

水への こだわり NO.1

安心・安全・ 清潔な水。 ～スパワールド基準～

普段、私たちが飲む水は、50項目の水質基準が法律により定められております。人の健康の保護の観点から設定された30項目、生活利用上障害が生じるおそれの有無の観点から設定された20項目、このように、さまざまな項目に基準を定めることにより、私たちの安全は守られています。

水道法第4条に基づき「水質基準に関する省令」で規定する水質基準項目（50項目）

項目区分	水質項目	区分	基準値	スパワールドの水	項目区分	水質項目	区分	基準値	スパワールドの水
人の健康の保護の観点から設定された項目	一般細菌	病原生物による汚染の指標	1mL中集落数100以下	0	人の健康の保護の有無の観点から設定された項目	総トリハロメタン	消毒副生物質	0.1 mg/L以下	0.006mg/L
	大腸菌		検出されないこと	検出せず		トリクロロ酢酸		0.2 mg/L以下	0.02mg/L未滿
	カドミウム及びその化合物	無機物・重金属	0.003mg/L以下	0.001mg/L未滿		ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下	0.002mg/L
	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	0.0005mg/L未滿		ブロモホルム		0.09mg/L以下	0.001mg/L未滿
	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001mg/L未滿		ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下	0.008mg/L未滿
	鉛及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001mg/L未滿		亜鉛及びその化合物		1.0 mg/L以下	0.02mg/L
	ヒ素及びその化合物		0.01mg/L以下	0.006mg/L		アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下	0.01mg/L未滿
	六価クロム化合物		0.05mg/L以下	0.005mg/L未滿		鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下	0.03mg/L未滿
	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01mg/L以下	0.001mg/L未滿		銅及びその化合物		1.0 mg/L以下	0.01mg/L未滿
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	0.1mg/L未滿		ナトリウム及びその化合物		味	200 mg/L以下
	フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.08mg/L未滿	マンガン及びその化合物	着色	0.05mg/L以下	0.005mg/L	
	ホウ素及びその化合物		1.0 mg/L以下	0.2mg/L	塩化物イオン	味	200 mg/L以下	6mg/L	
	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L未滿	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	味	300 mg/L以下	1mg/L		
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L未滿	蒸発残留物	味	500 mg/L以下	280mg/L		
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.001mg/L未滿	陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下	0.02mg/L		
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L未滿	ジェオスミン	カビ臭	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未滿		
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未滿	2-メチルイソボルネオール	カビ臭	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未滿		
	トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	0.001mg/L未滿	非イオン界面活性剤	発泡	0.02mg/L以下	0.005mg/L未滿		
	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未滿	フェノール類	臭気	0.005mg/L以下	0.0005mg/L未滿		
	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06mg/L未滿	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	味	3 mg/L以下	0.3mg/L未滿		
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L未滿	pH値	基礎的性状	5.8～8.6	6.8			
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003mg/L	味		異常でないこと	異常無し			
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.004mg/L未滿	臭気		異常でないこと	異常無し			
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001mg/L	色度		5度以下	0.5度未滿			
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L未滿	濁度		2度以下	0.2度未滿			

※水道法20条第5項検査機関第218号 株式会社ケイ・エス分析センター発行 H22.4.17付水質検査報告書による

スパワールドは、水についてそれ以上の品質を求めています。たとえば、一般細菌についてはゼロ、カドミウム、鉛など重金属類は基準値の1/10未滿、指定化学物質であるトリクロロエチレン、テトラクロロエチレン等一般有機物質7項目についても1/10未滿、また、発がん性が指摘されているトリハロメタン、ホルムアルデヒド等消毒副生物質10項目についても1/10未滿。

「水へのこだわり」、これがスパワールド基準です。

スパワールドは24時間営業、だから水質管理も24時間体制で行なっております。水の品質、浄水システムの作動状況についても遠隔管理し、万一、異常が発生した場合でも速やかに感知、迅速なバックアップ体制を整えております。



だから、安心・安全・清潔な水をいつもお届けしています。

水への
こだわり
NO.1

スパワールドの水は、
硬度 1ppm の
超軟水。

やさしい
美味しい
コク深い
滑らか
健やか

赤ちゃんからお年寄りまで、敏感肌やデリケートな
身体の人にも負担がかかりにくい水です。

口当たりがまろやかで飲みやすく、
日本人好みの味。飲用に適しています。

素材やだしの旨み、香りを引き出しやすく、
繊細な料理にも適しています。

石けんなどが泡立ちやすく、
浴用に適しています。

浸透が早く、吸水性に優れているので、
老廃物の排出を助けます。

こだわるお水のヒミツ

無色透明の水。見た目は同じでも、味が違ったり、風味を感じるのには「硬度」の違いがあるからこそ。一般に、カルシウムやマグネシウムの含有量が高い水を硬水、低い水を軟水と呼んでいます。ヨーロッパでは生活用水のほとんどが硬水であるのに対し、日本の水は硬度 80 前後の軟水です。大阪市の水道水は年間平均硬度 50 程度。スパワールドは、館内のシャワー・レストラン・飲料用に、硬度 1ppm の超軟水を使用しているため、快適にお過ごし頂けます。

硬度の基準 (WHO 飲料水水質ガイドライン)	軟水	中軟水	硬水	非常に硬水
	0 ~ 60	60 ~ 120	120 ~ 180	180 以上

※地下水を処理して水道水質基準に適合したものを館内へ供給しております。
水質と使用量等により、大阪市水道水が一部混入され、硬度が上昇する場合があります。