150	130	44	110,000			42		31	15	0	0	3.9	1.3	20	
	測定回数	30	30	30	30	30	13	4	13	30	2			5		9	5	5	5	9	5	2	
10月	最 高	25.6	27.0	—	7	7.1	310	270	210	51	64,000			45		39	16	0.4	<0.1	4.8	1.2	29	
	最 低	11.8	23.9	—	3	6.7	48	110	73	44	62,000			43		24	15	<0.1	<0.1	2.9	1.1	20	
	平 均	19.7	25.8	—	5	7.0	140	180	150	46	63,000			44		31	15	0.1	0	4.0	1.2	24	
	測定回数	31	31	31	31	31	14	5	14	31	2			4		9	4	4	4	9	4	2	
11月	最 高	17.4	24.3	—	6	7.4	320	240	210	54	72,000			59		44	17	0.5	<0.1	4.7	1.4	21	
	最 低	9.7	19.2	—	3	6.6	92	170	91	45	38,000			44		26	16	<0.1	<0.1	3.1	1.3	21	
	平 均	13.3	22.9	—	5	7.0	190	210	160	49	55,000			50		32	17	0.2	0	4.2	1.4	21	
	測定回数	30	30	30	30	30	12	4	12	30	2			4		8	4	4	4	8	4	2	
12月	最 高	13.6	22.6	—	7	7.3	350	250	280	58	60,000			73		35	18	0.8	0.1	5.3	1.4	25	
	最 低	4.4	19.8	—	3	6.6	58	86	72	45	35,000			36		25	16	<0.1	<0.1	2.7	1.3	22	
	平 均	8.6	21.2	—	5	7.1	160	150	160	49	48,000			50		30	17	0.5	0	3.9	1.4	24	
	測定回数	31	31	31	31	31	15	5	15	31	2			5		10	5	5	5	10	5	2	
1月	最 高	8.8	20.3	—	8	7.2	300	400	290	66	48,000			70		50	20	0.6	1.5	5.9	1.6	22	
	最 低	1.4	18.6	—	3	6.6	88	280	86	46	38,000			36		32	17	0.4	<0.1	3.6	1.4	20	
	平 均	5.1	19.6	—	5	6.9	200	360	180	51	43,000			49		38	19	0.5	0.5	4.7	1.5	21	
	測定回数	31	31	31	31	31	12	4	12	31	2			4		8	4	4	4	8	4	2	
2月	最 高	13.6	20.3	—	6	7.6	290	330	220	56	87,000			45		51	25	<0.1	0.1	4.8	1.5	28	
	最 低	2.7	18.3	—	3	6.6	60	110	86	48	28,000			40		30	21	<0.1	<0.1	2.8	1.3	26	
	平 均	7.5	19.2	—	4	7.1	200	220	160	51	58,000			42		39	23	0	0	4.0	1.4	27	
	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	16.1	21.0	—	6	7.4	300	250	220	59	60,000			67		47	23	<0.1	0.1	5.0	1.4	26	
	最 低	5.5	19.0	—	3	6.3	100	160	130	48	43,000			42		32	22	<0.1	<0.1	3.7	1.3	15	
	平 均	10.3	19.9	—	4	7.0	190	200	180	51	52,000			50		37	22	0	0	4.4	1.4	20	
	測定回数	31	31	31	31	31	14	4	14	31	2			5		9	5	5	5	9	5	2	
最 高		32.4	28.5	—	8	7.8	380	440	290	66	160,000			73		51	25	0.8	1.5	5.9	1.6	35	
最 低		1.4	18.3	—	3	6.3	16	72	56	29	28,000			35		20	13	<0.1	<0.1	2.3	1.0	15	
平 均		17.3	23.2	—	5	7.0	160	220	150	48	74,000			46		34	18	0.1	0	4.1	1.3	23	
測定回数		365	365	365	365	365	158	52	158	365	24	0	0	53	0	105	53	53	53	105	53	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7年度

