



BẢN TIN THÔNG BÁO, DỰ BÁO VÀ CẢNH BÁO
TÀI NGUYÊN NƯỚC DƯỚI ĐẤT
THÁNG 12 NĂM 2013
VÙNG TÂY NGUYÊN



MỤC LỤC

I. Tổng quan diễn biến mực nước	3
I.1. Tầng chứa nước lỗ hổng bồi tích hiện đại (Q)	3
I.2. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pleistocen giữa ($\beta_{Q_{II}}$)	4
I.3. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pliocen-Pleistocen dưới ($\beta_{N_2-Q_1}$)	5
I.4. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng via các thành tạo đầm hồ trầm tích Neogen (N)	6
II. Chi tiết diễn biến và dự báo mực nước các tỉnh thành phố	7
II.1. Tỉnh Kon Tum:	7
II.1.1. Tầng chứa nước lỗ hổng bồi tích hiện đại (Q)	7
II.1.2. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pliocen-Pleistocen dưới ($\beta_{N_2-Q_1}$)	8
II.1.3. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng via các thành tạo đầm hồ trầm tích Neogen (N)	8
II.2. Tỉnh Gia Lai	10
II.2.1. Tầng chứa nước lỗ hổng bồi tích hiện đại (Q)	10
II.2.2. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pleistocen giữa ($\beta_{Q_{II}}$)	12
II.2.3. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pliocen-Pleistocen dưới ($\beta_{N_2-Q_1}$)	13
II.2.4. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng via các thành tạo đầm hồ trầm tích Neogen (N)	14
II.3. Tỉnh Đắk Lắk	16
II.3.1. Tầng chứa nước lỗ hổng bồi tích hiện đại (Q)	17
II.3.2. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pleistocen giữa ($\beta_{Q_{II}}$)	18
II.3.3. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pliocen-Pleistocen dưới ($\beta_{N_2-Q_1}$)	19
II.3.4. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng via các thành tạo đầm hồ trầm tích Neogen (N)	21
II.4. Tỉnh Đắk Nông	22
II.4.1. Tầng chứa nước lỗ hổng bồi tích hiện đại (Q)	22
II.4.2. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pleistocen giữa ($\beta_{Q_{II}}$)	23
II.4.3. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pliocen-Pleistocen dưới ($\beta_{N_2-Q_1}$)	24
II.5. Tỉnh Lâm Đồng	25
II.5.1. Tầng chứa nước lỗ hổng bồi tích hiện đại (Q)	25
II.5.2. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pleistocen giữa ($\beta_{Q_{II}}$)	26
II.5.3. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pliocen-Pleistocen dưới ($\beta_{N_2-Q_1}$)	27

Vùng Tây Nguyên gồm có 4 tầng chứa nước chính. Theo thứ tự từ trên xuống gồm: tầng chứa nước lỗ hổng bồi tích hiện đại (Q), tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pleistocen giữa (βQ_{II}), tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pliocen-Pleistocen dưới (βN_2-Q_I) và tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng via các thành tạo đầm hồ trầm tích Neogen (N).

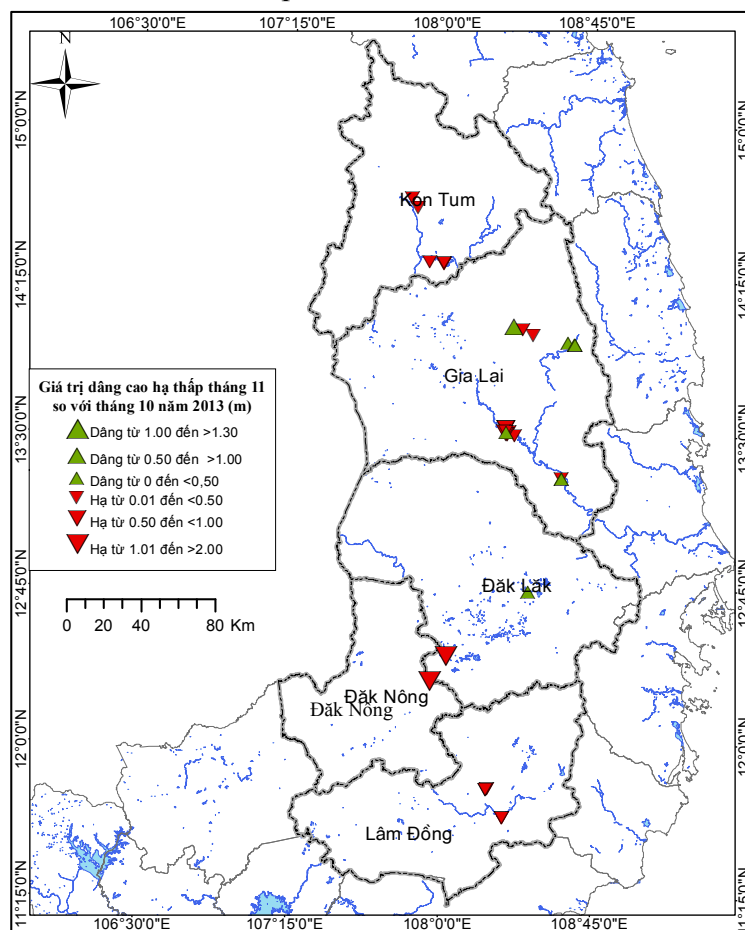
I. Tổng quan diễn biến mực nước

I.1. Tầng chứa nước lỗ hổng bồi tích hiện đại (Q)

Diễn biến mực nước dưới đất tháng 11: nhìn chung mực nước có hai xu hướng dâng cao và hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, tuy nhiên xu hướng hạ thấp chiếm ưu thế trên toàn vùng với giá trị là 0,22m. Giá trị dâng cao nhất là 0,65m tại TT.Phú Thiện, huyện Phú Thiện, tỉnh Gia Lai (CB6-IV) và hạ thấp nhất là 1,41m tại xã Đắc Nang, huyện Krông Nô, tỉnh Đắk Nông (LK79T). Mực nước sâu nhất là 7,98m tại xã Ninh Gia, huyện Đức Trọng, tỉnh Lâm Đồng (LK107aT).

Các tỉnh có mực nước dâng: tỉnh Đắk Lắk.

Các tỉnh có mực nước hạ thấp: tỉnh Kon Tum, Gia Lai, Đắk Nông, Lâm Đồng.

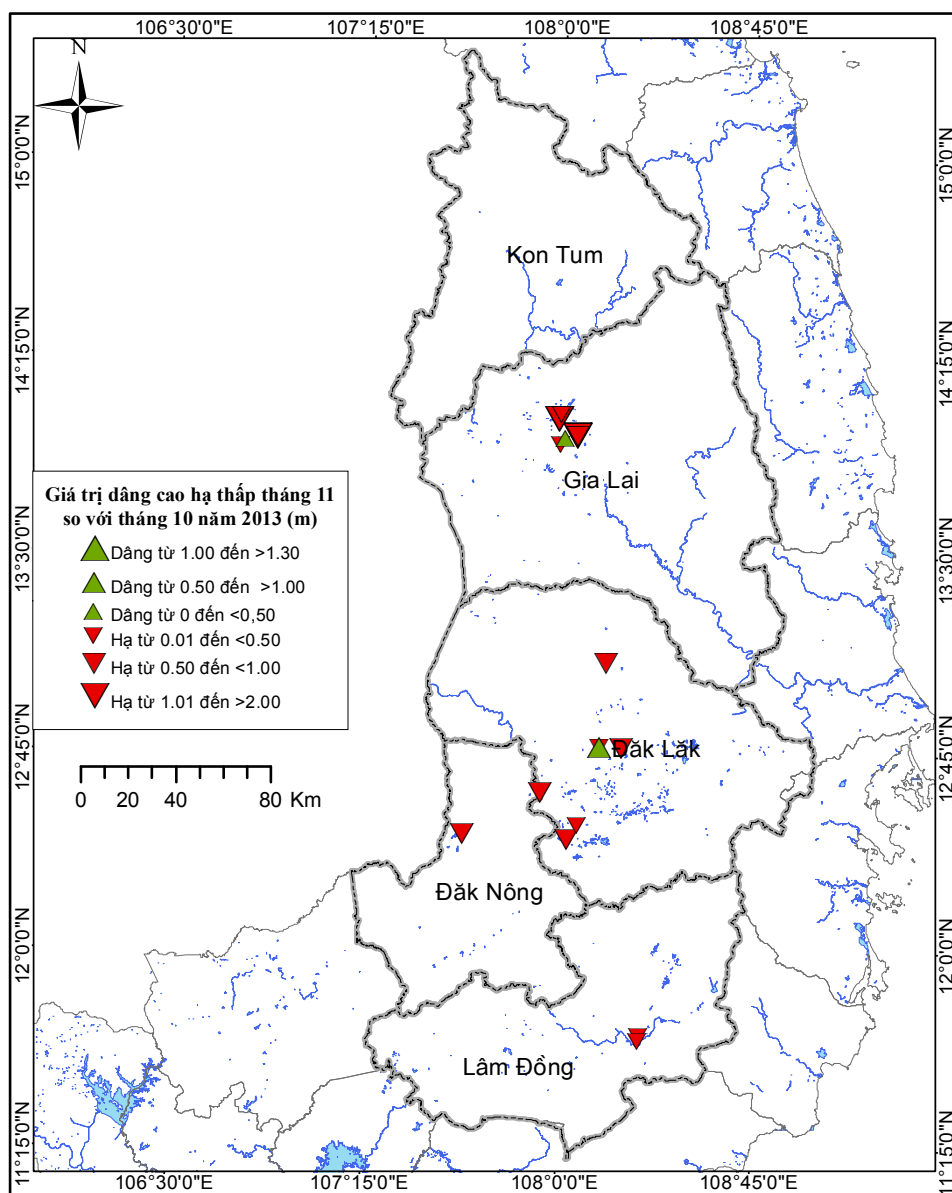


Hình 1. Sơ đồ diễn biến mực nước tháng 11 năm 2013 tầng Q

1.2. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pleistocen giữa (βQ_{II})

