

TOC

Total Organic Carbon(全有機炭素)の略称で、水中に含まれる有機物中の炭素量(mg/リットル)を表す。水の汚染度の指標として用いられ、値が大きいほど汚れが激しい。水中の有機物を酸化剤や紫外線照射などによる湿式酸化、あるいは、高温で燃焼酸化し、発生した二酸化炭素の量から求める。

(市川)