

令和4年版

地下水位の状況

山梨県都留市 地域環境課

監修：内山美恵子（都留文科大学 教授）

【はじめに】

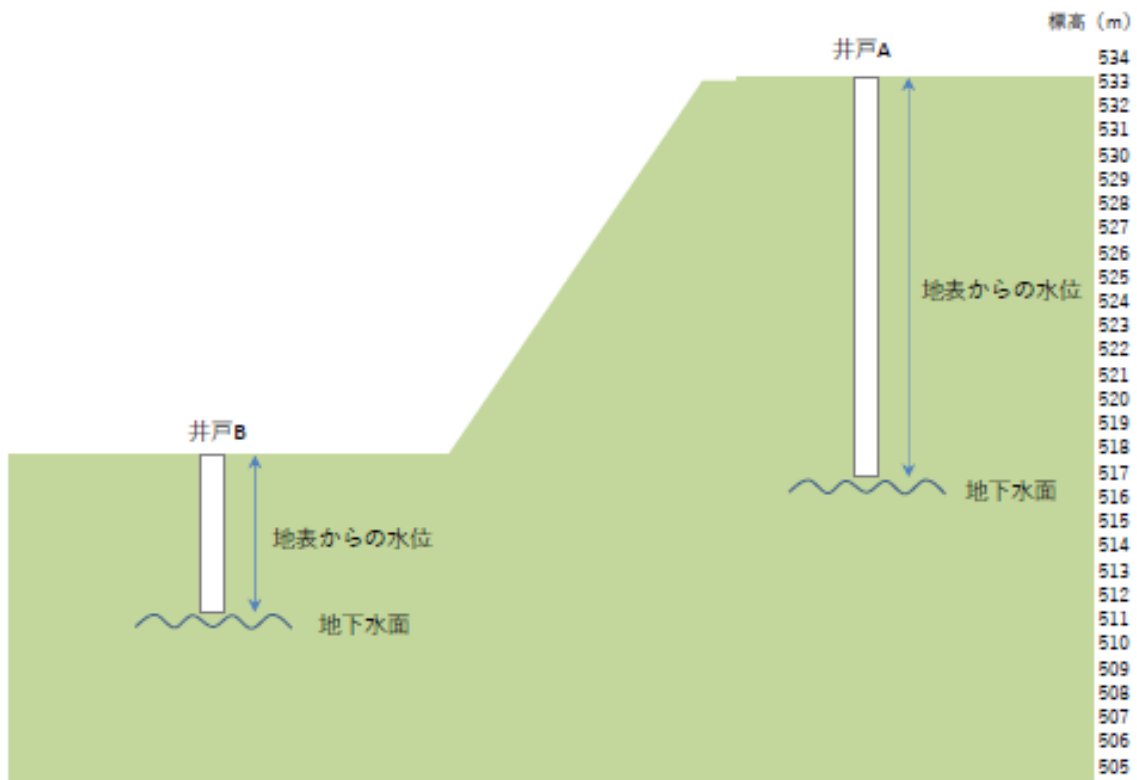
都留市では、平成 30 年 10 月 1 日に「都留市地下水保全条例」を施行しました。条例の制定に伴い、平成 31 年 3 月末に市内 8 地点に地下水位の観測井戸を設置し、平成 31 年 4 月 1 日より地下水位の観測を開始しております。

また、条例施行に先立ち、平成 29 年 11 月に公立大学法人都留文科大学と研究協定を締結し、十日市場地内の 2 地点において、平成 30 年 1 月 1 日より地下水位観測を実施しておりますので、当該、十日市場地内 2 地点の地下水位の結果を公表いたします。

