


平成30年度 湧水地保全に係る調査

調査日時	平成30年11月15日（木） 15:10 ～ 15:25			
天気	前日	☉晴れ・くもり・雨・[]		地点番号
	当日	☉晴れ・くもり・雨・[]		
調査者	埼玉県水環境課 2名 埼玉県環境科学国際センター 2名 市町職員の同行 有・☉無 []			名称 武甲酒造
所在地	秩父市宮側町21-27 公有地・民有地（民家・☉会社・寺社・山林・その他）・不明			
緯度経度	[N 36° 0' 0.9"] [E 139° 5' 3.6"]			
周辺の状況	地質	不明		
	地形	河岸段丘		
	植生など	なし		
	その他	水路・川への流入、池・湿地など、保全の状況、ゴミの散乱状況など 武甲酒造は260年以上前から日本酒造りを続ける老舗で、仕込み用内井戸は「武甲山伏流水」で「平成の名水百選」に選定されている。平成9年、秩父市と防災用指定井戸の協定を結び、営業時間内は内井戸を開放しており、容器を持参すれば誰でも汲めるよう整備されている。		
利用状況	農業用水・池・雑用水・☉飲用水・その他[]・利用なし・不明			
湧水量	目視	☉多い・少ない・しみ出す程度・湧出見られず・不明		
	測定	測定場所[樋] 湧水量[4.7]ℓ/分 測定方法 ☉容器計量・流量換算		
採水	☉可・否 採水場所[樋]			
水質測定	気温	18.0℃	臭気	無臭
	水温	18.5℃	pH	6.9
	透視度	>100cm	EC	24.7mS/m
	色	無色	ORP	177mV
位置図写真等	周辺の状況、湧出地点が分かる写真・住宅地図等 秩父鉄道秩父駅から徒歩5分の武甲酒造内にある。			
	 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 5px;"> <p>● 流向</p> <p>● 湧出点</p> <p>● 採水点</p> <p>● 流観点</p> </div> <p style="text-align: center; font-size: small;">地理院地図 (https://maps.gsi.go.jp/#16/35.999934/139.086152) に凡例を追加</p>			

武甲酒造（秩父市宮側町 21-27）



武甲酒造の店構え



武甲酒造の脇の道を進む。



武甲酒造の地下水は2か所から汲むことができる



武甲酒造の水汲み場全景



本調査では、向かって左手側にある水汲み場から採水及び水量の測定を行った。