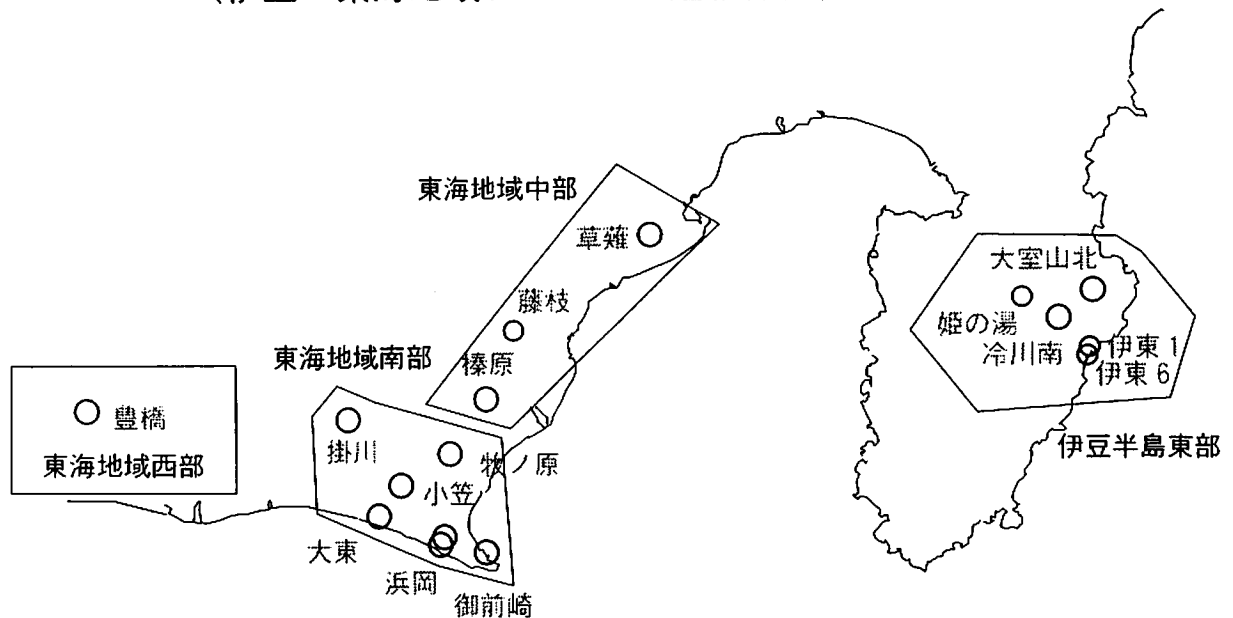


第181回

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)

