

第182回

地震防災対策強化地域判定会 委員打合せ会

地質調査所資料

地質調査所地下水観測井配置図
(伊豆・東海地域テレメータ連続観測)



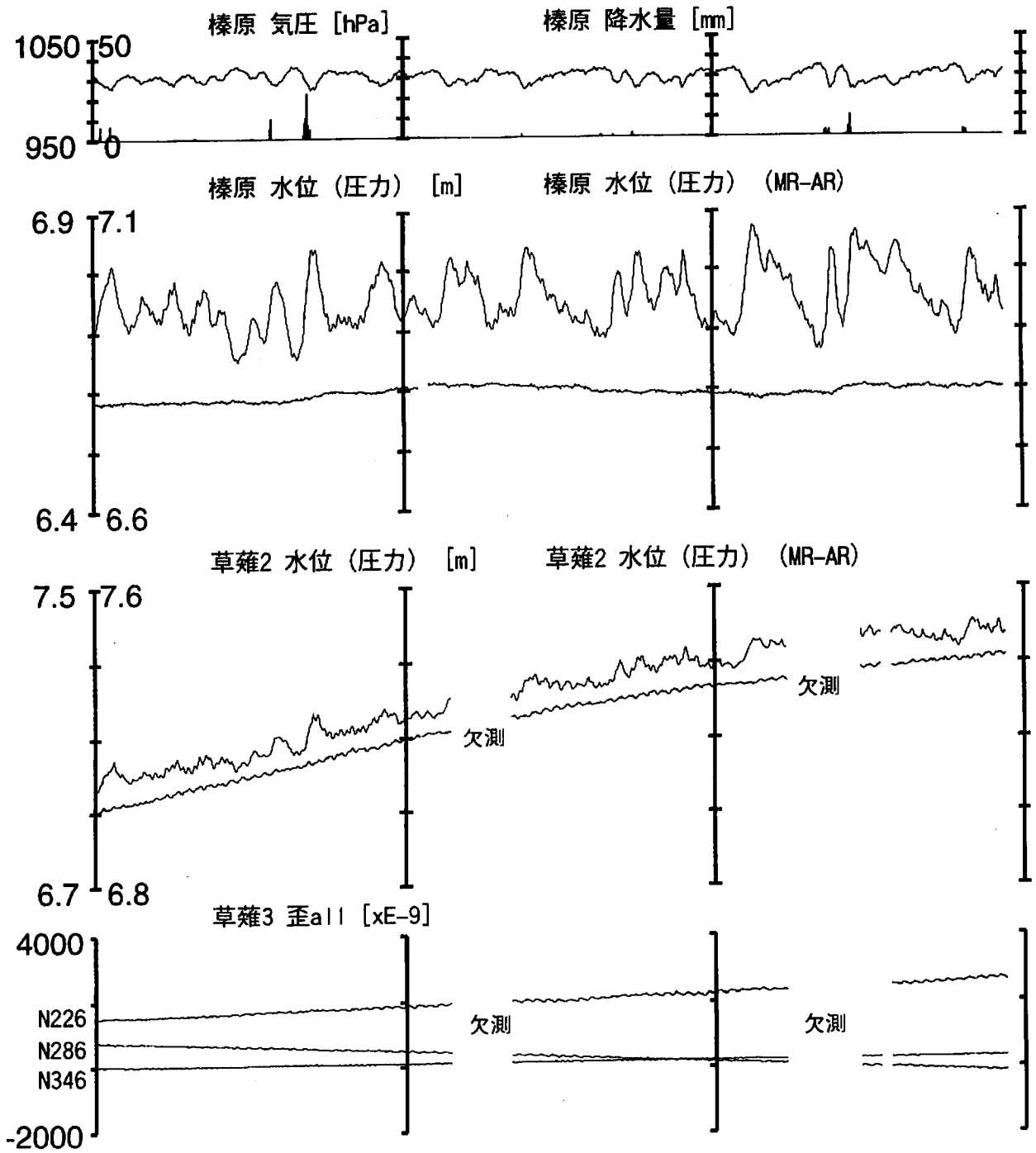
資料目次

1. 東海地域中部 (榛原, 草薙) 地下水 3成分歪み; 中期
2. 東海地域中部 (榛原, 草薙) 地下水 3成分歪み; 長期
3. 東海地域南部 (大東, 小笠, 浜岡, 御前崎) 地下水; 中期