Diễn biến mực nước dưới đất tháng 11: nhìn chung mực nước có hai xu hướng dâng cao và hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, tuy nhiên xu hướng hạ thấp chiếm ưu thế trên toàn vùng với giá trị là 1,02m. Giá trị dâng cao nhất là 0,70m tại xã Cuôr Đăng, huyện Cư M'gar, tỉnh Đắk Lắk (CB3-II) và hạ thấp nhất là 4,92m tại xã Ia Dom, huyện Đức Cơ, tỉnh Gia Lai (LK166T). Mực nước sâu nhất là 20,42m tại xã Pong Drang, huyện Krông Buk, tỉnh Đắk Lắk (LK71T).

Các tỉnh có mực nước hạ thấp: tỉnh Gia Lai, Đắk Lắk, Đắk Nông, Lâm Đồng.

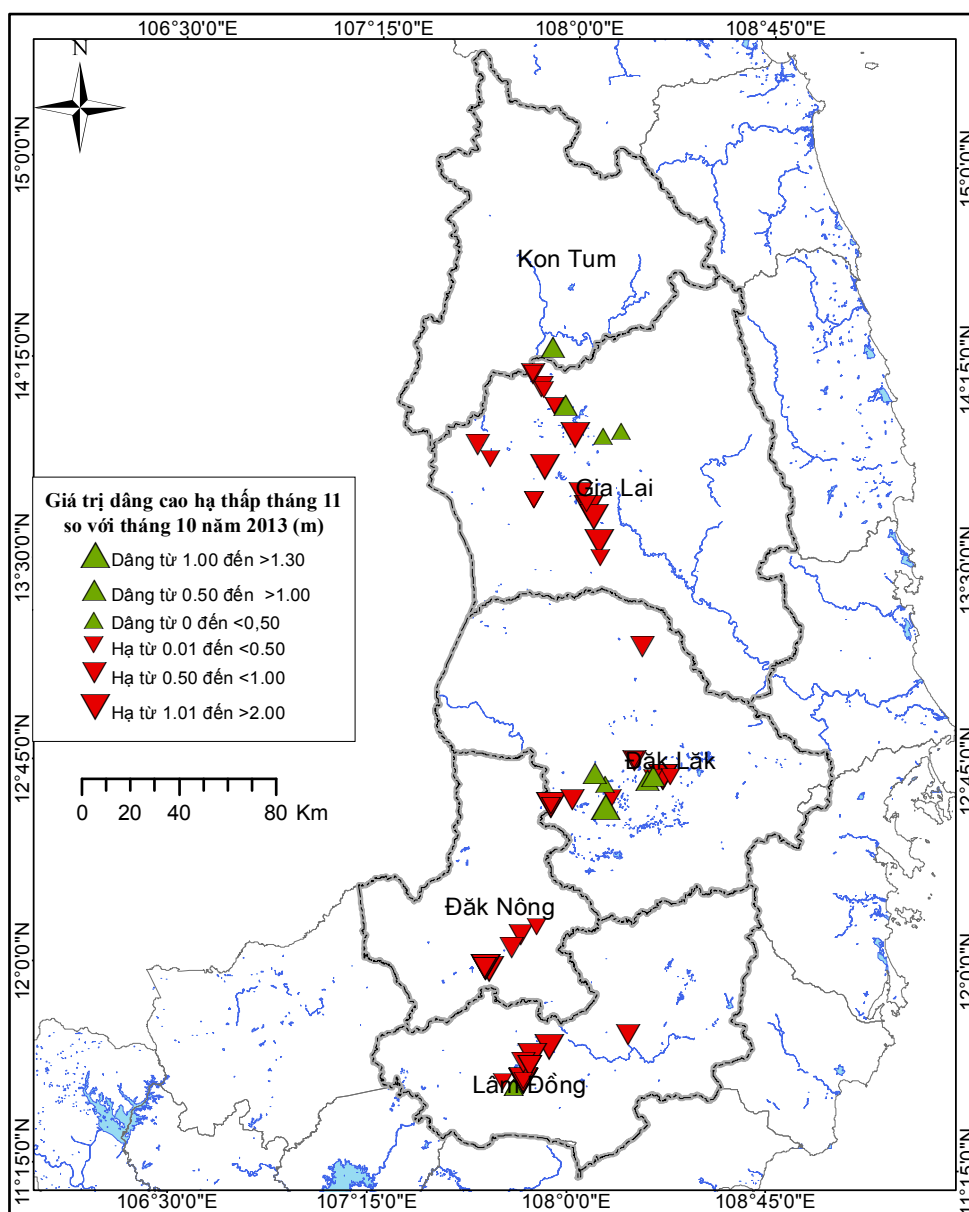


Hình 2. Sơ đồ diễn biến mực nước tháng 11 năm 2013 tầng βQ_{II}

1.3. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pliocen-Pleistocen dưới (βN_2-Q_I)

Diễn biến mực nước dưới đất tháng 11: nhìn chung mực nước có hai xu hướng dâng cao và hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, tuy nhiên xu hướng hạ thấp chiếm ưu thế trên toàn vùng với giá trị là 0,98m. Giá trị dâng cao nhất là 1,28m tại xã Ea Ktur, huyện Cư Kuin, tỉnh Đắk Lắk (LK73T) và hạ thấp nhất là 8,48m tại TT.Chư Ty, huyện Đức Cơ, tỉnh Gia Lai (LK165T). Mực nước sâu nhất là 126,35m tại Phường 2, TP.Bảo Lộc, tỉnh Lâm Đồng (C10o).

Các tỉnh có mực nước hạ: tỉnh Gia Lai, Đắk Lắk, Đắk Nông, Lâm Đồng



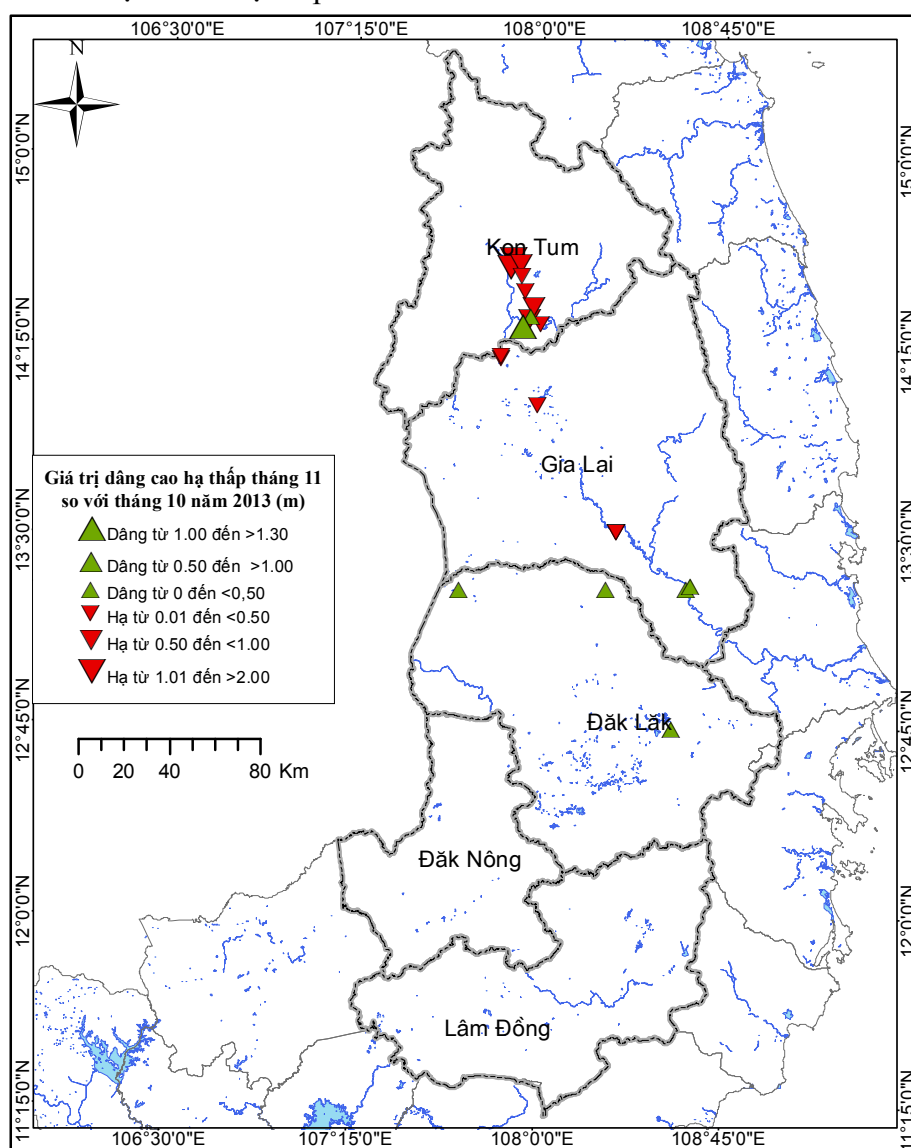
Hình 3. Sơ đồ diễn biến mực nước tháng 11 năm 2013 tầng βN_2-Q_I

1.4. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng vỉa các thành tạo đầm hồ trầm tích Neogen (N)

Diễn biến mực nước dưới đất tháng 11: nhìn chung mực nước có hai xu hướng dâng cao và hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, tuy nhiên xu hướng hạ thấp chiếm ưu thế trên toàn vùng với giá trị là 0,13m. Giá trị dâng cao nhất là 2,36m tại xã Ia Rươn, huyện Krông Pa, tỉnh Gia Lai (LK31T) và hạ thấp nhất là 2,46m tại xã Diên Bình, TP.Kon Tum, tỉnh Kon Tum (LK137T). Mực nước sâu nhất là 45,99m tại phường Yên Thế, TP.Pleiku, tỉnh Gia Lai (C3o).