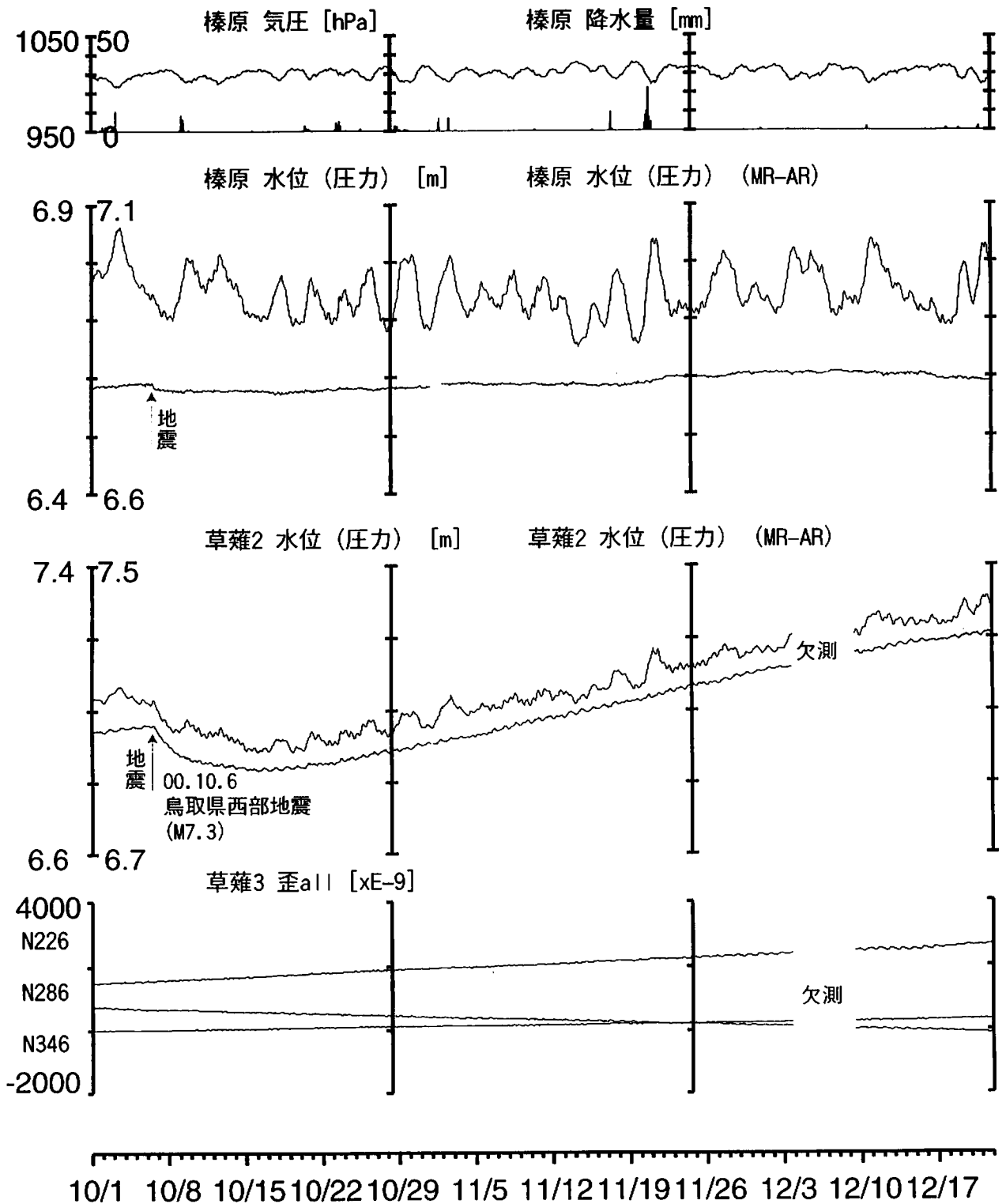


資料目次

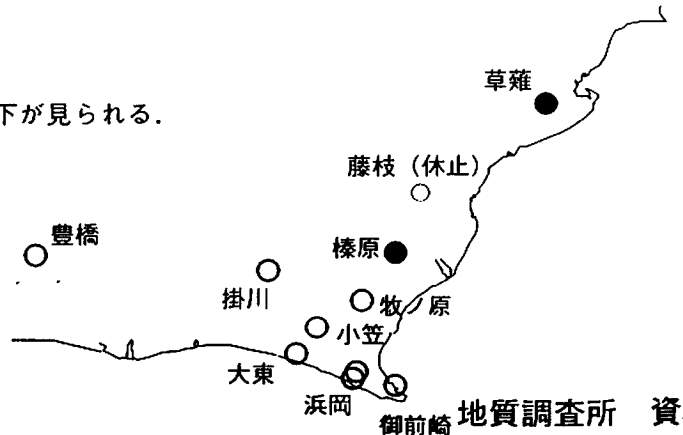
1. 東海地域中部 (榛原, 草薙) 地下水 3成分歪み; 中期
2. 東海地域中部 (榛原, 草薙) 地下水 3成分歪み; 長期
3. 東海地域南部 (大東, 小笠, 浜岡, 御前崎) 地下水; 中期
4. 東海地域南部 (大東, 小笠, 浜岡, 御前崎) 地下水; 長期
5. 東海地域西部 (豊橋) 地下水 3成分歪み 傾斜; 中期
6. 東海地域西部 (豊橋) 地下水 3成分歪み 傾斜; 長期
7. 伊豆半島東部 (大室山北, 冷川南, 伊東1, 伊東6) 地下水; 中期
8. 伊豆半島東部 (大室山北, 冷川南, 伊東1, 伊東6) 地下水; 長期

