

公衆浴場における水質の基準（令和5年4月1日施行）

○原湯、原水、上がり用湯及び上がり用水

| 検査項目 | 検査方法 | 基準 |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 色度 | 比色法又は透過光測定法 | 5度以下であること。 |
| 2 濁度 | 比濁法、透過光測定法、積分球式光電光度法、散乱光測定法又は透過散乱法 | 2度以下であること。 |
| 3 pH値 | ガラス電極法 | 5.8以上8.6以下であること。 |
| 4 有機物（全有機炭素（TOC）の量）（5の項に掲げる場合を除く。） | 全有機炭素計測定法 | 1リットル中3ミリグラム以下であること。 |
| 5 過マンガン酸カリウム消費量（塩素化イソシアヌル酸又はその塩を用いて消毒している等の理由により4の項を適用することが適当でないと認める場合に限る。） | 滴定法 | 1リットル中10ミリグラム以下であること。 |
| 6 大腸菌 | 特定酵素基質培地法 | 検出されないこと。ただし、海水を含む検体で検出された場合にあっては、ダーラム管が入ったECブイヨン10ミリリットルに陽性検体100マイクロリットルを接種し、摂氏44.5度で培養してガス産生が認められないこと。 |
| 7 レジオネラ属菌 | ろ過濃縮法又は冷却遠心濃縮法 | 検出されないこと（100ミリリットル中10コロニーフォーミングユニット未満であること。）。 |

○浴槽水

| 検査項目 | 検査方法 | 基準 |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1 濁度 | 比濁法、透過光測定法、積分球式光電光度法、散乱光測定法又は透過散乱法 | 5度以下であること。 |
| 2 有機物（全有機炭素（TOC）の量）（3の項に掲げる場合を除く。） | 全有機炭素計測定法 | 1リットル中8ミリグラム以下であること。 |
| 3 過マンガン酸カリウム消費量（塩素化イソシアヌル酸又はその塩を用いて消毒している等の理由により2の項を適用することが適当でないと認める場合に限る。） | 滴定法 | 1リットル中25ミリグラム以下であること。 |
| 4 大腸菌群（グラム陰性の無芽胞性の桿菌であって、乳糖を分解して、酸とガスを形成するすべての好気性又は通性嫌気性の菌をいう。） | 下水の水質の検定方法等に関する省令（昭和37年厚生省令・建設省令第1号）第6条に規定する大腸菌群数の検定方法 | 1ミリリットル中1個以下であること。 |
| 5 レジオネラ属菌 | ろ過濃縮法又は冷却遠心濃縮法 | 検出されないこと（100ミリリットル中に10コロニーフォーミングユニット未満であること。）。 |