

# おうち水ミネラル検査x2 報告書



見本	花子 様
検査番号	60002035
報告日	2021年6月14日

検体A	水道水
商品名	
採水場所	東京都中央区
採水日	2021年6月9日

検体B	ウォーターサーバー
商品名	らべる水
採水場所	
採水日	2021年6月10日

硬度			水に含まれるカルシウムとマグネシウムの合計含有量の指標*1 単位: mg/L			
検体A	基準値	評価	超軟水	軟水	中硬水	硬水
20.3	300以下	超軟水				
検体B	基準値	評価	超軟水	軟水	中硬水	硬水
10.2	300以下	超軟水				

※HPでは、全国の水道水や各種ミネラルウォーターの硬度を掲載しています。 [https://www.lbv.jp/analysis/water\\_map.html](https://www.lbv.jp/analysis/water_map.html)

ミネラル								単位: mg/L 数値が高い方を太字にしています (両方以下表記の場合は比較しておりません)		
元素名	検体A 測定値	検体B 測定値	基準値	元素名	検体A 測定値	検体B 測定値	基準値			
ナトリウム	<b>4.2</b>	3.4	200以下	鉄	0.001以下	<b>0.006</b>	0.3以下			
カリウム	<b>0.7</b>	0.3	-	銅	0.002以下	<b>0.054</b>	1.0以下			
マグネシウム	<b>1</b>	0.6	-	マンガン	0.00002以下	0.00002以下	0.05以下			
カルシウム	<b>6.5</b>	3.1	-	亜鉛	-----	-----	1.0以下			
セレン	-----	-----	0.01以下	モリブデン	-----	-----	0.07以下*2			
クロム	-----	-----	-							

有害金属								単位: mg/L 数値が高い方を太字にしています (両方以下表記の場合は比較しておりません)		
元素名	検体A 測定値	検体B 測定値	基準値	元素名	検体A 測定値	検体B 測定値	基準値			
カドミウム	0.000002以下	0.000002以下	0.003以下	ヒ素	<b>0.002</b>	0.001	0.01以下			
水銀	0.00005以下	0.00005以下	0.0005以下	アルミニウム	0.003以下	<b>0.003</b>	0.2以下			
鉛	0.00001以下	0.00001以下	0.01以下							

その他の金属								単位: mg/L 数値が高い方を太字にしています (両方以下表記の場合は比較しておりません)		
元素名	検体A 測定値	検体B 測定値	基準値	元素名	検体A 測定値	検体B 測定値	基準値			
バナジウム	-----	-----	-	コバルト	-----	-----	-			
パラジウム	-----	-----	-	プラチナ	-----	-----	-			
バリウム	-----	-----	0.7以下*2	タリウム	-----	-----	-			
ニオブ	-----	-----	-	ストロンチウム	-----	-----	-			

pH		水素イオン濃度 水質基準 5.8~8.6														測定時温度(°C)	
検体A	評価	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14															
4.2	弱酸性	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span style="background-color: #FF0000; color: white; padding: 2px;">酸性</span> <span style="background-color: #FF6600; color: white; padding: 2px;">弱酸性</span> <span style="background-color: #FFCC00; color: white; padding: 2px;">中性</span> <span style="background-color: #99CCFF; color: white; padding: 2px;">弱アルカリ性</span> <span style="background-color: #0000FF; color: white; padding: 2px;">アルカリ性</span> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 5px;">★</div>														25	
5.3	弱酸性	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span style="background-color: #FF0000; color: white; padding: 2px;">酸性</span> <span style="background-color: #FF6600; color: white; padding: 2px;">弱酸性</span> <span style="background-color: #FFCC00; color: white; padding: 2px;">中性</span> <span style="background-color: #99CCFF; color: white; padding: 2px;">弱アルカリ性</span> <span style="background-color: #0000FF; color: white; padding: 2px;">アルカリ性</span> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 5px;">★</div>														25	

測定方法 : ICP-MS分析法, pH測定試験法  
 基準値 : 水質基準に関する省令 (平成15年5月30日厚生労働省第101号)  
 \*1硬度計算式: Ca(mg/L)×2.497+Mg(mg/L)×4.118 水道水質基準は300以下ですが水質管理目標設定項目として10~100が設定されています。  
 \*2目標値 「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等について」 (平成15年10月10日付健発1010004号)  
 -については基準が設けられていません。  
 ----- : 検査未実施の項目です。  
 硬度 : 硬度分類は当社で以下のように設定した範囲となります。  
 超軟水 (0~50mg/L) ・軟水 (51~100mg/L) ・中硬水 (101~300mg/L) ・硬水 (301mg/L以上)  
 測定結果 : 測定項目などは予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。  
 報告書 : 計量法第107条の登録対象となる証明ではありません。