平成12年12月26日

東海地域中部（榛原・草薙）中期（時間値） （2000/10/01 00:00 - 2000/12/22 00:00）

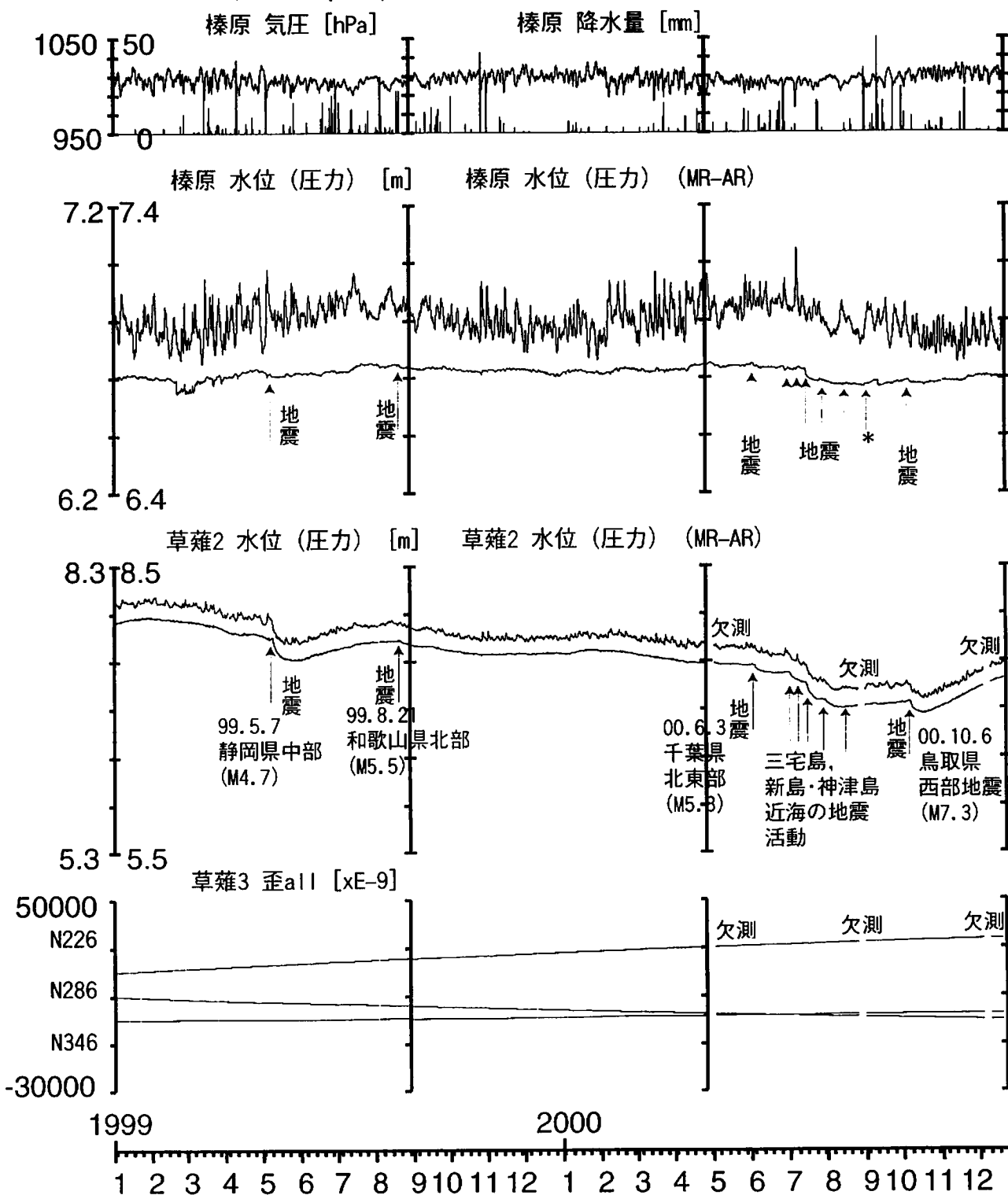


コメント：鳥取県西部地震に対応した水位低下が見られる。

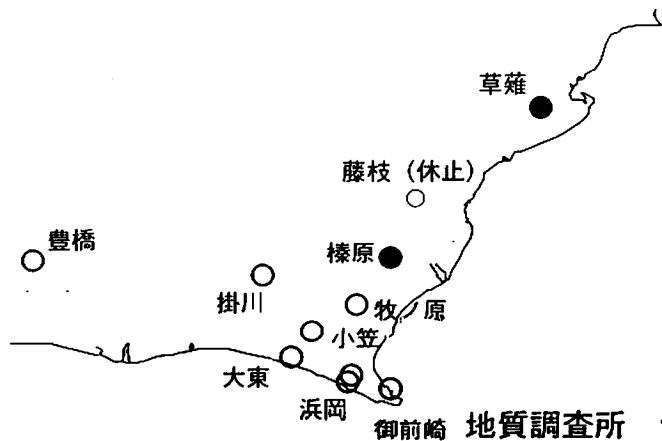


東海地域中部（榛原・草薙）長期（時間値）

