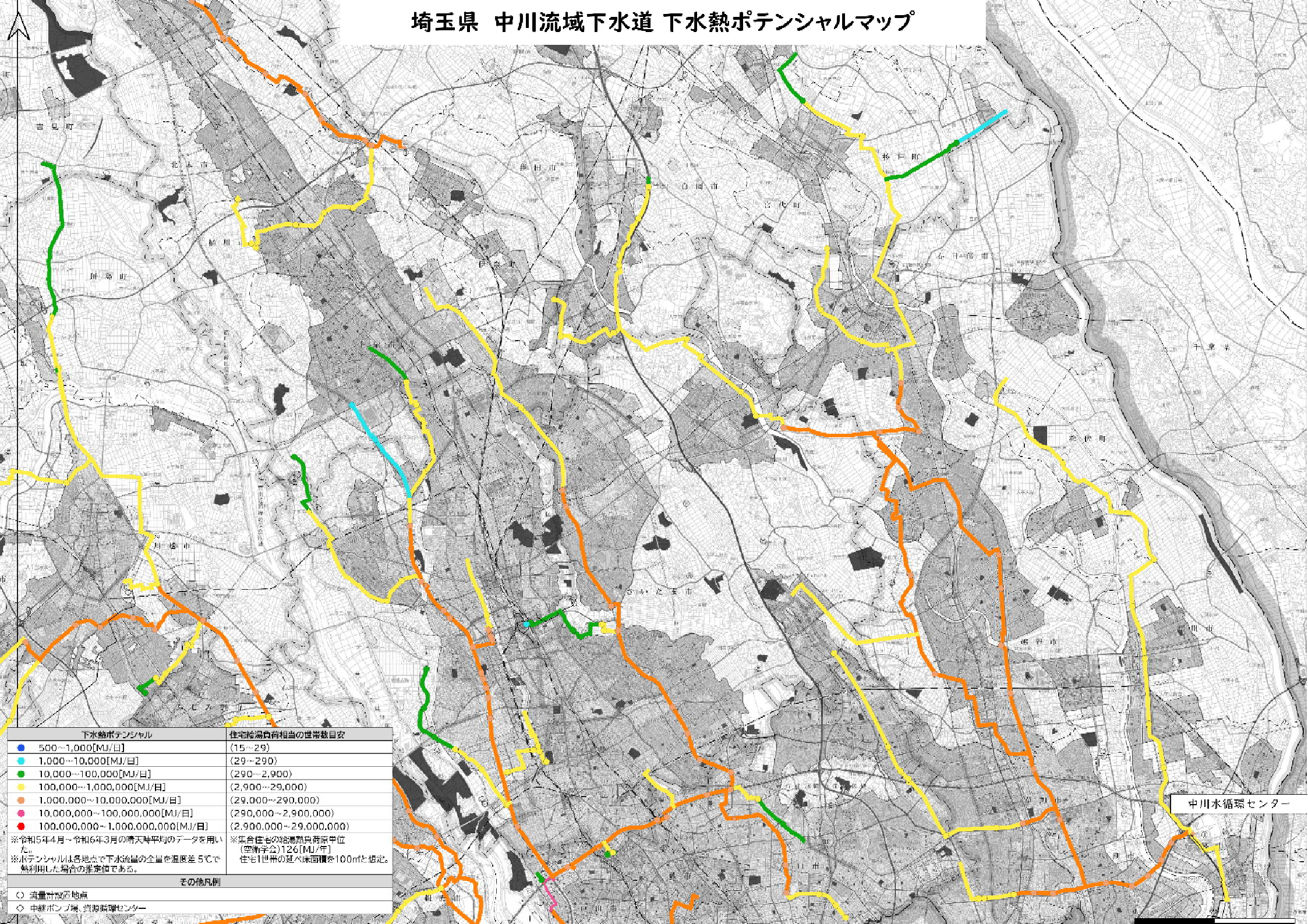


埼玉県 中川流域下水道下水熱ポテンシャルマップ



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/日]	(15～29)
1,000～10,000[MJ/日]	(29～290)
10,000～100,000[MJ/日]	(290～2,900)
100,000～1,000,000[MJ/日]	(2,900～29,000)
1,000,000～10,000,000[MJ/日]	(29,000～290,000)
10,000,000～100,000,000[MJ/日]	(290,000～2,900,000)
100,000,000～1,000,000,000[MJ/日]	(2,900,000～29,000,000)

※令和5年4月～令和6年3月の晴天時平均のデータを用いた。
※水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。

※集合住宅の給湯熱負荷原単位
(空間学会)126[MJ/年]
住宅1世帯の延べ床面積を100㎡と想定。

その他凡例

○ 流量計設置地点
◇ 中継ポンプ場、資源循環センター

中川水循環センター