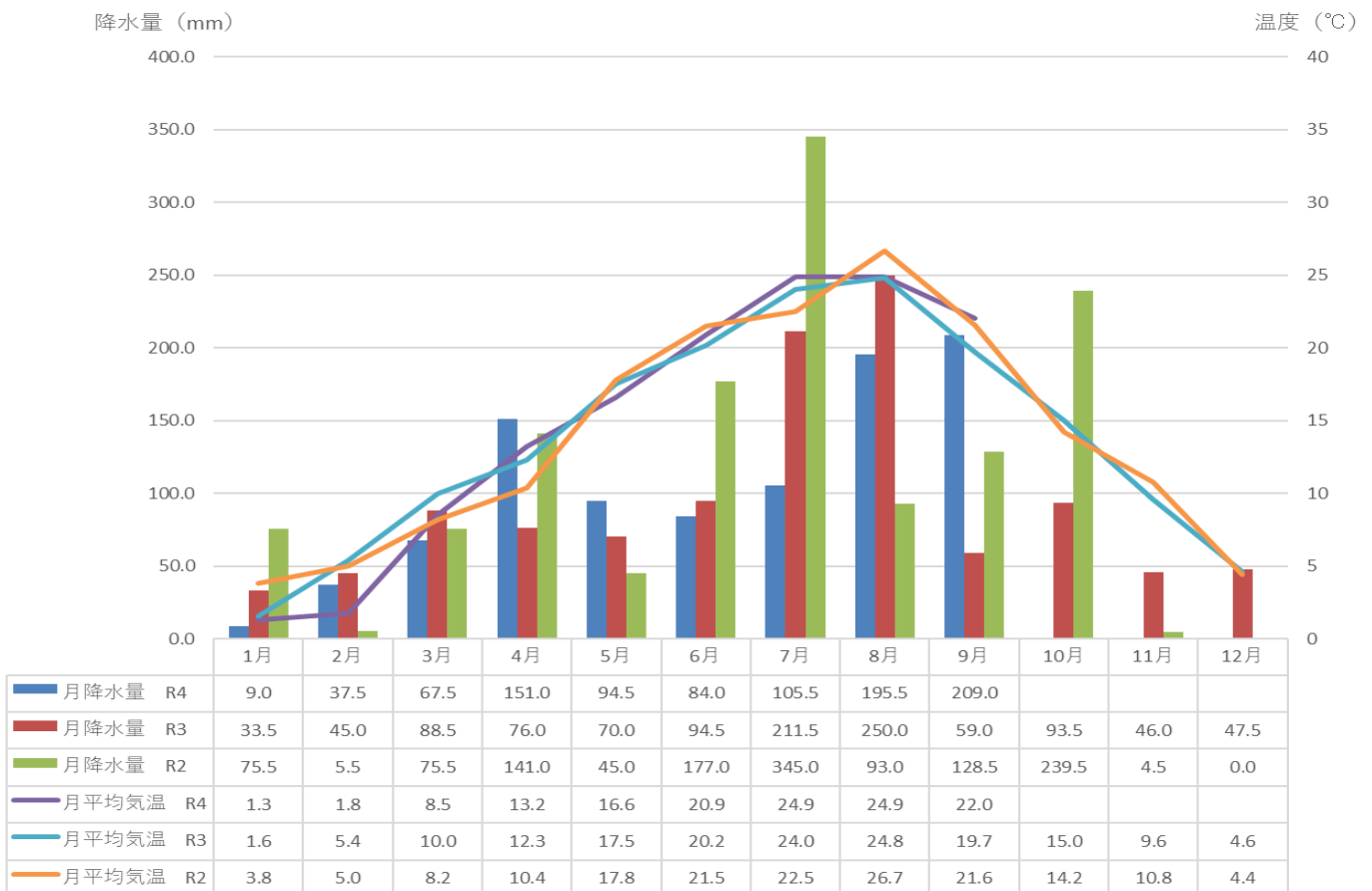
【地下水井観測井の位置】



【観測井戸設置場所の標高イメージ】



【月別降水量と月別平均気温の推移（令和2年～令和4年）】

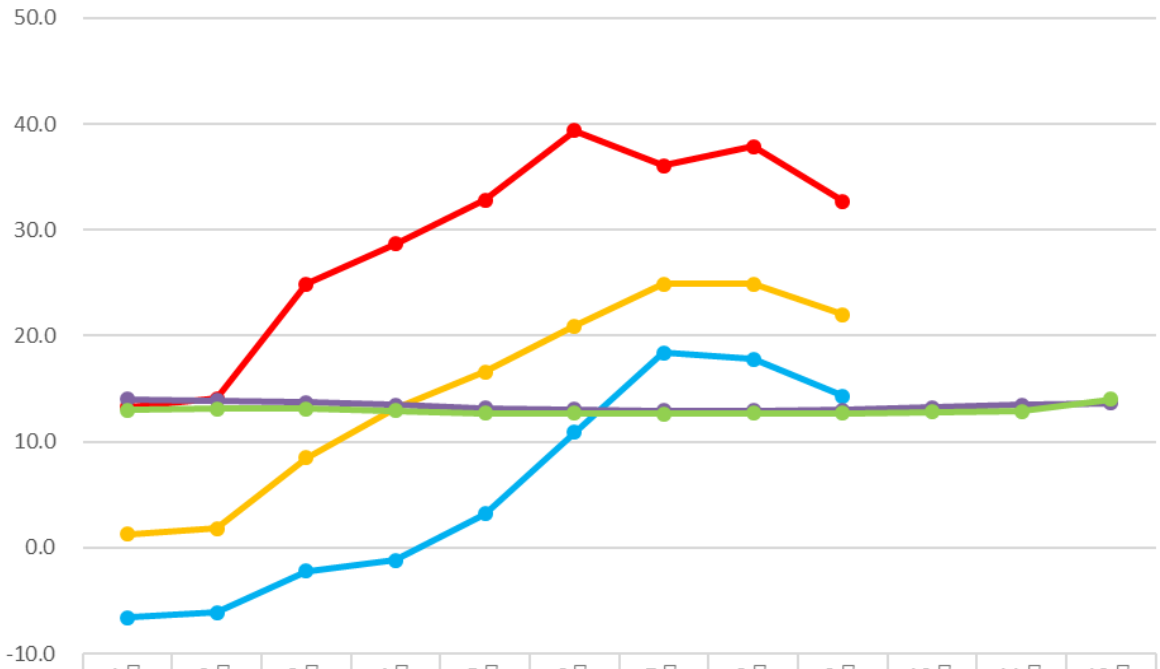


※10～12月は観測計故障のため気温、降水量欠測

観測地点：都留市消防署

【月別平均気温と月別平均地下水温の変化（令和4年）】

温度（℃）

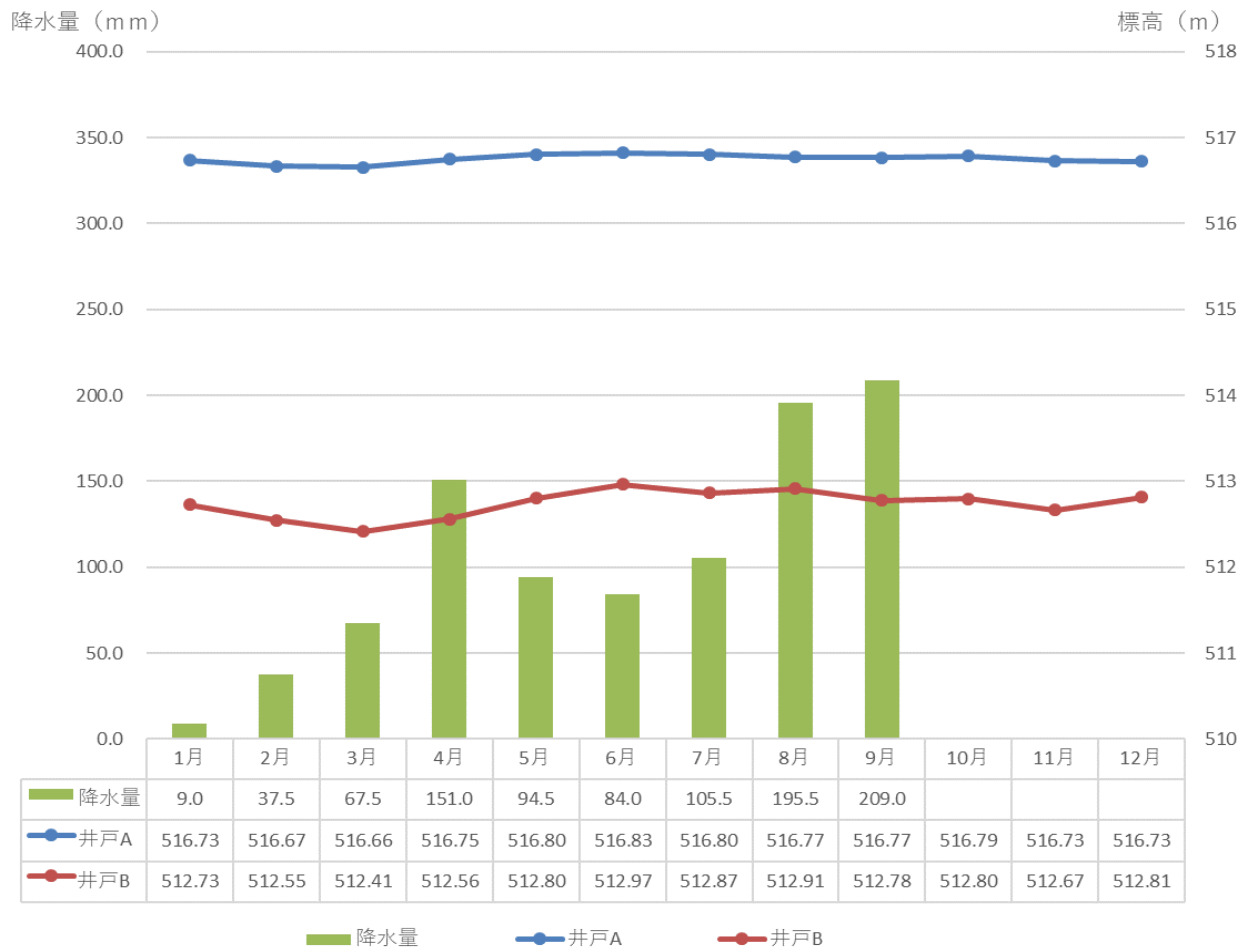


	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
● 月最高気温	13.3	14.1	24.9	28.7	32.8	39.4	36.1	37.9	32.7			
● 月最低気温	-6.6	-6.1	-2.2	-1.2	3.2	10.9	18.4	17.8	14.3			
● 月平均気温	1.3	1.8	8.5	13.2	16.6	20.9	24.9	24.9	22.0			
● 井戸A水温の平均	14.0	13.9	13.7	13.5	13.2	13.0	12.9	13.0	13.0	13.3	13.5	13.7
● 井戸B水温の平均	13.0	13.1	13.1	12.9	12.7	12.7	12.6	12.7	12.7	12.8	12.9	14.0

