

項目	説明	おいしい水の要件	帯広市		清水町(H24)				
			原水 (札内川) (S60)	水道水 (H23)	清水市 街・原水 (小林川)	御影・原 水 (深井戸)	清水市街 水道水 (浄水場1)	清水市街 水道水 (浄水2)	御影水道 水(簡易 水道)
蒸発残留物 (mg/ℓ) 【過去10年間の 平均値】	主にミネラルの含有量を示し、量が多いと苦味等が増し、適度に含まれるとまろやかな味がする	30~200	46	94	40 【66.7】	59 【98】	49 【63.5】	48 【66.4】	47 【64.3】
硬度 (mg/ℓ) 【過去10年間の 平均値】	ミネラルの中で量的に多いカルシウム・マグネシウムの含有量を示し、硬度の低い水はクセがなく、高いと好き嫌いがでる	10~100	22	21.7	10.5 【9.6】	17 【13.7】	12 【9.6】	12.1 【10.2】	13.3 【11.8】
遊離炭酸 (mg/ℓ)	溶け込んでいる炭酸ガスや酸素の量を表す。水にさわやかな味を与えるが、多いと刺激が強くなる	3~30	6	11.6	2.6	0.4	2.2	2.2	3.9
過マンガン酸 カリウム消費 量(mg/ℓ)	有機物量を示し、多いと渋みをつけ、多量に含むと水の味を損なう	3以下	2.4	0.8	1.9	0.9	1.2	1.1	0.9
臭気度	臭いがつくと不快な感じがする。臭気度 3以下とは、異臭味を感じない水準	3以下	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満
残留塩素 (mg/ℓ) 【過去10年間の 平均値】	水にカルキ臭を与え、濃度が高いと水の味をまずくする	0.4以下	0.2	0.24	-	-	0.3 【0.2】	0.13 【0.17】	0.28 【0.2】
水温 【過去8年間の 平均値】	冷やすことによりおいしく飲める。体温と比較して20~25℃低い温度(10~15℃)の水がおいしいとされている	20℃以下	-	10.4	17.2 【11.2】	12.0 【13.0】	13.6 【13.1】	13.1 【14.2】	17.5 【15.0】

【平成25年2月 (一般財団法人)北海道薬剤師会公衆衛生検査センターによる分析結果】