4. 東海地域南部 (大東, 小笠, 浜岡, 御前崎) 地下水; 長期
5. 東海地域西部 (豊橋) 地下水 3成分歪み 傾斜; 中期
6. 東海地域西部 (豊橋) 地下水 3成分歪み 傾斜; 長期
7. 伊豆半島東部 (大室山北, 冷川南, 伊東1, 伊東6) 地下水; 中期
8. 伊豆半島東部 (大室山北, 冷川南, 伊東1, 伊東6) 地下水; 長期

平成13年1月29日

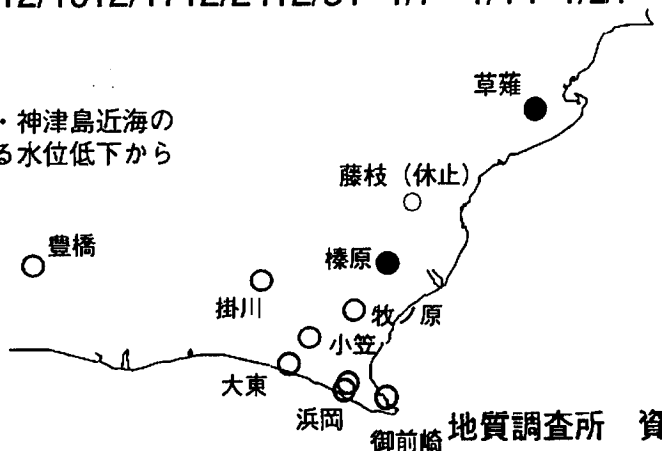
東海地域中部（榛原・草薙）中期（時間値）

(2000/11/01 00:00 - 2001/01/26 00:00)



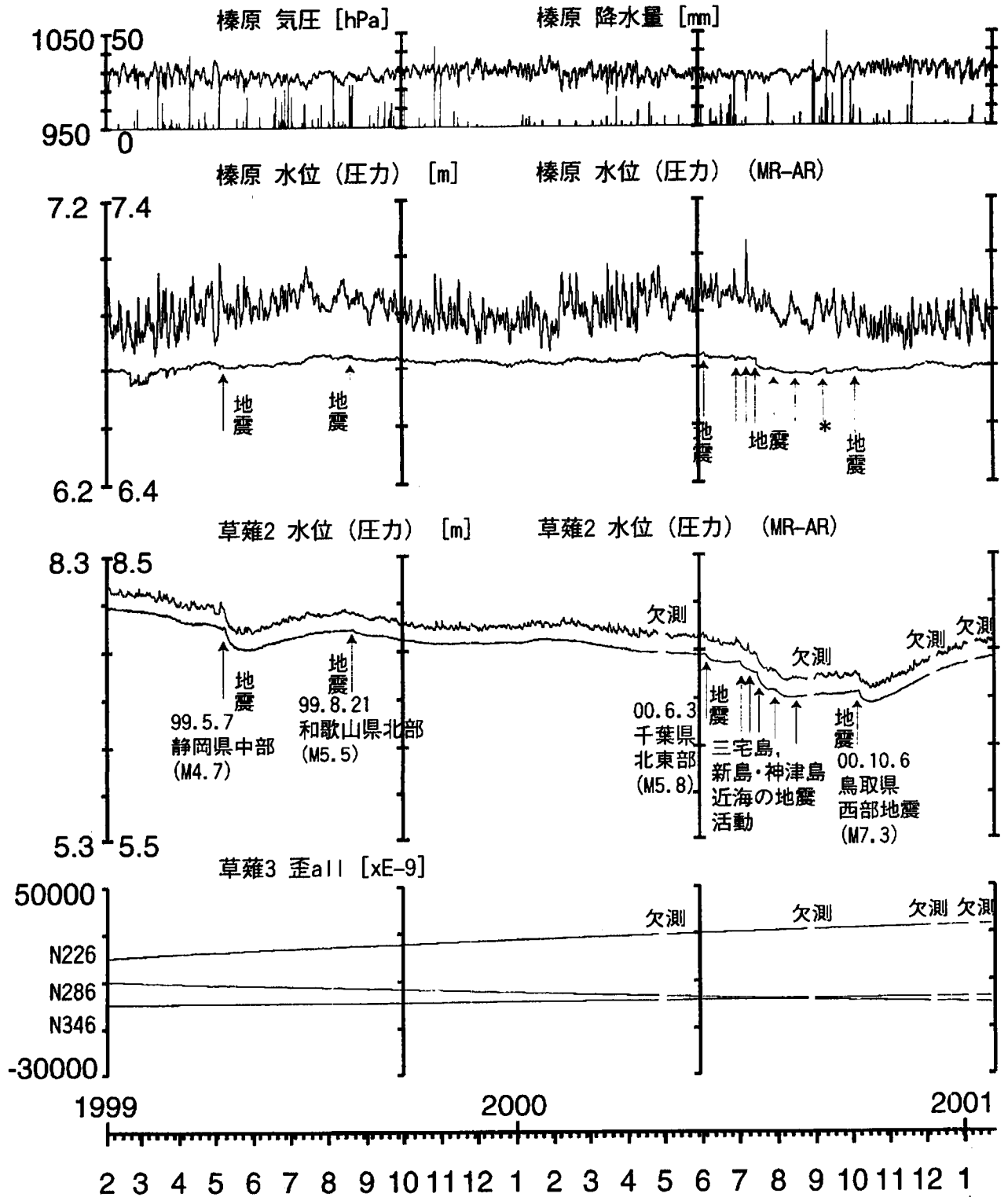
11/1 11/12 11/19 11/26 12/3 12/10 12/17 12/24 12/31 1/7 1/14 1/21