Các tỉnh có mực nước dâng: tỉnh Đắk Lắk và Gia Lai.

Tỉnh có mực nước hạ thấp: tỉnh Kon Tum



Hình 4. Sơ đồ diễn biến mực nước tháng 11 năm 2013 tầng Neogen (N)

II. Chi tiết diễn biến và dự báo mực nước các tỉnh

II.1. Tỉnh Kon Tum:

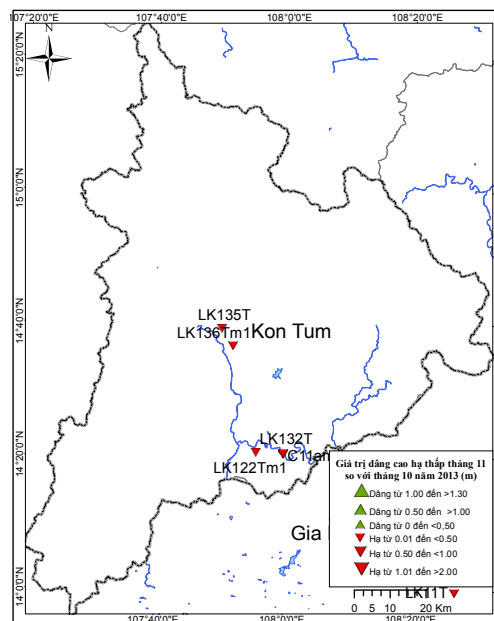
II.1.1. Tầng chứa nước lỗ hồng bồi tích hiện đại (Q)

Nhận xét: nhìn chung trên toàn tỉnh, mực nước tháng 11 có xu hướng hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, với giá trị là 0,25m.

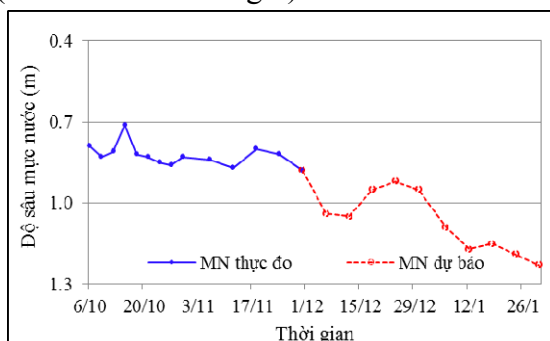
Giá trị hạ thấp nhất là 0,46m tại phường Quyết Thắng, TP.Kon Tum (LK122Tm1).

Mực nước nông nhất là 0,84m tại xã Đăk Năng, TP.Kon Tum (LK132T) và mực nước sâu nhất là 5,81m tại phường Quyết Thắng, TP.Kon Tum (LK122Tm1).

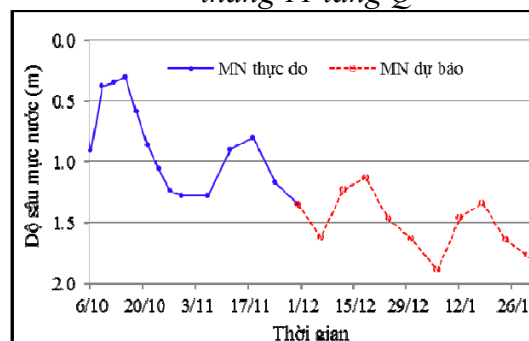
Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014 nhìn chung mực nước tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mực nước tại một số điểm đặc trưng như sau (xem hình 6 và bảng 1).



Hình 5. Sơ đồ diễn biến mực nước tháng 11 tầng Q



(a) xã Đăk Năng, TP.Kon Tum (LK132T)



(b) TT.Đăk Tô, Đăk Tô (LK135T)

Hình 6. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tầng Q

Bảng 1. Độ sâu mực nước tầng Q (m)

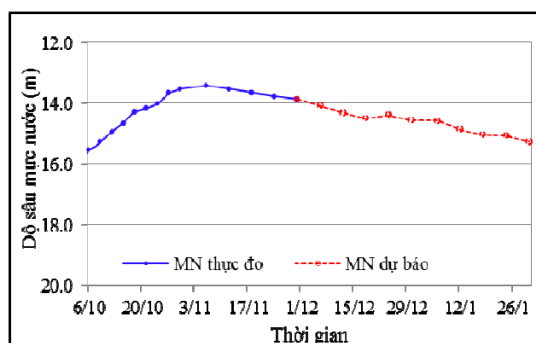
Ngày	Xã Đăk Năng, TP.Kon Tum (LK132T)			TT.Đăk Tô, huyện Đăk Tô (LK135T)		
	Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo		Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	0,84	1,04	1,09	1,28	1,62	1,89
12	0,87	1,05	1,17	0,90	1,23	1,46

Ngày	Xã Đắk Năng, TP.Kon Tum (LK132T)			TT,Đắk Tô, huyện Đắk Tô (LK135T)		
	Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo		Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
18	0,80	0,95	1,15	0,80	1,13	1,34
24	0,82	0,92	1,19	1,17	1,47	1,64
30	0,88	0,95	1,23	1,35	1,63	1,77
TB	0,84	0,98	1,17	1,10	1,42	1,62

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)

II.1.2. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pliocen-Pleistocen dưới (βN_2-Q_1)

Nhận xét: theo kết quả quan trắc giá trị trung bình tháng 11 có xu hướng hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10 với giá trị là 0,97m. Tại xã Ia Chim, TP.Kon Tum (LK130T) mực nước nông nhất là 13,42m và mực nước sâu nhất là 13,86m.



Hình 7. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tại xã Ia Chim, TP.Kon Tum (LK130T)

Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014, mực nước tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mực nước như sau (xem hình 7 và bảng 2).

Bảng 2. Độ sâu mực nước tầng βN_2-Q_1 (m)

Ngày	Xã Ia Chim, TP.Kon Tum (LK130T)		
	Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1
6	13,42	14,09	14,58
12	13,54	14,31	14,86
18	13,66	14,50	15,04
24	13,77	14,38	15,07
30	13,86	14,56	15,26
TB	13,65	14,37	14,96

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)

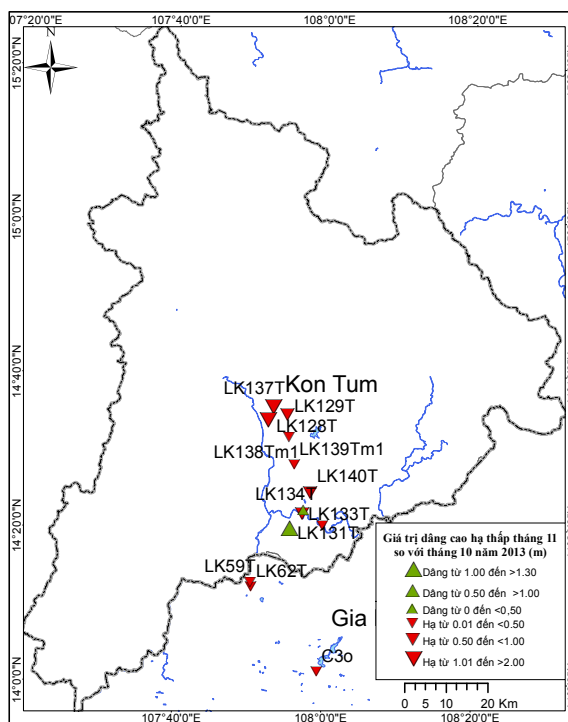
II.1.3. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng và các thành tạo đầm hồ trầm tích Neogen (N)

Nhận xét: nhìn chung trên toàn tỉnh, mực nước tháng 11 có cả hai xu hướng dâng cao và hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, tuy nhiên xu hướng hạ thấp chiếm ưu thế với giá trị là 0,58m.

