

大谷地域における地下水水質検査の結果について（平成30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18日	6.2	不検出	0.001	0.005 未満	0.00005 未満	0.001 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.0005 未満	390	0.6	適
② 新里町	4月18日	5.9	不検出	0.001	0.005 未満	0.00005 未満	0.001 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.0005 未満	483	2.7	適
③ 宝木本町	8月28日	6.1	不検出	0.002	0.005 未満	0.00005 未満	0.001 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.0005 未満	85	0.3 未満	適
④ 宝木本町	8月28日	6.3	不検出	0.001 未満	0.005 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
⑤ 宝木本町	8月28日	6.4	不検出	0.001	0.005 未満	0.00005 未満	0.001 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.0005 未満	171	0.3 未満	適
⑥ 岩原町	4月18日	6.9	不検出	0.001	0.005 未満	0.00005 未満	0.001 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.0005 未満	102	1.3	適
⑦ 岩原町	11月1日	5.8	不検出	0.001 未満	0.005 未満	0.00005 未満	0.001 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.0005 未満	174	0.4	適
⑧ 大谷町	11月1日	6.2	不検出	0.001	0.005 未満	0.00005 未満	0.001 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.0005 未満	230	0.3	適
⑨ 駒生町	10月18日	6.8	不検出	0.002	0.005 未満	0.00005 未満	0.008	0.0003 未満	0.001 未満	0.0005 未満	207	0.4	適
⑩ 駒生町	10月18日	6.5	不検出	0.001 未満	0.005 未満	0.00005 未満	0.001 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.0005 未満	175	0.3 未満	適
環境基準		—	不検出 (0.001 未満)	0.01 以下	0.05 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	0.05 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	