コメント：草薙の水位上昇は、三宅島、新島・神津島近海の地震活動及び鳥取県西部地震による水位低下からの回復による



東海地域中部 (榛原・草薙) 長期 (時間値)

(1999/02/01 00:00 - 2001/01/26 00:00)

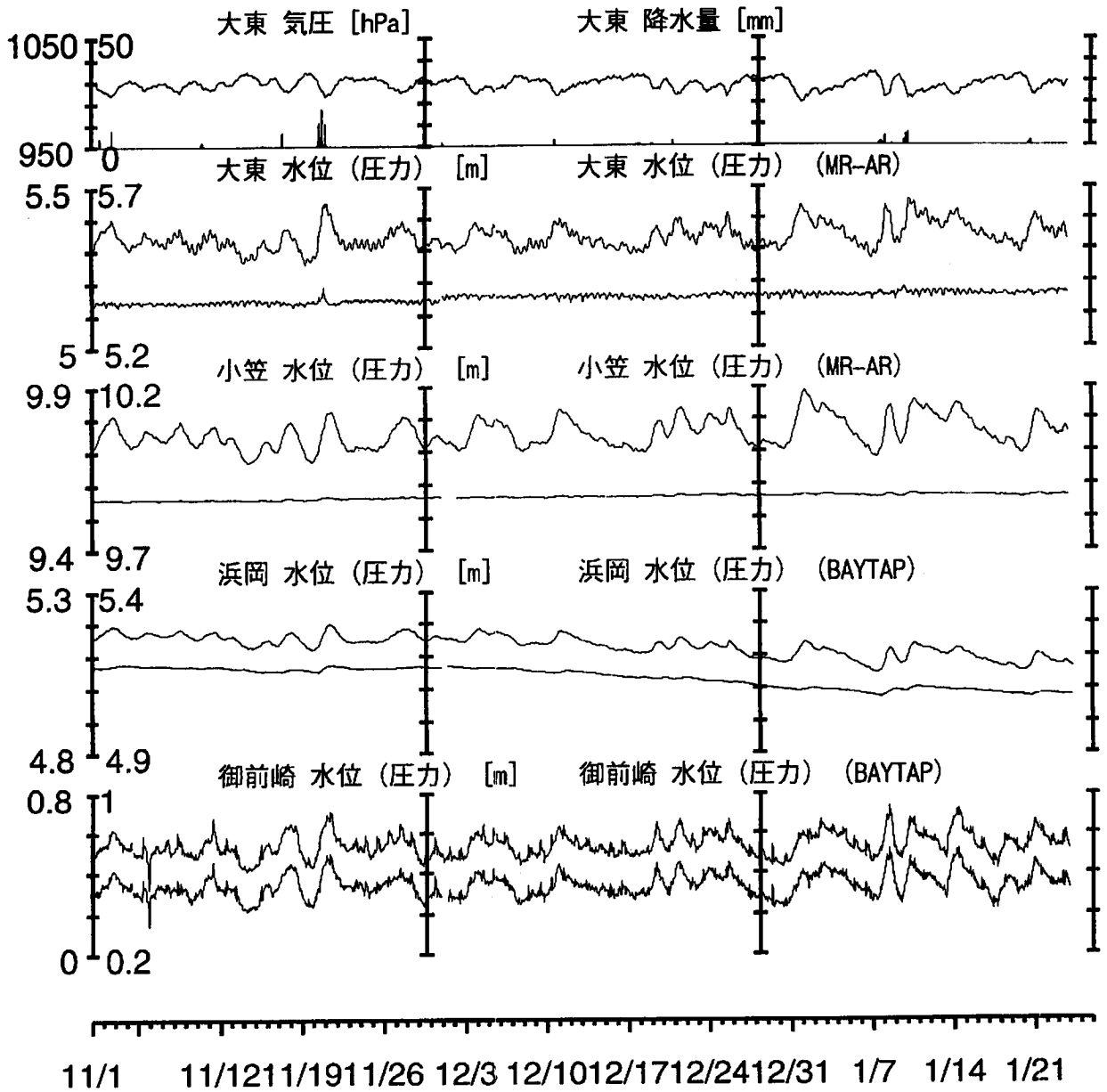


コメント：特記事項なし。
*雨量補正不十分

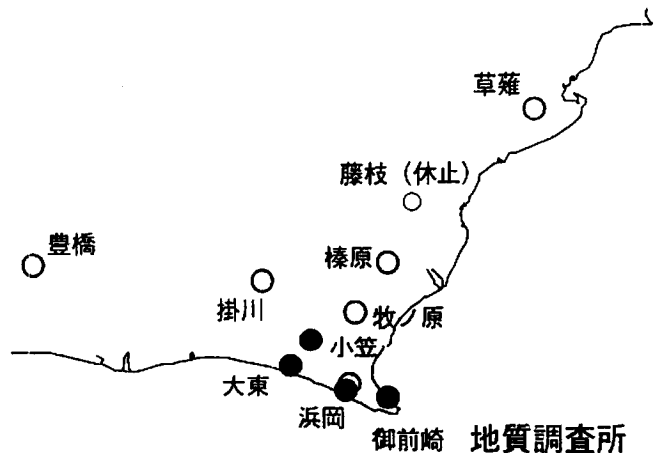


東海地域南部 地下水観測結果 中期 (時間値)

(2000/11/01 00:00 - 2001/01/26 00:00)