（ 1999/01/01 00:00 - 2000/12/22 00:00 ）

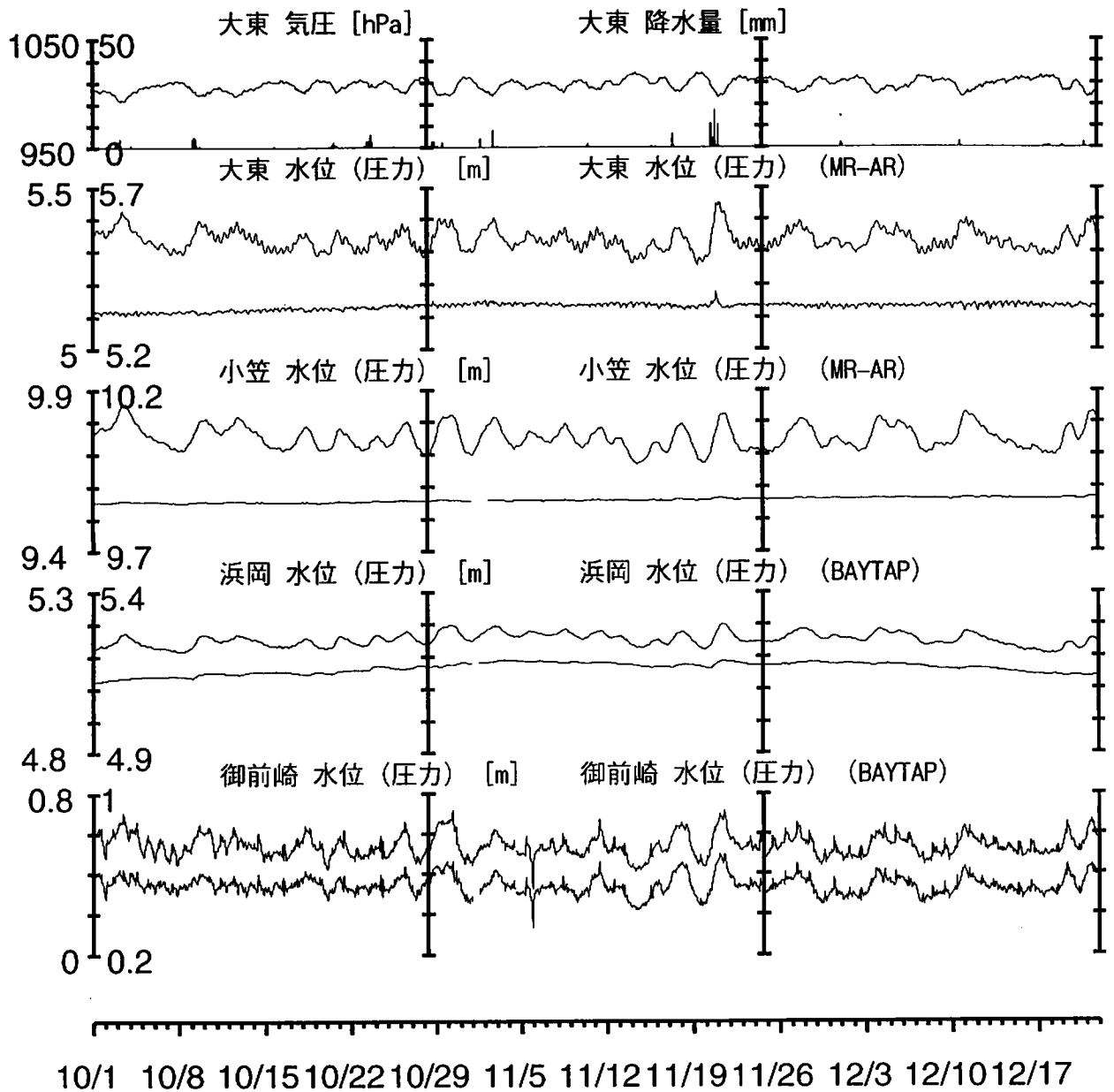


コメント：特記事項なし。
*雨量補正不十分

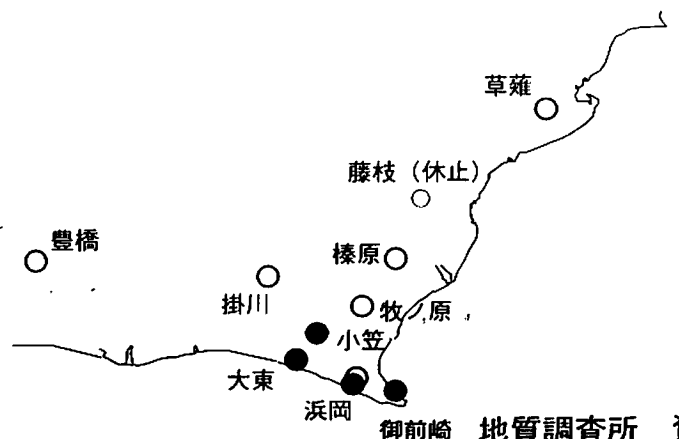


東海地域南部 地下水観測結果 中期 (時間値)

(2000/10/01 00:00 - 2000/12/22 00:00)