※10～12月は観測計故障のため気温、降水量欠測

気温観測地点：都留市消防署

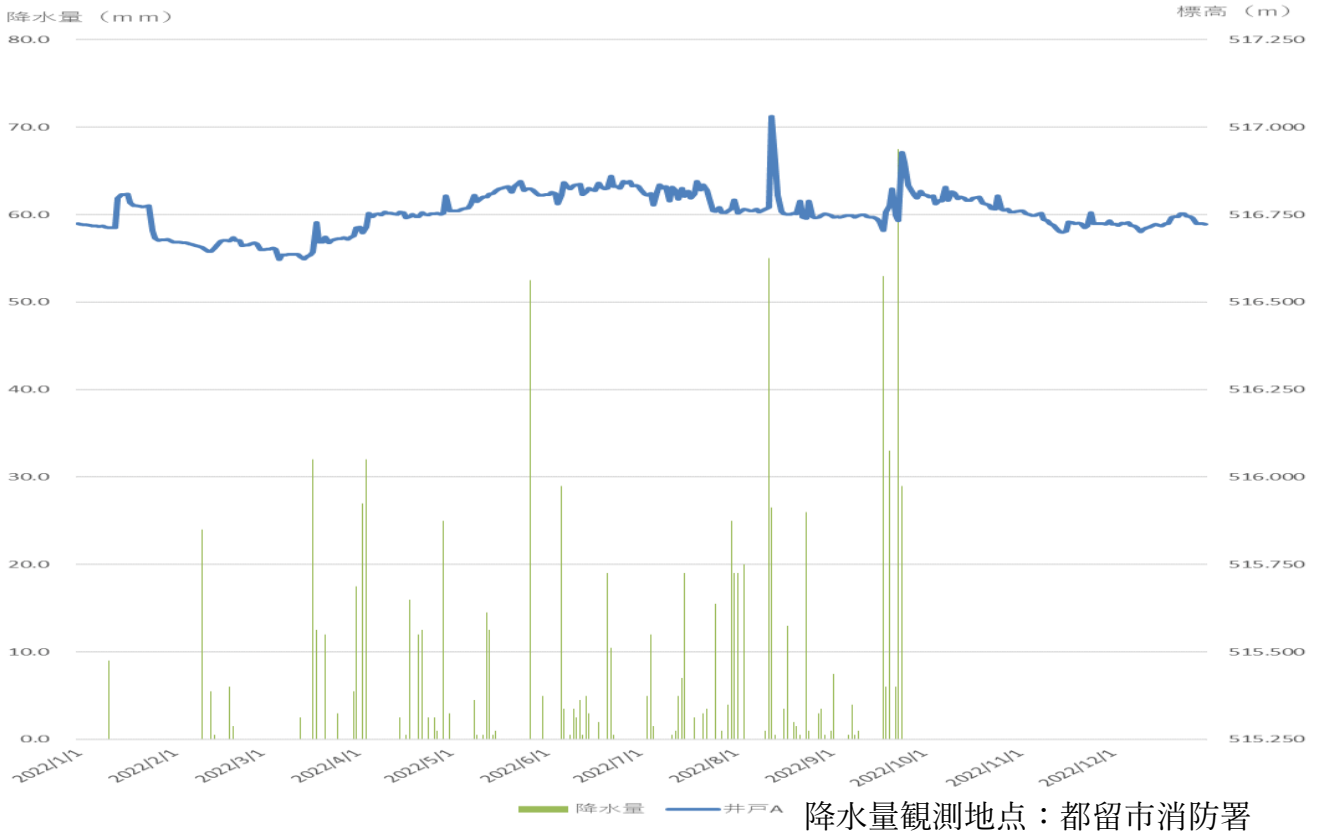
【月別降水量と月別平均地下水位の変化（令和4年）】



※10～12月は観測計故障のため気温、降水量欠測

降水量観測地点：都留市消防署

【日別降水量と日別地下水位の変化 井戸 A (令和 4 年)】