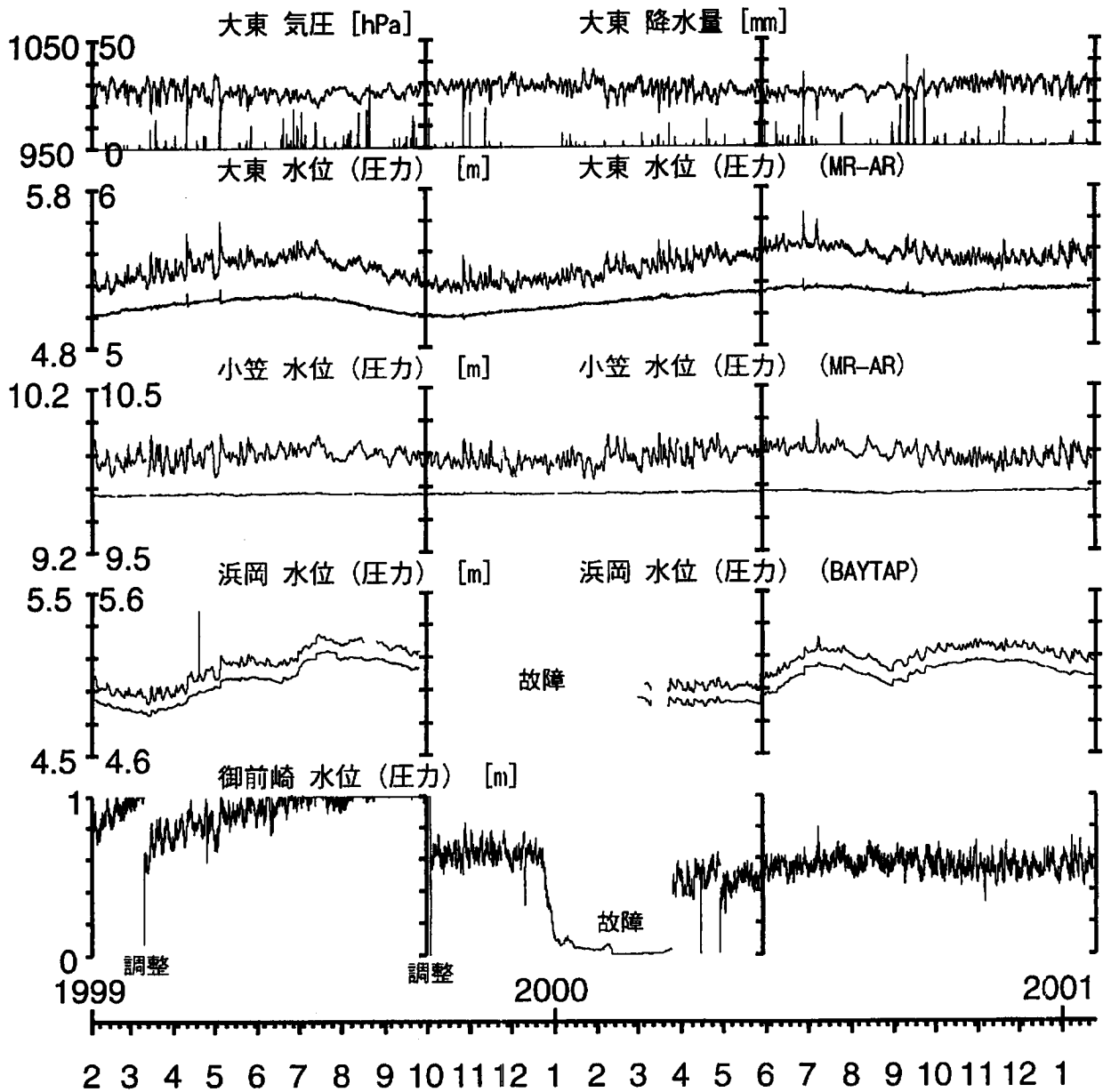


コメント：特記事項なし。



東海地域南部 地下水観測結果 長期 (時間値)