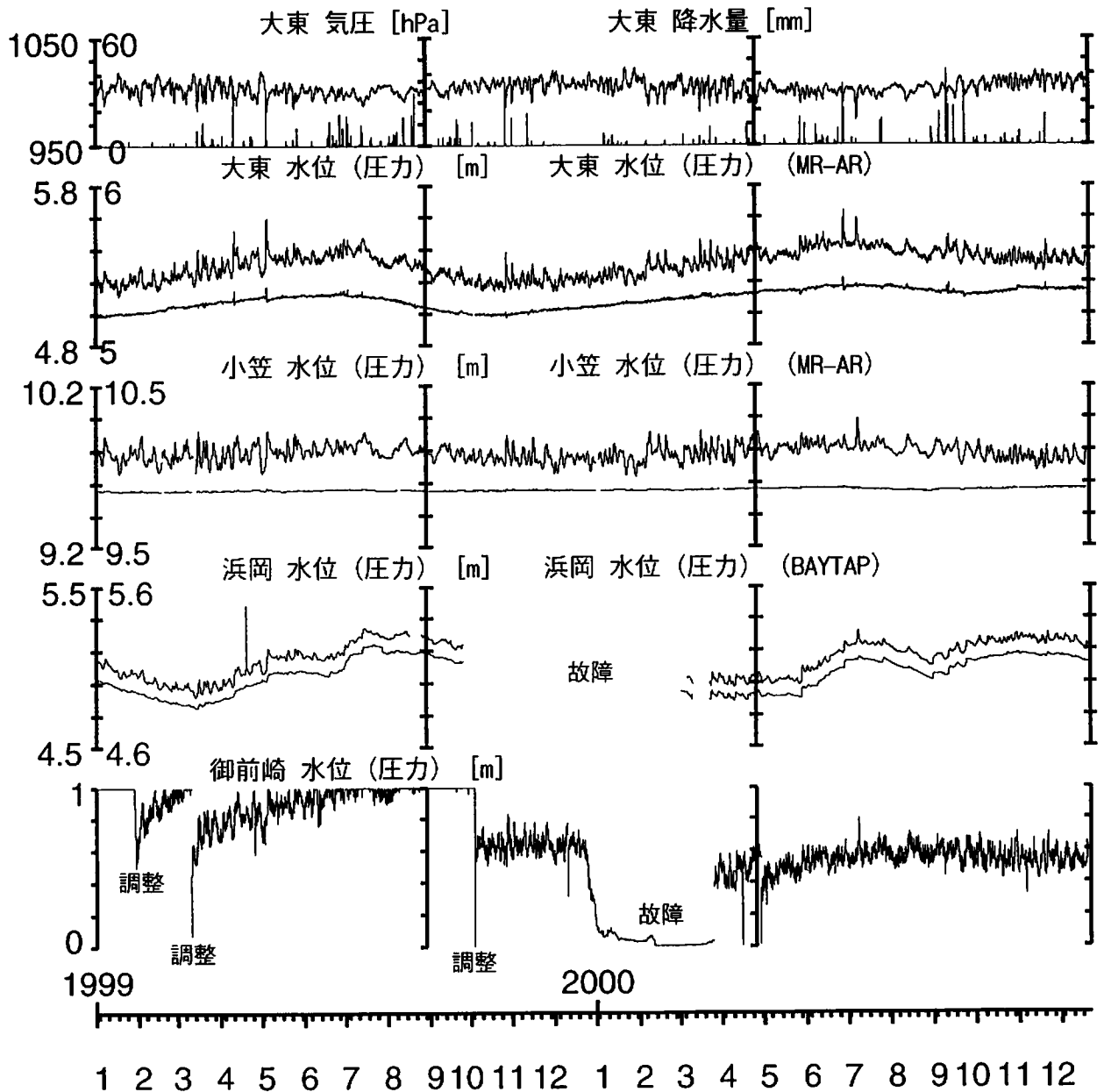


コメント：特記事項なし。



東海地域南部 地下水観測結果 長期 (時間値)