(公財)三重県下水道公社
宮川浄化センター

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	3.9	<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
5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
6月	3.6	<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
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	2.0	<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
9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
10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
11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
12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
1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
2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
3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
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	2.0	<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
平 均	2.9	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 ₄ ⁺ -N + NO ₃ ⁻ -N + NO ₂ ⁻ -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	7.6	<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	8.4	<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	7.2	<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	7.2	<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	5.6	<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	5.6	<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	7.1	<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	10	<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	8.9	<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	10	<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	5.6	<0.05
平 均	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.5	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7年度

(公財)三重県下水道公社

宮川浄化センター

月	項目	水温	外観	透視度	pH	SS	BOD	COD	大腸菌数	遊離 残留塩素	残留塩素 (全)	塩化物 イオン	T-N	NH ₄ ⁺ -N	NO ₂ ⁻ -N	NO ₃ ⁻ -N	T-P	PO ₄ ³⁻ -P	n-ヘキサン 抽出物含有量	予備欄
		℃	—	度	—	mg/L	mg/L	mg/L	CFU/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
4月	最 高	22.2	—	>100	6.4	4	3.0	8.9	58	0.01	0.04	67	8.9	0.6	<0.1	8.1	1.0	0.7	<0.5	
	最 低	18.4	—	>100	6.3	<1	1.4	7.4	12	<0.01	0.01	43	5.8	0.2	<0.1	5.6	0.3	0.4	<0.5	
	平 均	20.9	—	100	6.4	0	1.9	7.9	31	0	0.02	50	7.3	0.3	0	6.7	0.7	0.5	0	
	測定回数	30	30	30	13	13	4	13	9	13	13	5	9	5	5	5	9	5	2	
5月	最 高	23.7	—	>100	6.6	3	1.9	8.2	65	0.02	0.05	57	7.2	0.2	<0.1	6.2	1.3	0.9	<0.5	
	最 低	20.8	—	100	6.4	<1	1.0	6.0	9	<0.01	<0.01	36	4.5	0.1	<0.1	4.5	0.4	0.4	<0.5	
	平 均	22.5	—	100	6.5	1	1.4	7.4	38	0	0.02	44	5.7	0.2	0	5.5	0.8	0.6	0	
	測定回数	31	31	31	14	14	5	14	9	14	14	4	9	4	4	4	9	4	2	
6月	最 高	26.9	—	>100	6.7	2	3.7	8.2	170	0.01	0.03	50	10	4.4	0.1	6.1	1.0	0.7	<0.5	
	最 低	23.1	—	>100	6.4	<1	1.3	6.9	31	<0.01	0.01	40	5.0	0.1	<0.1	4.3	0.1	0.1	<0.5	
	平 均	24.8	—	100	6.5	1	2.4	7.6	83	0	0.02	44	7.6	1.5	0	5.6	0.6	0.5	0	
	測定回数	30	30	30	13	13	4	13	9	13	13	5	12	5	5	5	12	5	2	
7月	最 高	28.6	—	>100	6.6	3	2.3	8.5	270	0.02	0.04	55	7.9	1.3	0.2	6.5	0.8	0.6	<0.5	
