

## 下水中の直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩（LAS）の測定結果

1. 目的：各浄化センターの処理場流入水及び放流水の直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩（LAS）について実態を把握するため測定を行った。
2. 試料採取月日：令和2年8月6日及び12月2日
3. 採取場所：各浄化センターの処理場流入水及び放流水
4. 測定方法：環境省告示第30号（平成25年3月27日）付表12に準拠し、液体クロマトグラフ質量分析法により測定を行った。
5. 測定結果

### 処理場流入水

単位：mg/L

浄化センター	8月6日	12月2日
新町	0.84	0.61
日明	0.99	0.67
曾根	1.3	1.3
北湊	0.71	0.77
皇后崎（第一処理施設）	0.99	0.85
皇后崎（第二処理施設）	1.6	0.72

### 放流水

単位：mg/L

浄化センター	8月6日	12月2日
新町	0.0010	0.0003
日明	0.0029	0.0002
曾根	0.0002	0.0003
北湊	0.0005	0.0003
皇后崎（第一処理施設）	0.0004	0.0003
皇后崎（第二処理施設）	0.0003	0.0002