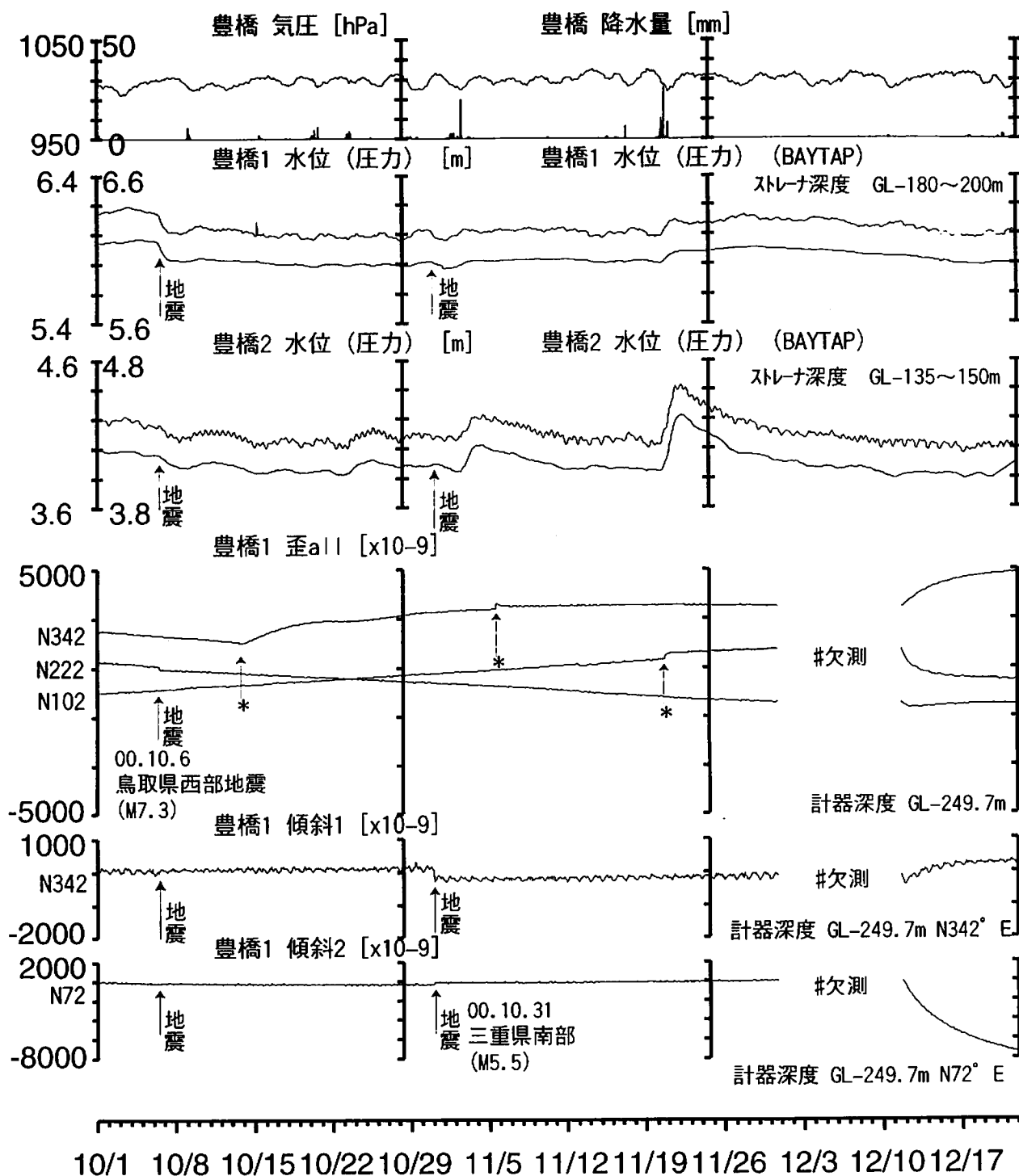
(1999/01/01 00:00 - 2000/12/22 00:00)



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。



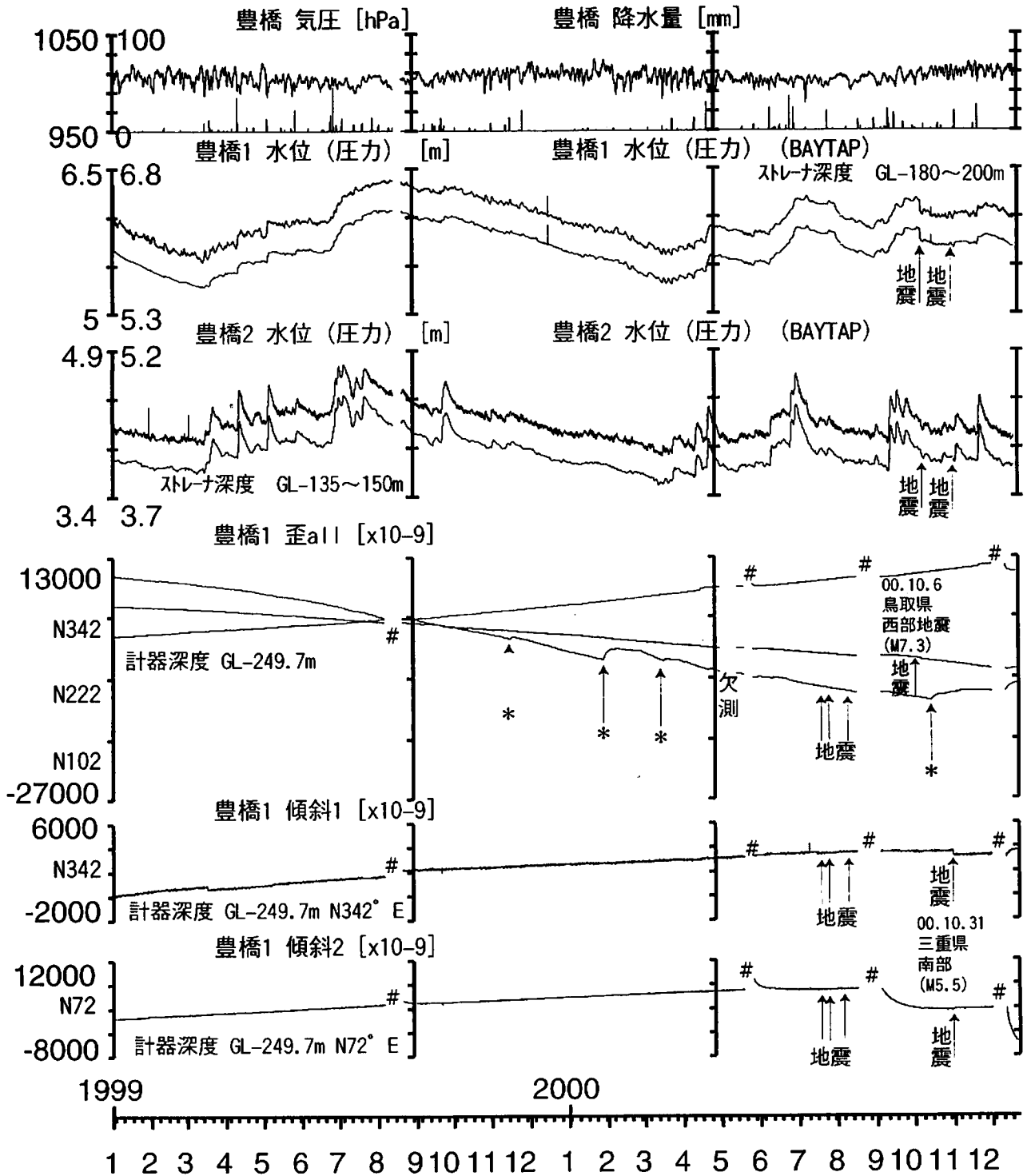
東海地域西部（豊橋）中期（時間値） （2000/10/01 00:00 - 2000/12/22 00:00）