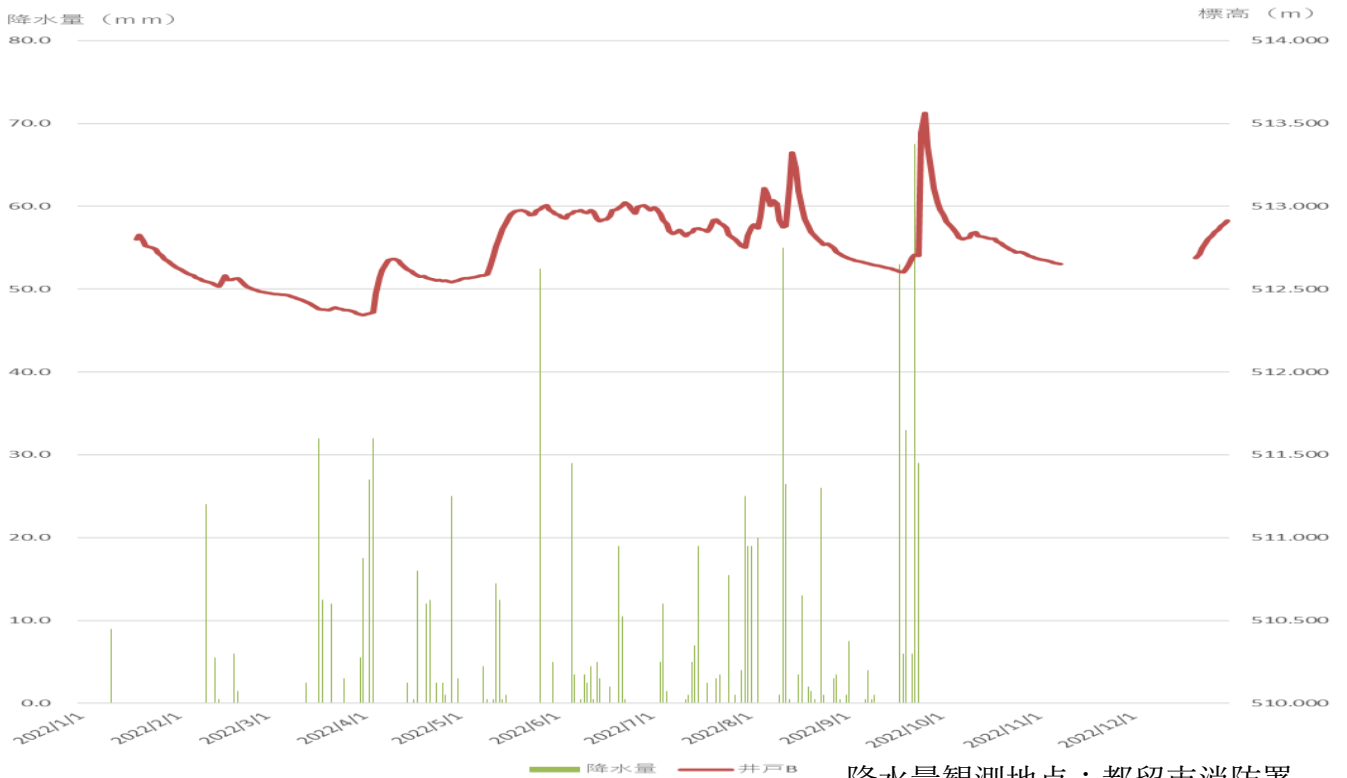


降水量観測地点：都留市消防署

※井戸 A については、令和 4 年 12 月 20 日 14:00 から令和 5 年 1 月 15 日 15:00 まで補正值

※10~12 月は観測計故障のため気温、降水量欠測

【日別降水量と日別地下水位の変化 井戸 B (令和 4 年)】

