

水 質 検 査 成 績 書

No. 0-1057

依頼者：立命館大学ワンダーフォーゲル会OB会 西尾憲次 様				
採水地点：山小屋前 沢 (右京区京北芹生町川上2)			採水者名：依頼者 (西尾憲次)	
採水日時：平成 30年5月27日 PM 1時20分		天候：晴	水温：℃	気温：20.0℃
浄水	給水区分			
	採水場所			
原水	水源の区分	沢水		
検査項目	水質基準	定量下限	分析値	備考
一般細菌 (1ml中)	1mlの検水で形成される集落数が100以下		34	
大腸菌 (100ml中)	検出されないこと		不検出	
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	カドミウムの量に関して0.003以下	0.0005	0.0007	
水銀及びその化合物 (mg/L)	水銀の量に関して0.0005以下	0.00005	0.00005未満	
鉛及びその化合物 (mg/L)	鉛の量に関して0.01以下	0.001	0.001未満	
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	ヒ素の量に関して0.01以下	0.001	0.001未満	
六価クロム化合物 (mg/L)	六価クロムの量に関して0.05以下	0.005	0.005未満	
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04以下	0.02	0.02未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	シアンの量に関して0.01以下	0.001	0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10以下	0.02	0.81	
フッ素及びその化合物 (mg/L)	フッ素の量に関して0.8以下	0.08	0.08未満	
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	亜鉛の量に関して1.0以下	0.1	0.1未満	
鉄及びその化合物 (mg/L)	鉄の量に関して0.3以下	0.03	0.03未満	
銅及びその化合物 (mg/L)	銅の量に関して1.0以下	0.1	0.1未満	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	マンガンの量に関して0.05以下	0.005	0.005未満	
塩化物イオン (mg/L)	200以下	0.1	1.8	
カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300以下	1	10	
蒸発残留物 (mg/L)	500以下	1	20	
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2以下	0.02	0.02未満	
フェノール類 (mg/L)	フェノールの量に換算して0.005以下	0.0005	0.0005未満	
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	3以下	0.3	0.8	
pH値	5.8～8.6		6.2	水温25.4℃
味	異常でないこと		異常無し	
臭気	異常でないこと		異常無し	
色度 (度)	5以下	0.5	1.5	
濁度 (度)	2以下	0.2	0.2未満	
残留塩素 (mg/L)		0.05	0.05未満	
有機リン (mg/L)	0.1以下	0.01	0.01未満	
判 定：上記検査項目について水質基準に適合				
検査期日：平成 30年5月28日 ～ 平成 30年6月8日		検査機関：公益社団法人 京都保健衛生協会		
検査方法：水道法第4条に定める方法に準拠		検査責任者：橋本 和乎		
特記事項：				