コメント：鳥取県西部地震に対応した水位低下と歪み変化が見られる。
#歪計・傾斜計はバッテリー消耗のため。
*原因不明



東海地域西部（豊橋）長期（時間値） （1999/01/01 00:00 - 2000/12/22 00:00）

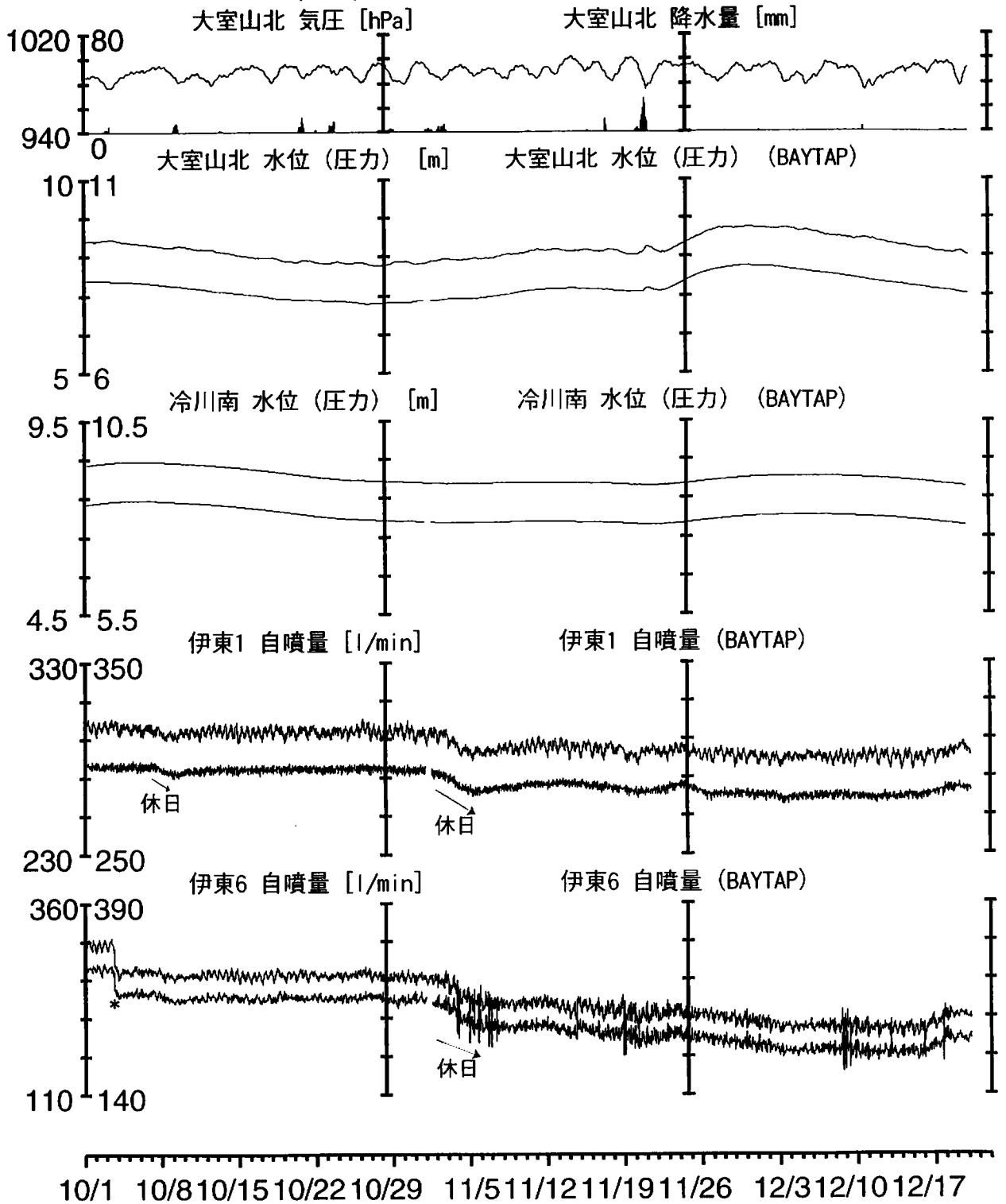


コメント：特記事項なし。
バッテリー消費
* 原因不明



伊豆半島東部:地下水位・自噴量:中期 (時間値)