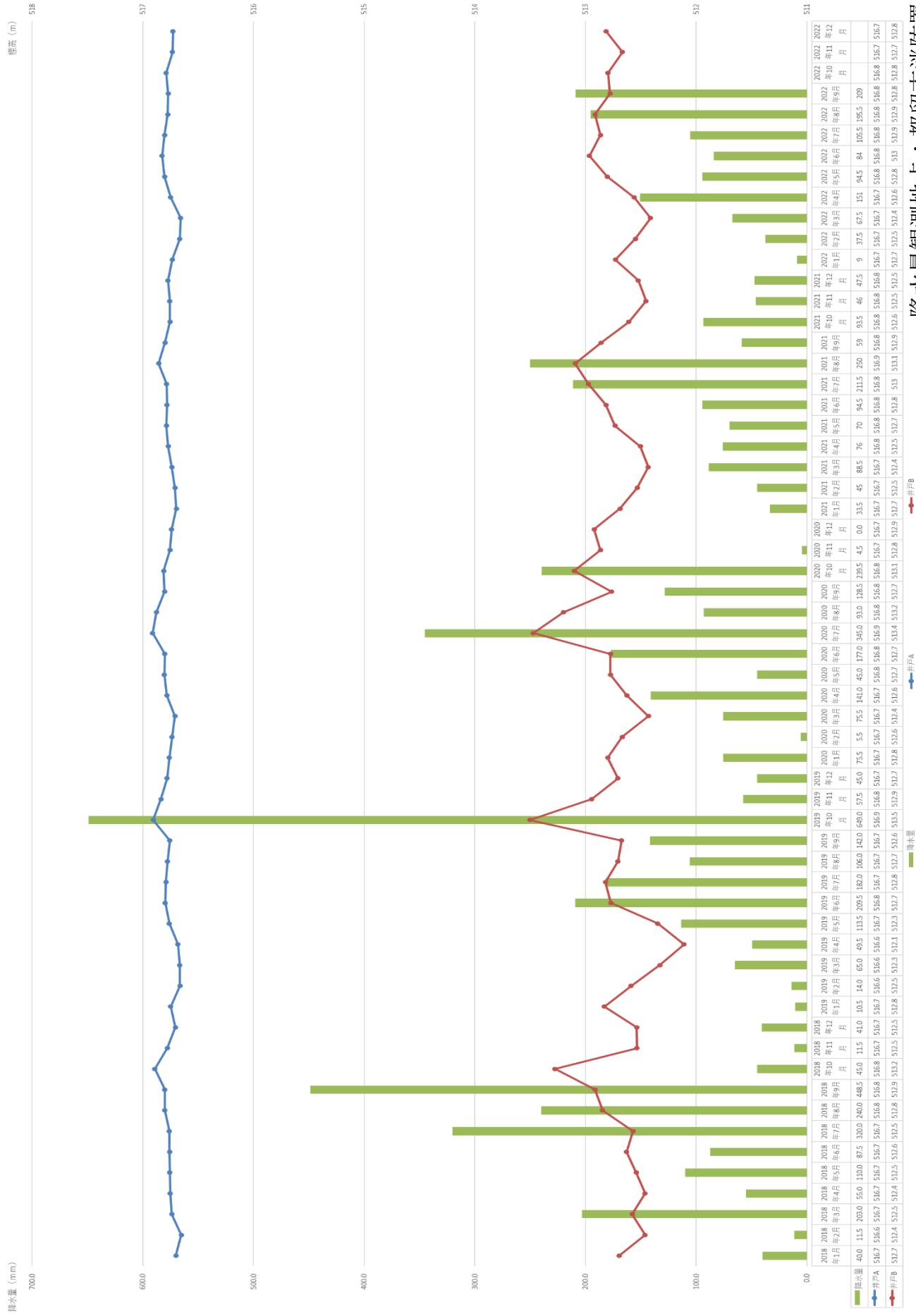


降水量観測地点：都留市消防署

※井戸 B については、令和 4 年 1 月 1 日から令和 4 年 1 月 18 日までデータ破損のため欠測、令和 4 年 11 月 8 日から令和 4 年 12 月 20 日まで水位計の不具合により欠測