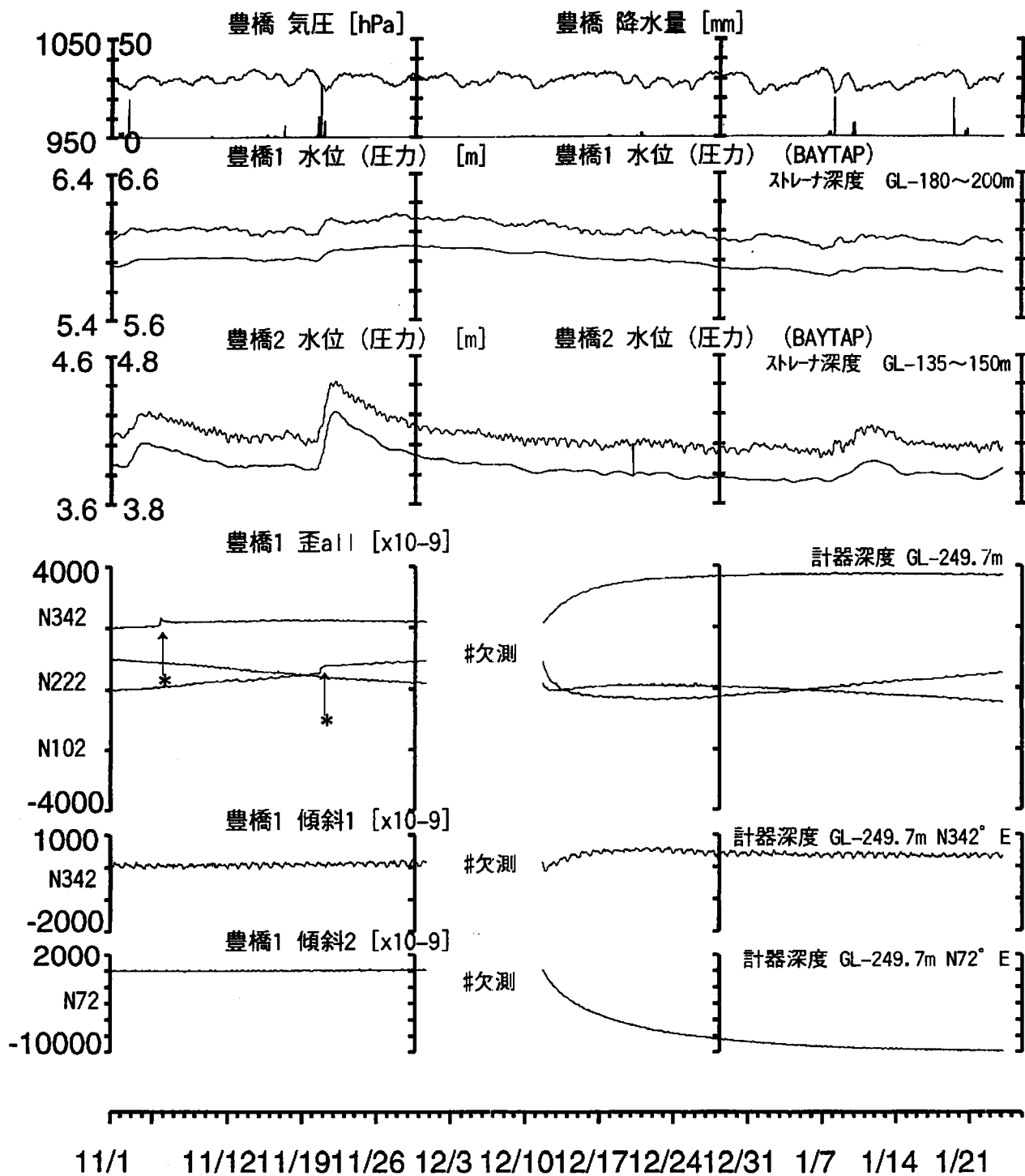
(1999/02/01 00:00 - 2001/01/26 00:00)



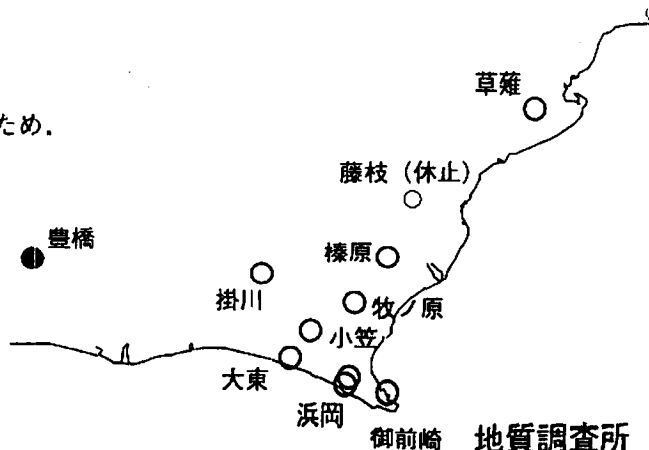
コメント：浜岡は観測小屋の老朽化による雨漏りのため、電気系統が故障していたので、小屋の改修を行って復旧した。
御前崎の水位は1999年に入って機器の測定範囲オーバーがたびたび発生していたため、同年10月に水位計の設置深度を変更した。12月に故障したが、3月に修理した。