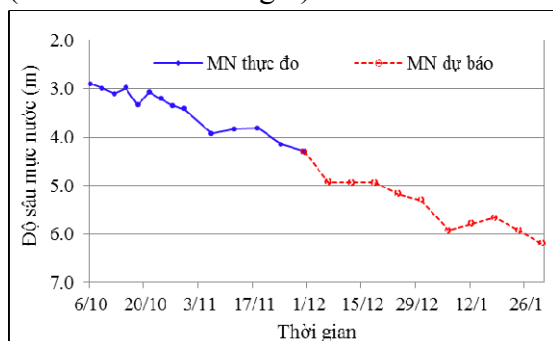
Giá trị dâng cao nhất là 1,12m tại xã Đắk Năng, TP.Kon Tum (LK131T) và hạ thấp nhất là 2,46m tại xã Diên Bình, huyện Đắk Tô (LK137T).

Mực nước nông nhất là 1,54m tại phường Quyết Thắng, TP. Kon Tum (C11om1) và mực nước sâu nhất là 16,90m tại xã Hà Môn, huyện Đắk Hà (LK139Tm1).

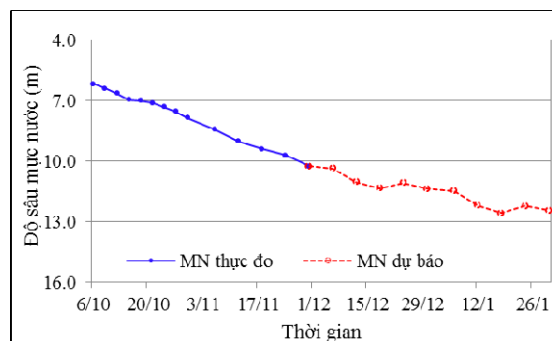
Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014 nhìn chung mực nước tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mực nước tại một số điểm đặc trưng như sau (xem hình 9 và bảng 3).



Hình 8. Sơ đồ diễn biến mực nước tháng 11 tầng N



(a) xã Đắk Hring, huyện Đắk Hà (LK129T)



(b) xã Diên Bình, huyện Đắk Tô (LK137T)

Hình 9. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tầng N

Bảng 3. Độ sâu mực nước tầng N (m)

Ngày	Xã Đắk Hring, huyện Đắk Hà (LK129T)		Xã Diên Bình, huyện Đắk Tô (LK137T)	
	Mực nước	Mực nước dự báo	Mực nước	Mực nước dự báo

	thực đo tháng 11	Tháng 12	Tháng 1	thực đo tháng 11	Tháng 12	Tháng 1
6	3,93	4,93	5,93	8,43	10,35	11,47
12	3,84	4,94	5,79	9,01	11,03	12,20
18	3,82	4,94	5,67	9,40	11,35	12,58
24	4,15	5,17	5,93	9,70	11,07	12,21
30	4,30	5,30	6,20	10,25	11,37	12,45
TB	4,01	5,06	5,90	9,36	11,03	12,18

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)

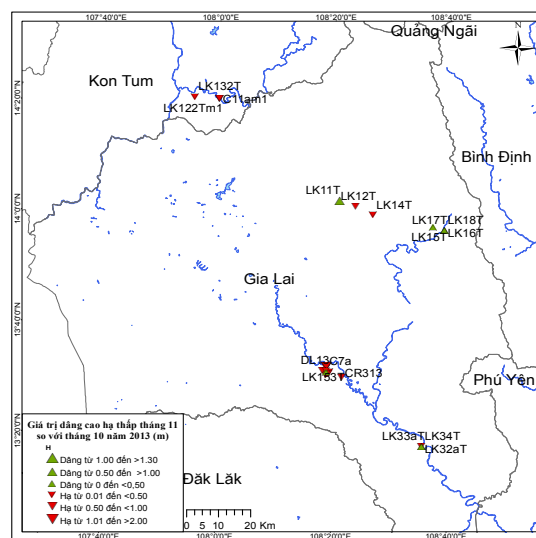
II.2. Tỉnh Gia Lai

II.2.1. Tầng chứa nước lỗ hổng bồi tích hiện đại (Q)

Nhận xét: nhìn chung trên toàn tỉnh, mực nước tháng 11 có cả hai xu hướng dâng cao và hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, tuy nhiên xu hướng hạ thấp chiếm ưu thế với giá trị là 0,11m.

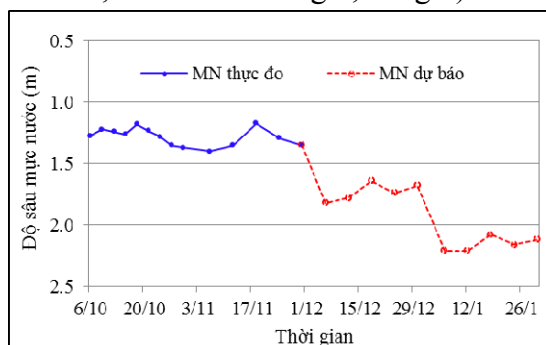
Giá trị dâng cao nhất là 0,65m tại xã Đak Ta Ley, huyện Mang Yang (LK11T) và hạ thấp nhất là 0,65m tại TT.Phú Thiện, huyện Phú Thiện (CB6-IV).

Mực nước nông nhất là 0,90m tại xã H'ra, huyện Mang Yang (LK12T) và mực nước sâu nhất là 5,58m tại TT.Phú Thiện, huyện Phú Thiện (CB9-IV).

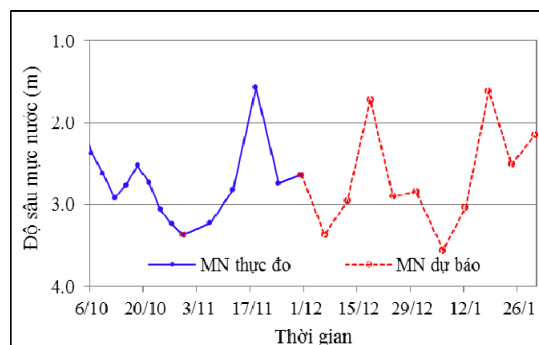


Hình 10. Sơ đồ diễn biến mực nước tháng 11 tầng Q

Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014 nhìn chung mực nước tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mực nước tại một số điểm đặc trưng như sau (xem hình 11, hình 12 và bảng 4, bảng 5).



(a) TT. Phú Thiện, huyện Phú Thiện (C7a)



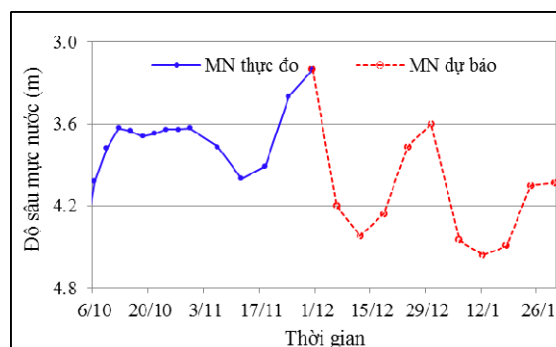
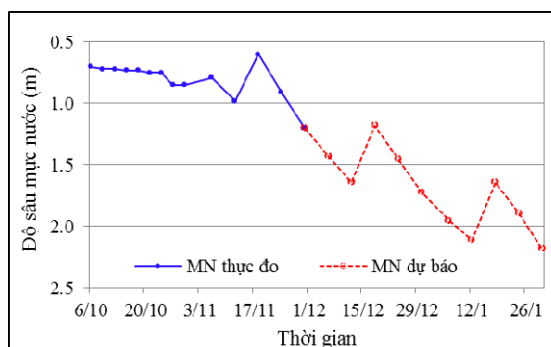
(b) xã An Bình, TX. An Khê (LK18T)

Hình 11. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tầng Q

Bảng 4. Độ sâu mực nước tầng Q (m)

Ngày	TT, Phú Thiện, huyện Phú Thiện (C7a)			Xã An Bình, TX, An Khê (LK18T)		
	Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo		Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	1,40	1,82	2,21	3,23	3,37	3,56
12	1,35	1,78	2,21	2,82	2,96	3,03
18	1,17	1,64	2,08	1,57	1,72	1,61
24	1,29	1,74	2,16	2,74	2,90	2,51
30	1,35	1,68	2,12	2,64	2,84	2,15
TB	1,31	1,73	2,16	2,60	2,76	2,57

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)



(a) xã H' Ra, huyện Mang Yang (LK12T) (b) xã Ia Rsrn, huyện Krông Pa (LK32aT)

Hình 12. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tầng Q

Bảng 5. Độ sâu mực nước tầng Q (m)

Ngày	Xã H' Ra, huyện Mang Yang (LK12T)			Xã Ia Rsrn, huyện Krông Pa (LK32aT)		
	Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo		Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	0,79	1,43	1,95	3,77	4,20	4,45
12	0,98	1,64	2,11	4,00	4,42	4,56
18	0,60	1,18	1,64	3,91	4,26	4,49
24	0,91	1,45	1,89	3,40	3,77	4,05
30	1,20	1,72	2,18	3,20	3,60	4,03
TB	0,90	1,48	1,95	3,66	4,05	4,32

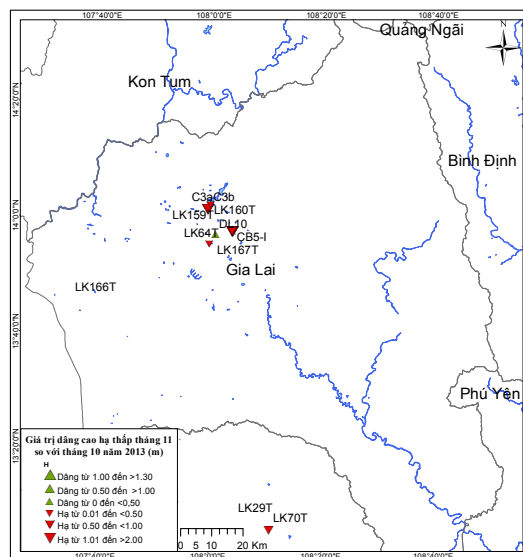
II.2.2. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pleistocen giữa (βQ_{II})

Nhận xét: nhìn chung trên toàn tỉnh, mực nước tháng 11 có xu hướng hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, với giá trị là 1,52m.