※10~12 月は観測計故障のため気温、降水量欠測

【月別降水量と月別平均地下水位の変化（平成30年～令和4年）】



降水量観測地点：都留市消防署

※10～12月は観測計故障のため気温、降水量欠測

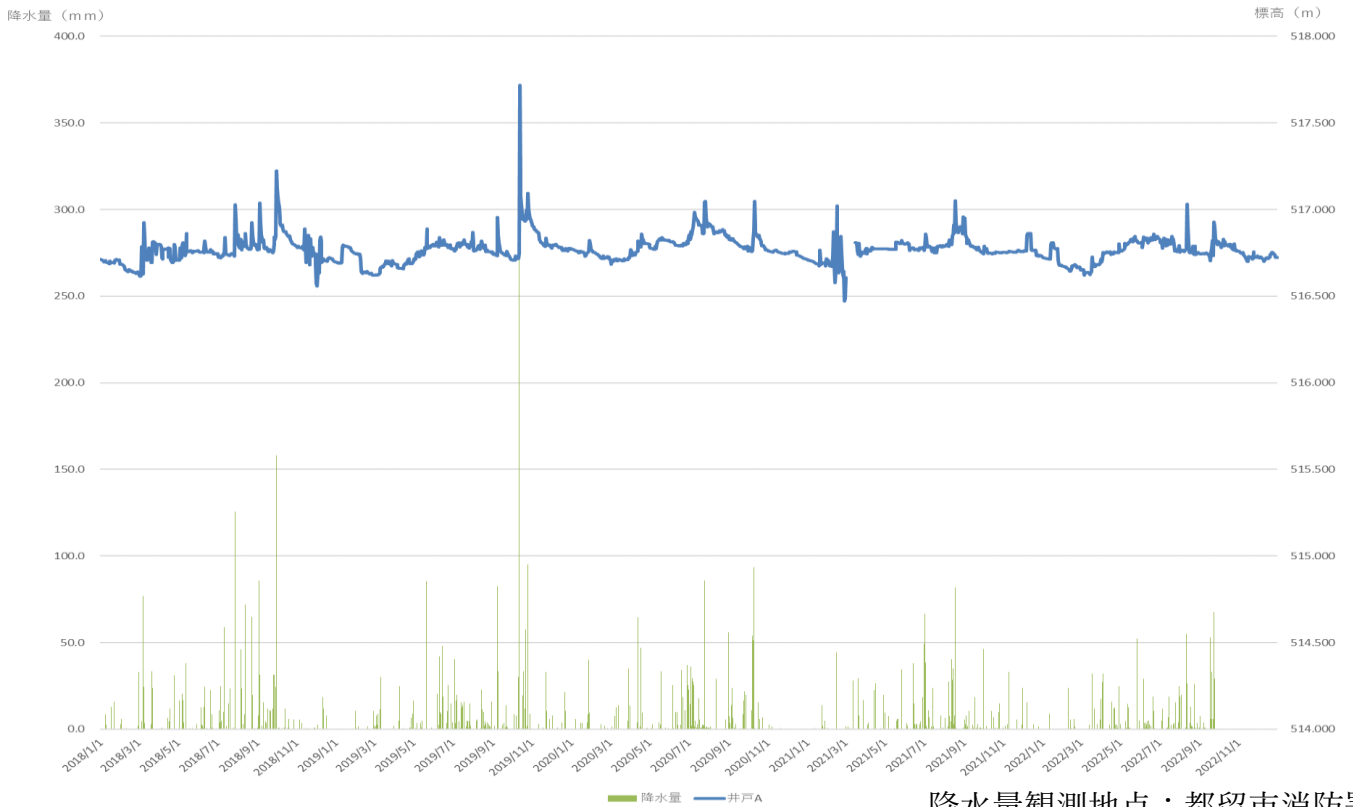
※井戸Aについては、令和3年3月2日14:00から令和3年3月16日13:00まで水位計の不具合により欠測、令和4年12月20日14:00から令和5