東海地域西部（豊橋）中期（時間値） （ 2000/11/01 00:00 - 2001/01/26 00:00 ）

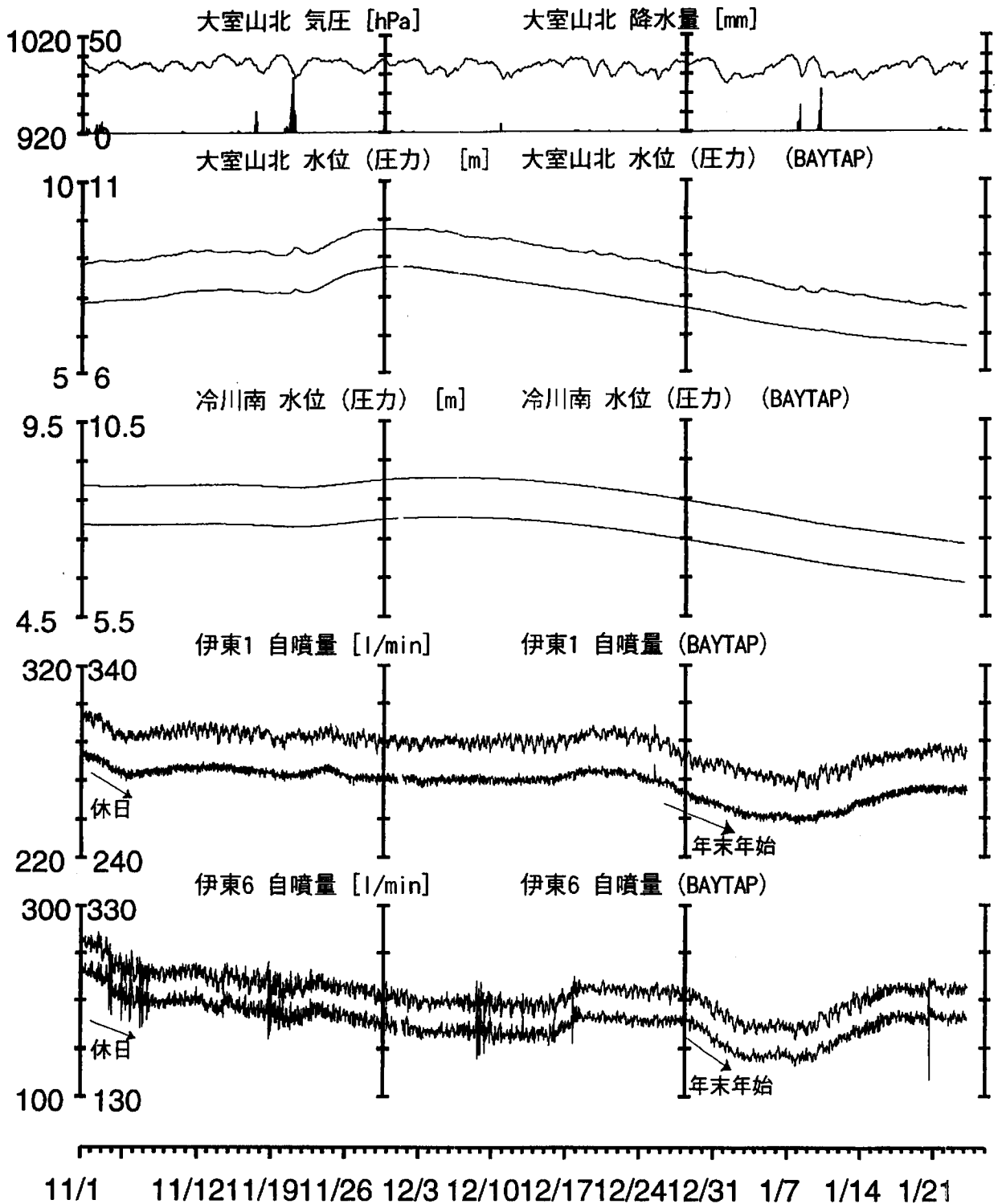


コメント：特記事項なし。
 #歪計・傾斜計はバッテリー消耗のため。
 *原因不明



伊豆半島東部:地下水位・自噴量:中期 (時間値)

(2000/11/01 00:00 - 2001/01/26 00:00)