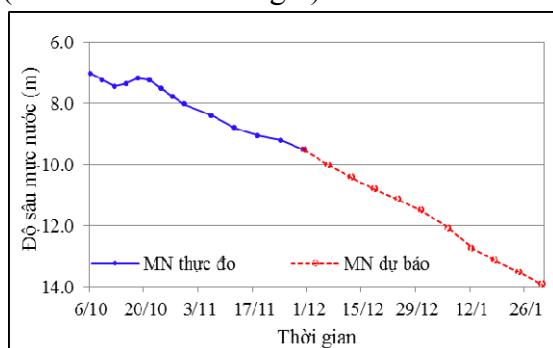
Giá trị hạ thấp nhất là 4,92m tại xã Ia Dom, huyện Đức Cơ (LK166T).

Mực nước nông nhất là 0,37m tại xã Ialy, huyện Chư Păh (LK159T) và mực nước sâu nhất là 17,72m tại xã Ia Dom, huyện Đức Cơ (LK166T).

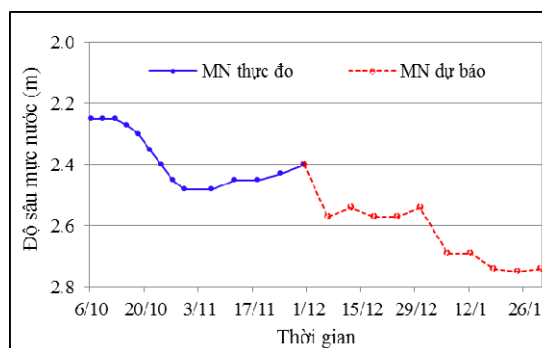
Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014 nhìn chung mực nước tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mực nước tại một số điểm đặc trưng như sau (xem hình 14 và bảng 6).



Hình 13. Sơ đồ diễn biến mực nước tháng 11 tầng βQ_{II}



(a) Phường Yên Thế, TP. Pleiku (C3a)



(b) Phường Chi Lăng, TP. Pleiku (LK64T)

Hình 14. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tầng βQ_{II}

Bảng 6. Độ sâu mực nước tầng βQ_{II} (m)

Ngày	Phường Yên Thế, TP. Pleiku (C3a)			Phường Chi Lăng, TP. Pleiku (LK64T)		
	Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo		Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	8,40	10,02	12,07	2,48	2,57	2,69
12	8,80	10,41	12,73	2,45	2,54	2,69
18	9,05	10,80	13,13	2,45	2,57	2,74
24	9,20	11,13	13,51	2,43	2,57	2,75
30	9,52	11,49	13,91	2,40	2,54	2,74

Ngày	Phường Yên Thế, TP, Pleiku (C3a)			Phường Chi Lăng, TP, Pleiku (LK64T)		
	Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo		Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
TB	8,99	10,77	13,07	2,44	2,56	2,72

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)

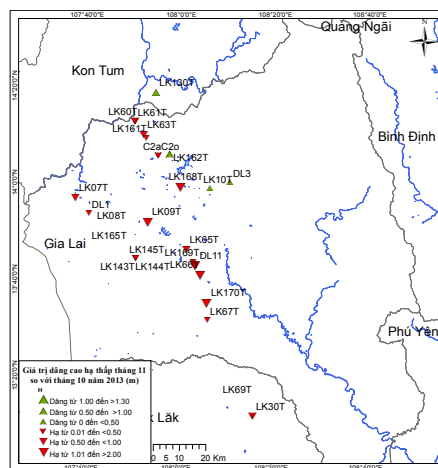
II.2.3. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pliocen-Pleistocen dưới (βN_2-Q_I)

Nhận xét: nhìn chung trên toàn tỉnh, mức nước tháng 11 có cả hai xu hướng dâng cao và hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, tuy nhiên xu hướng hạ thấp chiếm ưu thế với giá trị là 1,21m.

Giá trị dâng cao nhất là 0,53m tại TT.Phú Hòa, huyện Chư Păh (LK162T) và hạ thấp nhất là 8,48m tại TT.Chư Ty, huyện Đức Cơ (LK165T).

Mức nước nông nhất là 0,86m tại TT.Chư Sê, huyện Chư Sê (LK169T) và mức nước sâu nhất là 28,31m tại TT.Chư Ty, huyện Đức Cơ (LK165T).

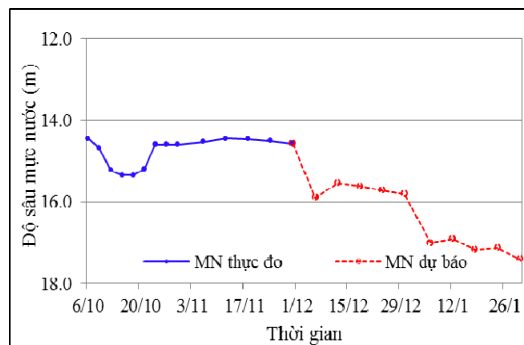
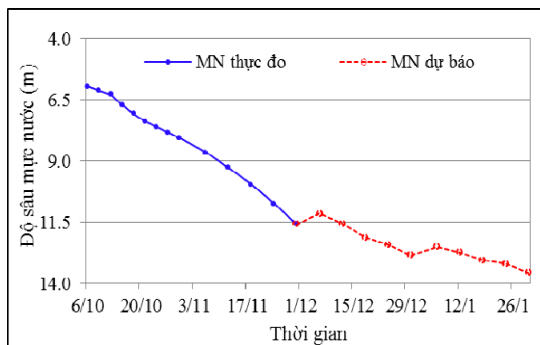
Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014 nhìn chung mức nước tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mức nước tại một số điểm đặc trưng như sau (xem hình 16, hình 17 và bảng 7, bảng 8).





Ngày	Xã Nghĩa Hòa, huyện Chư Păh (C2a)			TT, Chư Sê, huyện Chư Sê (LK66T)		
	Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo		Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	0,73	1,32	2,26	4,14	5,10	6,29
12	0,78	1,41	2,63	4,21	5,23	6,40
18	0,85	1,56	2,90	4,31	5,39	6,52
24	0,91	1,62	3,16	4,54	5,67	6,76
30	0,98	1,61	3,25	5,02	6,21	7,25
TB	0,85	1,50	2,84	4,44	5,52	6,64

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)



(a) xã Ia Dok, huyện Đức Cơ (LK08T) (b) TT, Đăk Đoa, huyện Đăk Đoa (LK10T)
Hình 17. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tầng βN_2-Q_1

Bảng 8. Độ sâu mực nước tầng βN_2-Q_1 (m)

Ngày	Xã Ia Dok, huyện Đức Cơ (LK08T)			TT, Đăk Đoa, huyện Đăk Đoa (LK10T)		
	Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo		Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	8,65	11,14	12,50	14,53	15,89	17,00
12	9,25	11,55	12,73	14,45	15,54	16,90
18	9,95	12,11	13,04	14,46	15,62	17,17
24	10,73	12,42	13,20	14,51	15,72	17,13
30	11,58	12,85	13,56	14,57	15,81	17,39
TB	10,03	12,01	13,01	14,50	15,72	17,12

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)

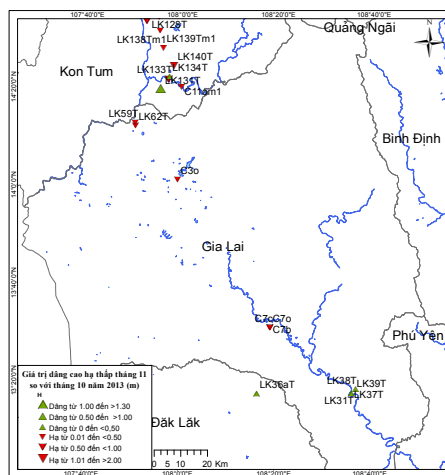
H2.4. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng vỉa các thành tạo đầm hồ trầm tích Neogen (N)

Nhận xét: nhìn chung trên toàn tỉnh, mực nước tháng 11 có cả hai xu hướng dâng cao và hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, tuy nhiên xu hướng dâng cao chiếm ưu thế trên toàn tỉnh với giá trị là 0,23m.