年1月15日15:00まで補正値

※井戸Bについては、令和3年12月21日14:00から令和4年1月18日13:00まで水位計の不具合により欠測、令和4年1月1日から令和4年1月

18日まででデータ破損のため欠測、令和4年11月8日から令和4年12月20日まで水位計の不具合により欠測

【日別降水量と日別地下水位の変化 井戸 A (平成 30 年～令和 4 年)】

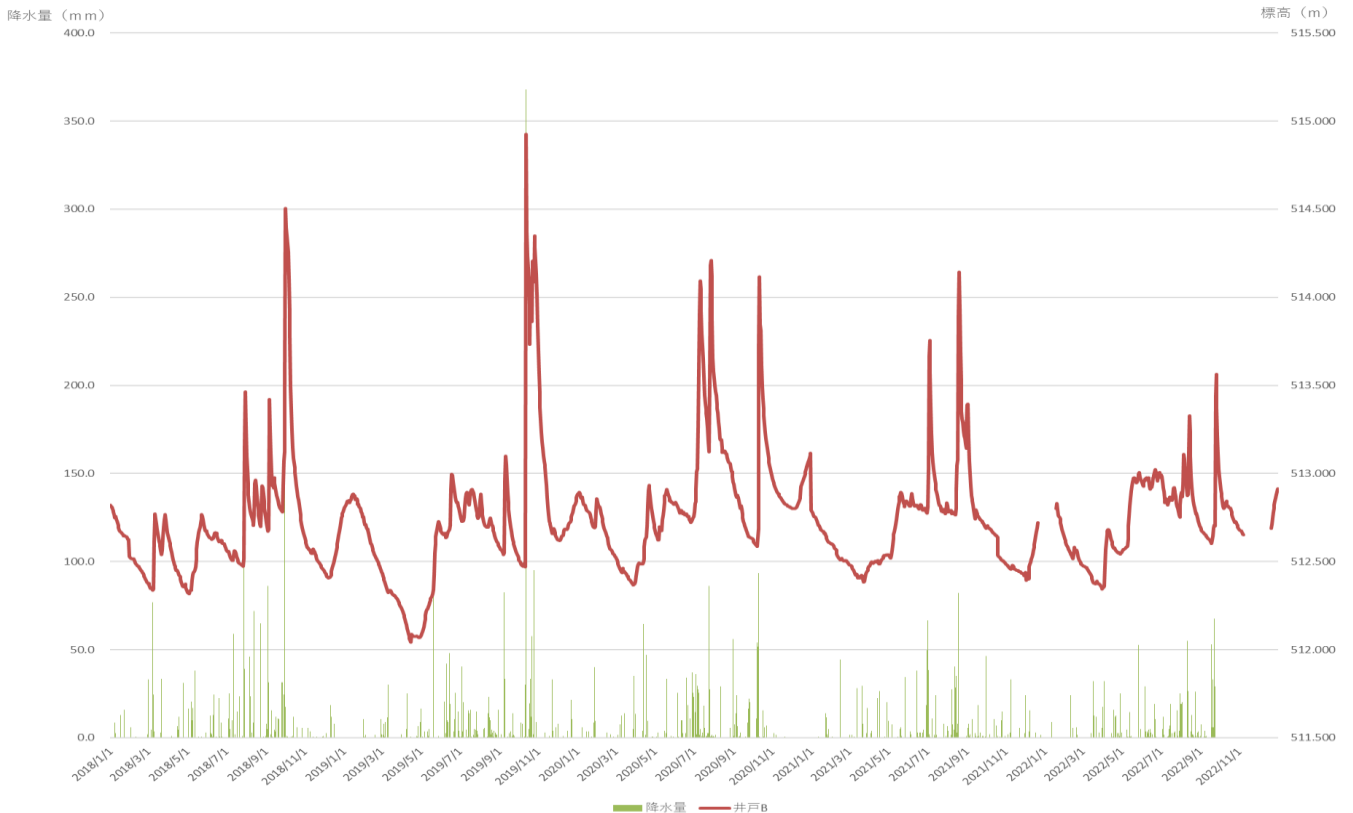


降水量観測地点：都留市消防署

※10～12月は観測計故障のため気温、降水量欠測

※井戸 A については、令和 3 年 3 月 2 日 14:00 から令和 3 年 3 月 16 日 13:00 まで水位計の不具合により欠測、令和 4 年 12 月 20 日 14:00 から令和 5 年 1 月 15 日 15:00 まで補正值

【日別降水量と日別地下水位の変化 井戸 B (平成 30 年～令和 4 年)】



降水量観測地点：都留市消防署

※10～12月は観測計故障のため気温、降水量欠測

※井戸 B については、令和 3 年 12 月 21 日 14:00 から令和 4 年 1 月 18 日 13:00 まで水位計の不具合により欠測、令和 4 年 1 月 1 日から令和 4 年 1 月 18 日までデータ破損のため欠測、令和 4 年 11 月 8 日から令和 4 年 12 月 20 日まで水位計の不具合により欠測

地下水位の状況【令和4年版】

令和5年3月

山梨県都留市役所 地域環境課

監修：内山美恵子（都留文科大学 教授）