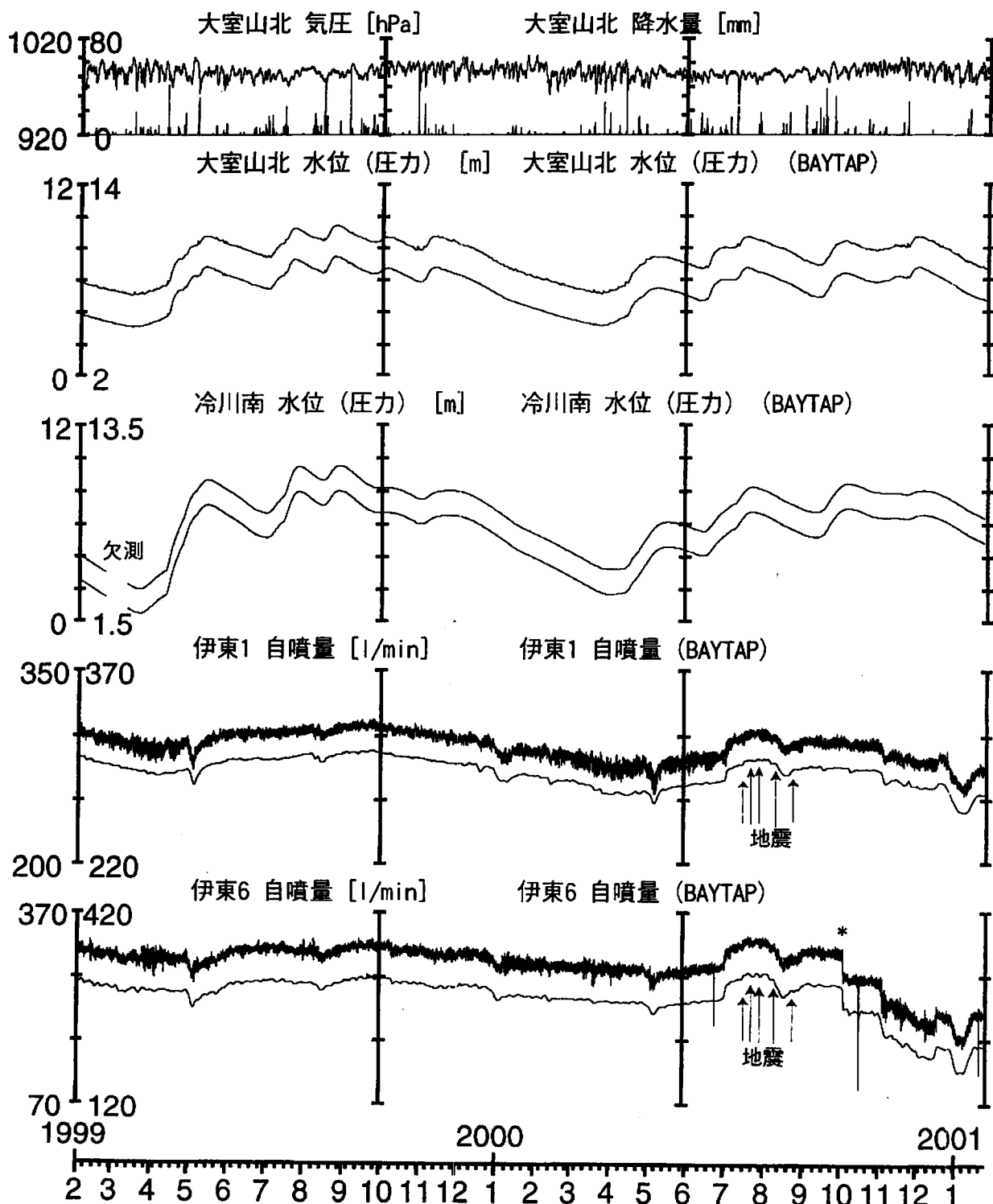


コメント：伊東は、休日・年末年始に温泉使用量が増加するため、自噴量が減少する。



伊豆半島東部 地下水位・自噴量 長期 (時間値)

(1999/02/01 00:00 - 2001/01/26 00:00)



コメント：伊東1、伊東6では2000年6月末からの新島・神津島の地震活動に対応した自噴量の増加が見られたが、8月始めに減少し8月中旬に収まった。
*原因不明