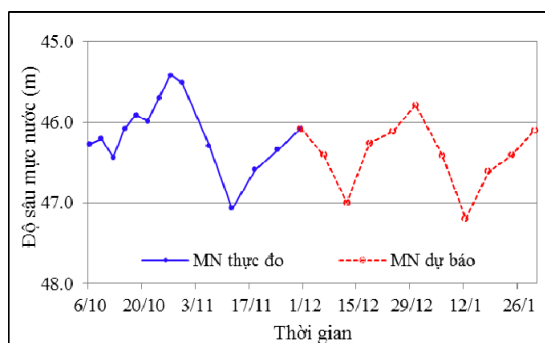
Giá trị dâng cao nhất là 2,36m tại xã Ia RSơn, huyện Krông Pa (LK31T) và hạ thấp nhất là 0,49m tại phường Yên Thế, TP.Pleiku (C3o).

Mực nước nông nhất là 1,40m tại xã Chư Rằm, huyện Krông Pa (LK39T) và mực nước sâu nhất là 46,47m tại phường Yên Thế, TP.Pleiku (C3o).

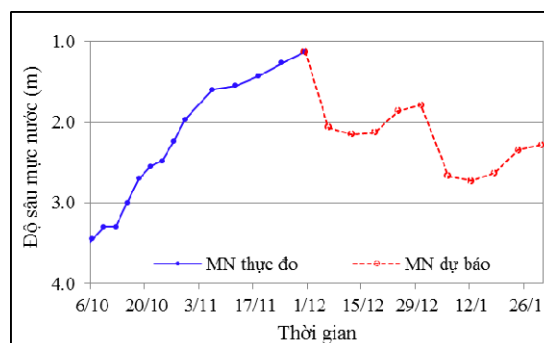
Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014 nhìn chung mực nước tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mực nước tại một số điểm đặc trưng như sau (xem hình 19, hình 20 và bảng 9, bảng 10).



Hình 18. Sơ đồ diễn biến mực nước tháng 11 tầng N



(a) phường Yên Thế, TP.Pleiku (C3o)



(b) huyện Chư Rằm, huyện Krông Pa (LK39T)

Hình 19. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tầng N

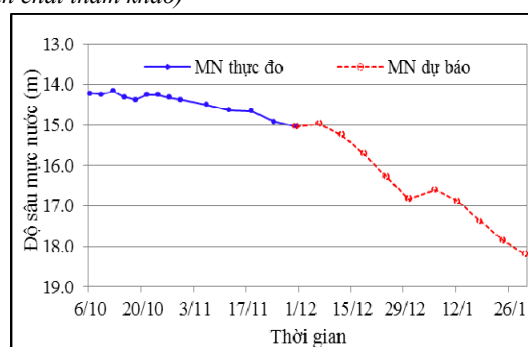
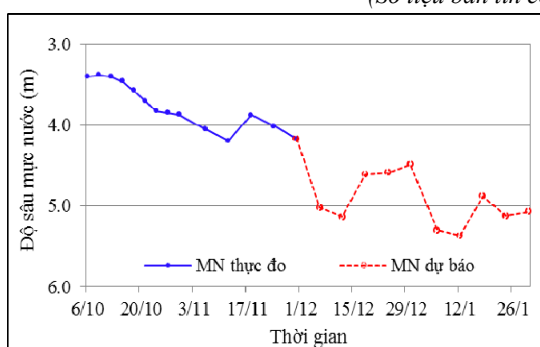
Bảng 9. Độ sâu mực nước tầng N (m)

Ngày	Phường Yên Thế, TP.Pleiku (C3o)			Xã Chư Rằm, huyện Krông Pa (LK39T)		
	Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo		Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	46,29	46,41	46,42	1,60	2,06	2,67
12	47,07	47,00	47,20	1,55	2,15	2,73



Ngày	Phường Yên Thế, TP, Pleiku (C3o)			Xã Chư Răm, huyện Krông Pa (LK39T)		
	Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo		Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
18	46,59	46,26	46,61	1,43	2,13	2,63
24	46,34	46,12	46,41	1,27	1,86	2,35
30	46,08	45,79	46,10	1,13	1,79	2,28
TB	46,47	46,32	46,55	1,40	2,00	2,53

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)



(a) TT. Phú Thiện, huyện Phú Thiện (C7b) (b) xã Ialy, huyện Chư Păh (LK62T)

Hình 20. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tỉnh Gia Lai

Bảng 10. Độ sâu mực nước tầng N (m)

Ngày	TT, Phú Thiện, huyện Phú Thiện (C7b)			Xã Ialy, huyện Chư Păh (LK62T)		
	Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo		Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	4,05	5,02	5,30	14,50	14,97	16,60
12	4,19	5,13	5,37	14,63	15,24	16,88
18	3,88	4,61	4,88	14,66	15,71	17,38
24	4,01	4,59	5,12	14,91	16,28	17,85
30	4,17	4,49	5,07	15,03	16,83	18,19
TB	4,06	4,77	5,15	14,75	15,81	17,38

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)

II.3. Tỉnh Đắk Lắk

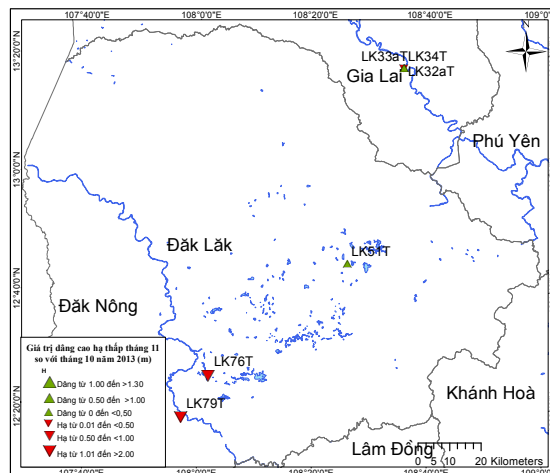
II.3.1. Tầng chứa nước lỗ hổng bồi tích hiện đại (Q)

Nhận xét: nhìn chung trên toàn tỉnh, mực nước tháng 11 có hai xu hướng dâng cao và hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, tuy nhiên xu hướng hạ thấp chiếm ưu thế với giá trị là 1,82m.

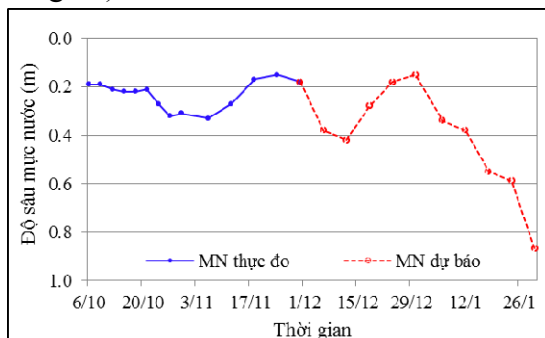
Giá trị dâng cao nhất là 0,01m tại xã Ea Kly, huyện Krông Pắc (LK51T), giá trị hạ thấp nhất là 1,17m tại xã Quảng Điền, huyện Krông Ana (LK76T)..

Mức nước nông nhất là 0,22m tại xã Ea Kly, huyện Krông Pắc (LK51T) và mực nước sâu nhất là 2,04m tại xã Quảng Điền, huyện Krông Ana (LK76T).

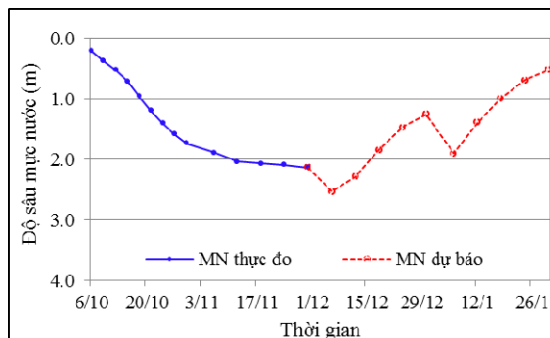
Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014 nhìn chung mực nước có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mực nước tại một số điểm đặc trưng như sau (xem hình 22 và bảng 11).



Hình 21. Sơ đồ diễn biến mực nước tháng 11 tầng Q



(a) xã Ea Kly, huyện Krông Pắc (LK51T)



(b) xã Quảng Điền, huyện Krông Ana (LK76T)

Hình 22. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tầng Q

Bảng 11. Độ sâu mực nước tầng Q (m)

Ngày	Xã Ea Kly, huyện Krông Pắc (LK51T)			Xã Quảng Điền, huyện Krông Ana (LK76T)		
	Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo		Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	0,33	0,38	0,34	1,89	2,53	1,90
12	0,27	0,42	0,38	2,04	2,28	1,39

Ngày	Xã Ea Kly, huyện Krông Pắc (LK51T)			Xã Quảng Điền, huyện Krông Ana (LK76T)		
	Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo		Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
18	0,17	0,28	0,55	2,07	1,84	0,99
24	0,15	0,18	0,59	2,09	1,47	0,69
30	0,18	0,15	0,87	2,13	1,25	0,52
TB	0,22	0,28	0,55	2,04	1,87	1,10

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)

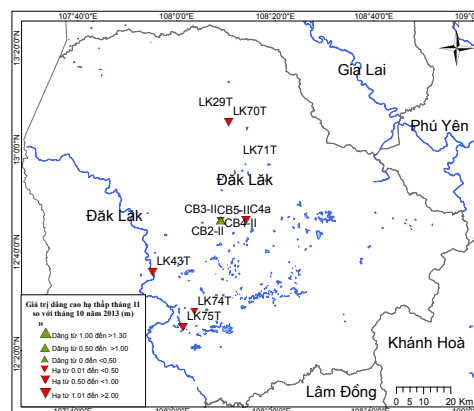
II.3.2. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pleistocen giữa (βQ_{II})

Nhận xét: nhìn chung trên toàn tỉnh, mức nước tháng 11 có hai xu hướng dâng cao và hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, tuy nhiên xu hướng hạ thấp chiếm ưu thế với giá trị 0,66m.

