

大谷地域における地下水水質検査の結果について（令和4年度）

検査対象	検査月日	pH値	シアン (mg/L)	鉛 (mg/L)	六価クロム (mg/L)	水銀 (mg/L)	ヒ素 (mg/L)	カドミウム (mg/L)	トリクロエチレン (mg/L)	テトラクロエチレン (mg/L)	電気伝導率 (μ S/cm)	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量) (mg/L)	環境基準 適合状況
① 新里町	4月20日	6.5	不検出	0.001未満	0.002未満	0.00005未満	0.001未満	0.0003未満	0.001未満	0.0005未満	325	0.6	適
② 新里町	4月20日	6.2	不検出	0.001未満	0.002未満	0.00005未満	0.001未満	0.0003未満	0.001未満	0.0005未満	168	0.3未満	適
③ 宝木本町	9月8日	6.4	不検出	0.001未満	0.002未満	0.00005未満	0.001未満	0.0003未満	0.001未満	0.0005未満	126	0.3未満	適
④ 宝木本町	9月8日	6.4	不検出	0.001未満	0.002未満	0.00005未満	0.001未満	0.0003未満	0.001未満	0.0005未満	150	0.3未満	適
⑤ 宝木本町	9月8日	6.6	不検出	0.002	0.002未満	0.00005未満	0.001未満	0.0003未満	0.001未満	0.0005未満	167	0.3未満	適
⑥ 岩原町	4月20日	6.6	不検出	0.001未満	0.002未満	0.00005未満	0.001未満	0.0003未満	0.001未満	0.0005未満	89	1.5	適
⑦ 岩原町	11月8日	6.1	不検出	0.001未満	0.002未満	0.00005未満	0.001未満	0.0003未満	0.001未満	0.0005未満	143	0.4	適
⑧ 大谷町	11月8日	6.5	不検出	0.001未満	0.002未満	0.00005未満	0.001未満	0.0003未満	0.001未満	0.0005未満	249	0.4	適
⑨ 駒生町	3月8日	6.9	不検出	0.001未満	0.002未満	0.00005未満	0.007	0.0003未満	0.001未満	0.0005未満	211	0.4	適
⑩ 駒生町	— (※1)	— (※1)	— (※1)	— (※1)	— (※1)	— (※1)	— (※1)	— (※1)	— (※1)	— (※1)	— (※1)	— (※1)	— (※1)
環境基準	—	—	不検出 (0.001未満)	0.01以下	0.02以下	0.0005以下	0.01以下	0.003以下	0.01以下	0.01以下	—	—	
参考：水道法の水質基準	—	5.8～8.6	0.01以下	0.01以下	0.02以下	0.0005以下	0.01以下	0.003以下	0.01以下	0.01以下	—	3以下	

※1…地下水が採取できなかったため、採取可能になり次第、再開予定