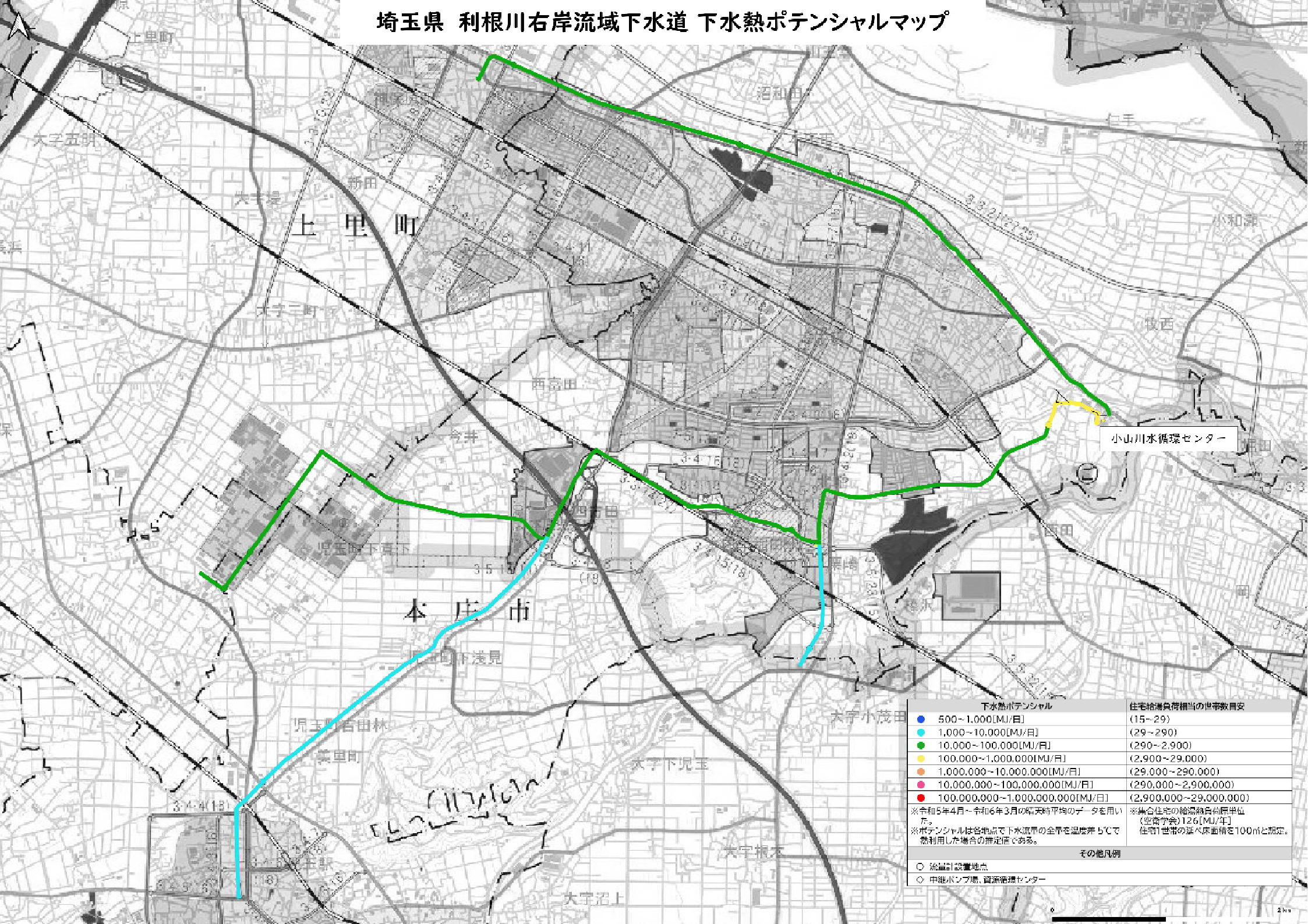


埼玉県 利根川右岸流域下水道 下水熱ポテンシャルマップ



下水熱ポテンシャル		住宅給湯負荷相当の世帯数目安
● 500~1,000[MJ/月]		(15~29)
● 1,000~10,000[MJ/月]		(29~290)
● 10,000~100,000[MJ/月]		(290~2,900)
● 100,000~1,000,000[MJ/月]		(2,900~29,000)
● 1,000,000~10,000,000[MJ/月]		(29,000~290,000)
● 10,000,000~100,000,000[MJ/月]		(290,000~2,900,000)
● 100,000,000~1,000,000,000[MJ/月]		(2,900,000~29,000,000)
※令和5年4月~令和6年3月の雨天時平均のデータを用いた。		※集合住宅の給湯熱負荷原単位(密着学会)126[MJ/年]
※ポテンシャルは各地点で下水流量の全量を温度差5℃で熱利用した場合の推定値である。		※住宅1世帯の延べ床面積を100㎡と規定。
その他凡例		
○	調査計設置地点	
○	中継ポンプ場、資源循環センター	