	最 低	26.6	—	>100	6.4	<1	0.7	7.0	14	<0.01	0.02	43	5.6	0.6	0.1	5.2	0.3	0.3	<0.5	
	平 均	27.3	—	100	6.5	0	1.5	7.9	94	0	0.03	51	7.0	0.9	0.1	5.8	0.5	0.4	0	
	測定回数	31	31	31	14	14	5	14	9	14	14	4	9	4	4	4	9	4	2	
8月	最 高	29.7	—	>100	6.6	2	2.2	9.2	300	0.02	0.04	59	8.1	0.8	0.3	6.6	0.6	0.5	<0.5	
	最 低	27.8	—	>100	6.4	<1	0.9	7.9	100	<0.01	0.02	46	5.8	0.1	0.1	5.8	0.2	0.3	<0.5	
	平 均	28.6	—	100	6.5	1	1.5	8.6	200	0	0.03	52	7.3	0.4	0.2	6.3	0.4	0.4	0	
	測定回数	31	31	31	13	12	4	12	8	12	12	4	8	4	4	4	8	4	2	
9月	最 高	29.2	—	>100	6.6	3	1.6	8.1	230	0.02	0.03	49	7.5	0.1	0.1	6.4	0.9	0.7	<0.5	
	最 低	26.9	—	>100	6.4	<1	0.8	7.3	110	0.01	0.01	38	6.3	<0.1	<0.1	5.6	0.5	0.4	<0.5	
	平 均	28.2	—	100	6.5	0	1.2	7.7	190	0.01	0.03	43	6.8	0	0	6.0	0.7	0.5	0	
	測定回数	30	30	30	13	13	4	13	9	13	13	5	9	5	5	5	9	5	2	
10月	最 高	27.2	—	>100	6.6	2	2.3	8.8	460	0.01	0.03	50	12	0.3	0.4	10	0.7	0.5	<0.5	
	最 低	23.3	—	>100	6.2	<1	0.9	7.5	110	<0.01	0.01	38	9.7	0.1	<0.1	9.5	0.2	0.4	<0.5	
	平 均	25.7	—	100	6.4	0	1.5	8.1	230	0	0.02	44	11	0.2	0.2	9.9	0.5	0.5	0	
	測定回数	31	31	31	14	14	5	15	9	14	14	4	11	4	4	4	11	4	2	
11月	最 高	24.1	—	>100	6.4	2	1.8	8.8	200	0.01	0.04	59	13	0.5	0.1	11	0.8	0.6	<0.5	
	最 低	21.1	—	>100	6.2	<1	0.7	7.6	100	0.01	0.01	42	11	0.1	<0.1	10	0.3	0.4	<0.5	
	平 均	22.6	—	100	6.2	0	1.2	8.2	150	0.01	0.02	50	12	0.2	0	11	0.5	0.5	0	
	測定回数	30	30	30	12	12	4	12	8	12	12	4	8	4	4	4	8	4	2	
12月	最 高	22.3	—	>100	6.7	7	14	12	370	0.02	0.04	64	14	4.6	0.2	12	1.5	0.8	<0.5	
	最 低	18.7	—	55	6.1	<1	2.2	9.2	81	<0.01	0.01	40	9.5	0.4	0.1	7.9	0.3	0.2	<0.5	
	平 均	20.3	—	91	6.5	3	5.9	10	170	0.01	0.02	48	12	1.5	0.1	9.8	0.8	0.5	0	
	測定回数	31	31	31	15	15	5	15	10	15	15	5	10	5	5	5	12	5	2	
1月	最 高	19.4	—	>100	6.6	2	3.2	9.8	57	0.02	0.07	46	13	2.3	0.2	11	0.5	0.2	<0.5	
	最 低	17.1	—	92	6.2	<1	2.0	7.6	8	0.01	0.01	39	9.0	0.1	<0.1	8.3	0.1	<0.1	<0.5	
	平 均	18.3	—	100	6.4	0	2.5	8.5	26	0.01	0.03	42	12	0.9	0	9.7	0.2	0.1	0	
	測定回数	31	31	31	12	12	4	12	8	12	12	4	8	4	4	4	8	4	2	
2月	最 高	19.6	—	>100	6.5	2	3.6	9.1	150	0.02	0.04	55	13	0.9	<0.1	11	0.9	0.6	<0.5	
	最 低	17.1	—	>100	6.2	<1	1.3	7.8	17	<0.01	0.01	39	11	0.5	<0.1	9.8	0.1	<0.1	<0.5	
	平 均	18.2	—	100	6.3	1	2.5	8.6	60	0.01	0.03	46	12	0.7	0	10	0.4	0.3	0	
	測定回数	28	28	28	12	12	4	12	8	12	12	4	8	4	4	4	9	4	2	
3月	最 高	20.4	—	>100	6.7	2	3.1	9.0	180	0.02	0.11	64	14	1.1	0.2	12	1.7	0.9	<0.5	
	最 低	17.6	—	97	6.1	<1	2.7	6.5	11	<0.01	0.02	44	8.4	0.1	<0.1	7.2	0.4	0.3	<0.5	
	平 均	19.1	—	100	6.4	1	2.8	8.4	73	0.01	0.03	51	9.9	0.6	0	8.8	0.8	0.5	0	
	測定回数	31	31	31	14	14	4	14	9	14	14	5	9	5	5	5	16	5	2	
最 高		29.7	—	>100	6.7	7	14	12	460	0.02	0.11	67	14	4.6	0.4	12	1.7	0.9	<0.5	
最 低		17.1	—	55	6.1	<1	0.7	6.0	8	<0.01	<0.01	36	4.5	<0.1	<0.1	4.3	0.1	<0.1	<0.5	
平 均		23.1	—	99	6.4	1	2.2	8.3	110	0	0.03	47	9.1	0.6	0	7.9	0.6	0.5	0	
測定回数		365	365	365	159	158	52	159	105	158	158	53	110	53	53	53	120	53	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	—	800	—	—	—	20	—	—	—	2.0	—	※	
検 体 種		S	C	C	S	C	C	C	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	S	

