

공공하수처리시설 방류수 수질검사 결과

○ 수질검사 기간 : 2016. 12. 1 ~ 12. 31

구 분 \ 검사항목		생물화학적 산소요구량 (BOD) (mg/L)	화학적 산소요구량 (COD) (mg/L)	부유물질 (SS) (mg/L)	총질소 (T-N) (mg/L)	총인 (T-P) (mg/L)
수질기준 (1일 하수처리용량 500m ³ 이상, IV지역)		10 이하	40 이하	10 이하	20 이하	2 이하
검 사 결 과	제주하수처리장	11.2	12.1	10.0	26.455	0.885
	동부하수처리장	2.6	4.9	1.4	4.604	0.878
	서부하수처리장	2.5	8.6	1.0	3.648	1.181
	보목하수처리장	5.8	9.5	5.8	9.101	1.247
	색달하수처리장	4.0	6.0	1.7	12.780	0.986
	대정하수처리장	5.6	11.7	3.3	5.821	0.901
	남원하수처리장	3.2	10.8	2.2	8.991	0.924
	성산하수처리장	3.5	11.4	4.0	9.521	1.294