

別表 1 水質

試験項目 \ 試料名	除渣 し尿	除渣 浄化槽 汚泥	脱窒素槽	硝化槽	二次 脱窒素槽	再曝気槽	沈殿槽 越流水	凝集 沈殿槽 処理水	オゾン 酸化 処理水	砂ろ過 処理水	活性炭 処理水	放流水	希釈水	雑排水	返送 汚泥	凝沈 汚泥	濃縮 汚泥	供給 汚泥	脱水 ろ液 (A 号機)	脱水 ろ液 (B 号機)	分析 数量
水温 [℃]	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	20
PH	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	20
透視度 [cm]							○	○	○	○	○	○	○	○							8
色度 [度]							○	○	○	○	○										5
S S [mg/L]	○	○					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	16
B O D [mg/L]	○	○	※ ○	※ ○	※ ○	※ ○	○	○	○	○	○		○	○							13
C O D [mg/L]	○	○	※ ○	※ ○	※ ○	※ ○	○	○	○	○	○		○	○							13
蒸発残留物 [mg/L]	○	○	○	○	○	○					○		○	○	○						10
熱灼残留物 [mg/L]	○	○	○	○	○	○					○		○	○	○						10
熱灼減量 [mg/L]	○	○	○	○	○	○					○		○	○	○						10
アンモニア性窒素 [mg/L]	○	○	※ ○	※ ○	※ ○	※ ○	○				○										8
有機性窒素 [mg/L]	○	○	※ ○	※ ○		※ ○	○														6
亜硝酸性窒素 [mg/L]			※ ○	※ ○		※ ○	○				○										5
硝酸性窒素 [mg/L]			※ ○	※ ○		※ ○	○				○										5
全窒素 [mg/L]	○	○	※ ○	※ ○	※ ○	※ ○	○	○	○	○	○		○	○							13
全りん [mg/L]	○	○	※ ○	※ ○			○	○	○	○	○		○	○							11
活性汚泥沈殿率 (S V 3 0) [%]				○		○															2
活性汚泥容量指標 (S V I) [mL/g]				○		○															2
D O [mg/L]				○		○															2
活性汚泥浮遊物質 (M L S S) [mg/L]			○	○	○	○															4
活性汚泥有機性浮遊物質 (M L V S S) [mg/L]				○		○															2
大腸菌数 [CFU/mL]												○									1
塩素イオン [mg/L]	○	○		※ ○		※ ○	○	○	○	○	○		○	○							11
PFAS (PFOS 及び PFOA) [ng/L]										○	○										2

○印：分析する項目を示す。 ※印：遠心分離処理をした上澄み液の分析をする。