(備考)

※ 鉱油類 5mg/L、動植物油脂類 30mg/L

水 質 試 験 成 績 年 報

試 料 名：放 流 水(2/2)

令和7年度

(公財)三重県下水道公社
宮川浄化センター

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	有機磷	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	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	0.02	0.01	0.0005	0.0005	0.0005	0.01	0.01
放流基準	—	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 ₄ ⁺ -N + NO ₂ ⁻ -N + NO ₃ ⁻ -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	5.3	<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	6.4	<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	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	6.7	<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	7.3	<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	5.8	<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	11	<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	10	<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	12	<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	8.4	<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	11	<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	12	<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	5.3	<0.05
平 均	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.2	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
放流基準	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7年度

試験名: 溶出試験(1/2)

(公財)三重県下水道公社
宮川浄化センター

脱水ケーキ

項 目	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 エチレン	テトラクロ エチレン	ジクロロメタン	四塩化炭素
採取月日	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26日	—	<0.0005	<0.003	<0.01	<0.1	<0.05	0.01	<0.1	<0.0005	<0.01	<0.01	<0.02	<0.002
8月18日	—	<0.0005	<0.003	<0.01	<0.1	<0.05	0.01	<0.1	<0.0005	<0.01	<0.01	<0.02	<0.002
10月27日	検出せず※1	<0.0005	<0.003	<0.01	<0.1	<0.05	0.01	<0.1	<0.0005	<0.01	<0.01	<0.02	<0.002
2月16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	0.01	<0.1	<0.0005	<0.01	<0.01	<0.02	<0.002
平 均	0	0	0	0	0	0	0.01	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	検出されないこと	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	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
採取月日	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26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18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
2月16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	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 エチレン	テトラクロ エチレン	ジクロロメタン	四塩化炭素
採取月日	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19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	検出されないこと	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	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
採取月日	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19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7年度

試験名: 含有量試験(2/2)

(公財)三重県下水道公社
宮川浄化センター

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26日	45	12	69.7	91.9	—
8月18日	51	13	67.7	92.4	—
10月27日	53	16	75.2	91.3	19,000
2月16日	57	16	75.5	91.8	—
最 高	57	16	75.5	92.4	19,000
最 低	45	12	67.7	91.3	19,000
平 均	52	14	72.0	91.8	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
1月19日	—	—	—	—	—
報告下限値	1	1	0.1	0.1	1