(2000/10/01 00:00 - 2000/12/22 00:00)

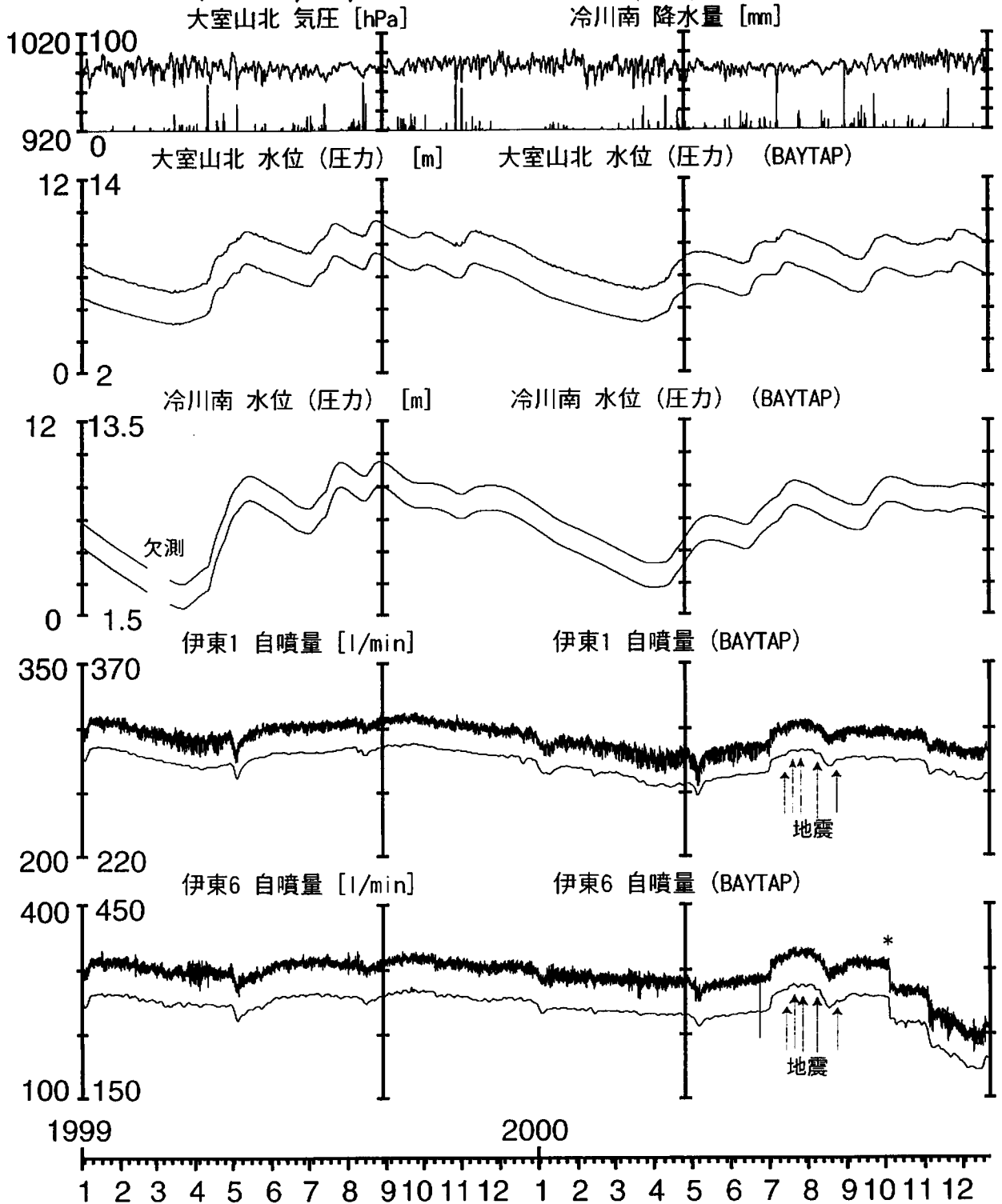


コメント:伊東は、休日に温泉使用量が増加するため
自噴量が減少する。
*原因不明



伊豆半島東部 地下水位・自噴量 長期 (時間値)

(1999/01/01 00:00 - 2000/12/22 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