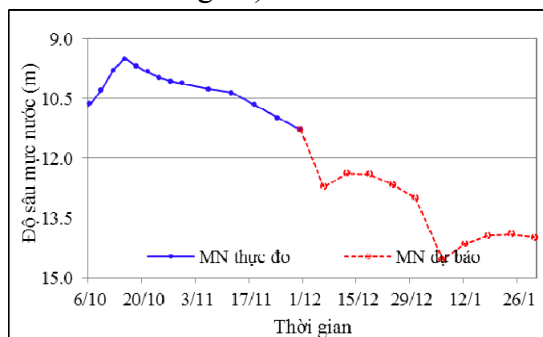
Giá trị dâng cao nhất là 0,70m tại xã Cuôr Đăng, huyện Cư M'gar (CB3-II) và hạ thấp nhất là 4,12m tại xã Ea Nam, huyện Ea H'leo (LK29T).

Mức nước nông nhất là 3,10m tại xã Quảng Điền, huyện Krông Ana (LK75T) và mức nước sâu nhất là 20,42m tại xã Pơ Drang, huyện Krông Buk (LK71T).

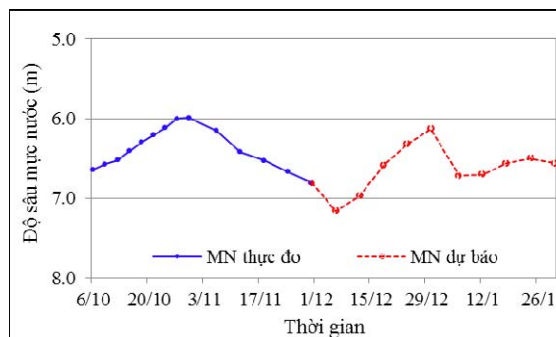
Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014, mức nước tỉnh Đắk Lắk tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mức nước tại một số điểm đặc trưng như sau (xem hình 24 và bảng 12).



Hình 23. Sơ đồ diễn biến mức nước tháng 11 tầng βQ_{II}



(a) TT.Ea Drăng, huyện Ea H'leo (LK70T)



(b) TT.Buôn Tráp, huyện Krông Ana (LK74T)

Hình 24. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tầng βQ_{II}

Bảng 12. Độ sâu mực nước tầng βQ_{II} (m)

Ngày	TT, Ea Drăng, huyện Ea H'leo (LK70T)			TT, Buôn Trấp, huyện Krông Ana (LK74T)		
	Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo		Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	10,26	12,72	14,54	6,15	7,16	6,72
12	10,35	12,38	14,14	6,42	6,97	6,70
18	10,66	12,40	13,94	6,53	6,59	6,56
24	10,98	12,66	13,90	6,67	6,32	6,50
30	11,28	13,00	13,98	6,81	6,13	6,56
TB	10,71	12,63	14,10	6,52	6,63	6,61

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)

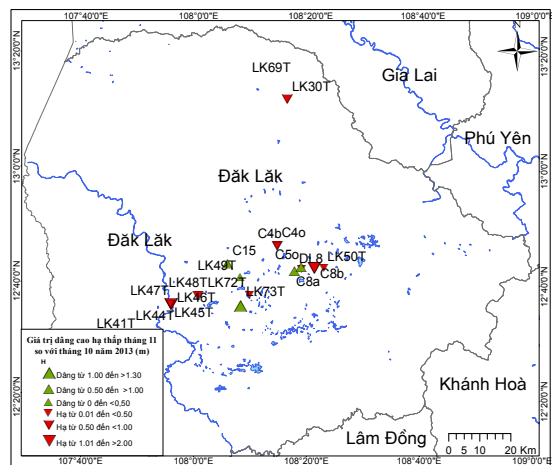
II.3.3. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pliocen-Pleistocen dưới (βN_2-Q_I)

Nhận xét: nhìn chung trên tỉnh, mực nước tháng 10 có cả hai xu hướng dâng cao và hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, tuy nhiên xu hướng hạ thấp chiếm ưu thế với giá trị là 0,42m.

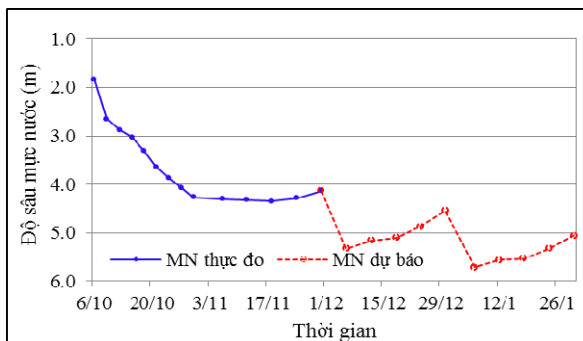
Giá trị dâng cao nhất là 1,28m tại xã Ea Ktur, huyện Cư Kuin (LK73T) và hạ thấp nhất là 2,82m tại xã Ea Ral, huyện Ea H'leo (LK69T).

Mực nước nông nhất là 0,54m tại xã EaKnuéc, huyện Krông Păk (C5a) và mực nước sâu nhất là 53,08m tại xã Eatu, TP. Buôn Ma Thuột (C15).

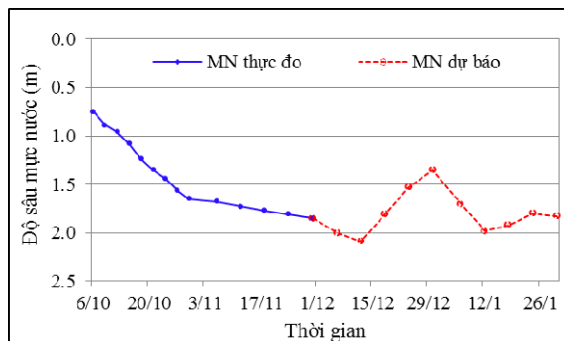
Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014 nhìn chung mực nước tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mực nước tại một số điểm đặc trưng như sau (xem hình 26, hình 27 và bảng 13, bảng 14).



Hình 25. Sơ đồ diễn biến mực nước tháng 11 tầng βN_2-Q_I



(a) xã Ea Phê, huyện Krông Pắc (C8a)



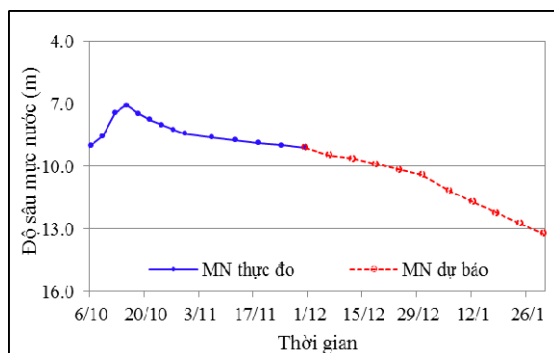
(b) Phường Khánh Xuân, TP. Buôn Ma Thuột (LK48T)

Hình 26. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tầng $\beta_{N_2-Q_1}$

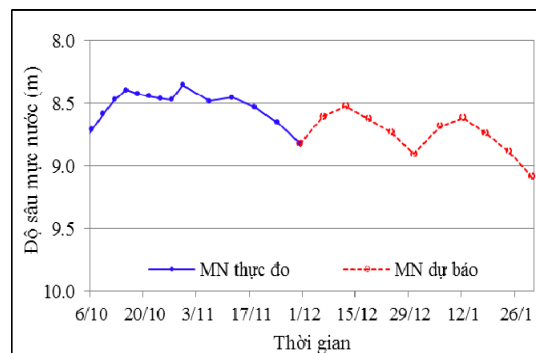
Bảng 13. Độ sâu mực nước tầng $\beta_{N_2-Q_1}$ (m)

Ngày	Xã Ea Phê, huyện Krông Pắc (C8a)			Phường Khánh Xuân, TP. Buôn Ma Thuột (LK48T)		
	Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo		Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	4,30	5,33	5,71	1,68	2,00	1,70
12	4,32	5,16	5,56	1,73	2,09	1,98
18	4,35	5,10	5,53	1,77	1,81	1,92
24	4,28	4,87	5,33	1,81	1,53	1,80
30	4,13	4,54	5,06	1,85	1,35	1,83
TB	4,28	5,00	5,44	1,77	1,76	1,85

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)



(a) xã Dliê Yang, huyện Ea Hlêo (LK30T)



(b) xã Ea Ktua, huyện Cư Kuin (LK72T)

Hình 27. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tỉnh Đắk Lắk

Bảng 14. Độ sâu mực nước tầng βN_2-Q_I (m)

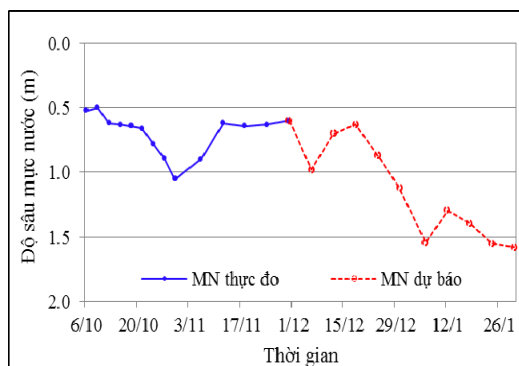
Ngày	Xã Dliê Yang, huyện Ea Hleo (LK30T)			Xã Ea Ktua, huyện Cư Kuin (LK72T)		
	Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo		Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	8,60	9,47	11,16	8,48	8,60	8,68
12	8,75	9,62	11,71	8,45	8,52	8,61
18	8,87	9,89	12,21	8,53	8,62	8,74
24	8,98	10,15	12,72	8,65	8,73	8,88
30	9,10	10,40	13,22	8,82	8,90	9,08
TB	8,86	9,91	12,20	8,59	8,67	8,80

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)

II.3.4. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng vỉa các thành tạo đầm hồ trầm tích Neogen (N)

Nhận xét: theo kết quả quan trắc giá trị trung bình tháng 11 có xu hướng dâng cao so với giá trị trung bình tháng 10 là 0,001m. Tại xã Ea Kmút, huyện Ea Kar (LK52T) mực nước nông nhất là 0,60m, mực nước sâu nhất là 0,90m.

Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014 nhìn chung mực nước tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mực nước như sau (xem hình 28 và bảng 15).



Hình 28. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tại xã Ea Kmút, huyện Ea Kar (LK52T)

Bảng 15. Độ sâu mực nước tầng N (m)

Ngày	Xã Ea Kmút, huyện Ea Kar (LK52T)		
	Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1
6	0,90	0,98	1,54
12	0,62	0,70	1,29

Ngày	Xã Ea Kmút, huyện Ea Kar (LK52T)		
	Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1
18	0,64	0,63	1,39
24	0,63	0,87	1,55
30	0,60	1,12	1,58
TB	0,68	0,86	1,47

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)

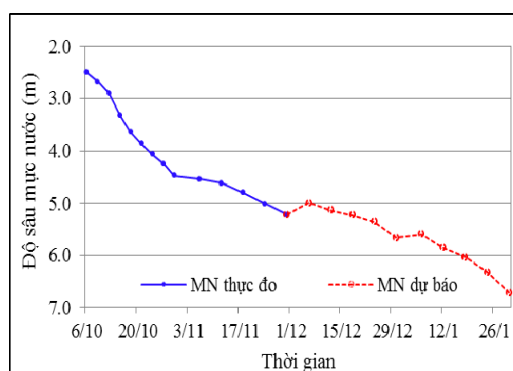
II.4. Tỉnh Đắk Nông

II.4.1. Tầng chứa nước lỗ hổng bồi tích hiện đại (Q)

Nhận xét: theo kết quả quan trắc giá trị trung bình tháng 11 có xu hướng hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10 là 1,41m.

Tại xã Đắk Nang, huyện Krông Nô (LK79T) mức nước nông nhất là 4,55m, mức nước sâu nhất là 5,22m.

Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014 nhìn chung mức nước tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mức nước như sau (xem hình 29 và bảng 16).



Hình 29. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tại xã Đắk Nang, huyện Krông Nô (LK79T)

Bảng 16. Độ sâu mực nước tầng Q (m)

Ngày	Xã Đắk Nang, huyện Krông Nô (LK79T)		
	Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1
6	4,55	4,99	5,60
12	4,62	5,13	5,86
18	4,80	5,23	6,04
24	5,01	5,36	6,32
30	5,22	5,67	6,71

Ngày	Xã Đắk Nang, huyện Krông Nô (LK79T)		
	Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1
TB	4,84	5,28	6,11

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)

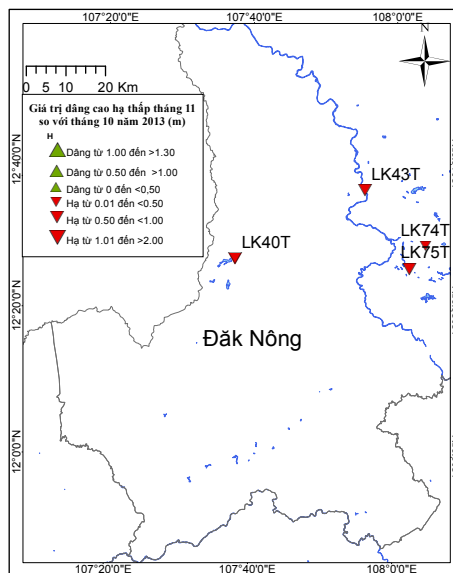
II.4.2. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pleistocen giữa (βQ_{II})

Nhận xét: nhìn chung trên toàn tỉnh, mực nước tháng 11 có xu hướng hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, với giá trị là 0,73m.

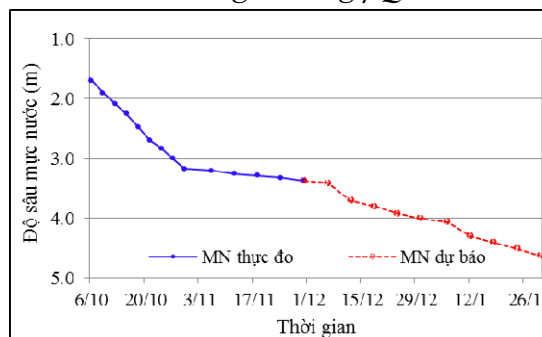
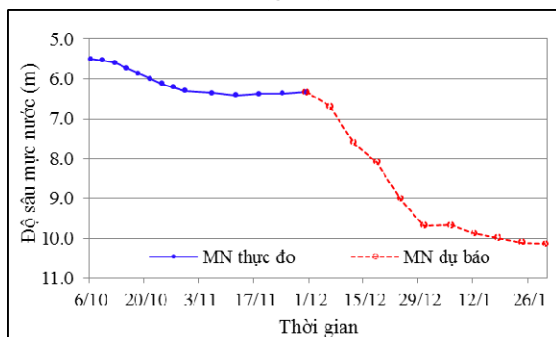
Giá trị hạ thấp nhất là 0,93m tại xã Tâm Thắng, huyện Cư Jút (LK43T).

Mức nước nông nhất là 3,28m tại xã Tâm Thắng, huyện Cư Jút (LK43T) và mực nước sâu nhất là 6,37m tại xã Đắk Lao, huyện Đắk Mil (LK40T).

Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014 nhìn chung mực nước tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mực nước tại một số điểm đặc trưng như sau (xem hình 31 và bảng 17).



Hình 30. Sơ đồ diễn biến mực nước tháng 11 tầng βQ_{II}



(a) xã Đắk Lao, huyện Đắk Mil (LK40T) (b) xã Tâm Thắng, huyện Cư Jút (LK43T)
Hình 31. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tầng βQ_{II}

Bảng 17. Độ sâu mực nước tầng βQ_{II} (m)

Ngày	Xã Đắk Lao, huyện Đắk Mil (LK40T)		Xã Tâm Thắng, huyện Cư Jút (LK43T)	
	Mức nước	Mức nước dự báo	Mức nước	Mức nước dự báo

	thực đo tháng 11	Tháng 12	Tháng 1	thực đo tháng 11	Tháng 12	Tháng 1
6	6,35	6,69	9,67	3,20	3,41	4,06
12	6,41	7,59	9,88	3,25	3,70	4,30
18	6,38	8,09	9,99	3,28	3,80	4,40
24	6,36	9,01	10,10	3,32	3,92	4,51
30	6,33	9,68	10,14	3,37	4,00	4,63
TB	6,37	8,21	9,96	3,28	3,77	4,38

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)

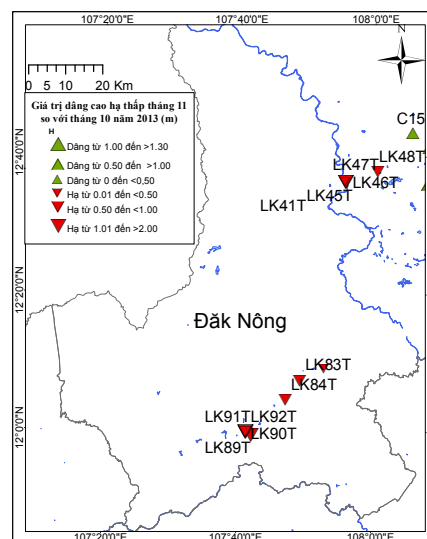
II.4.3. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pliocen-Pleistocen dưới (βN_2-Q_1)

Nhận xét: nhìn chung trên toàn tỉnh, mực nước tháng 11 có xu hướng hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, với giá trị là 1,32m.

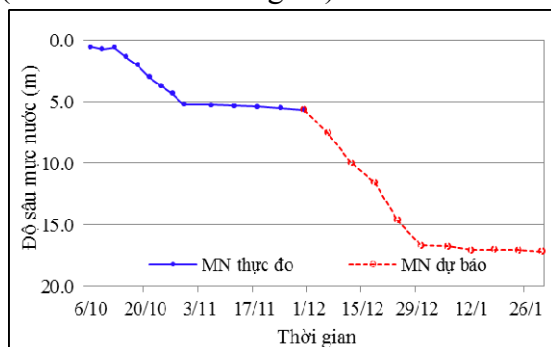
Giá trị hạ thấp nhất là 3,23m tại xã Đắc Gắn, huyện Đắc Mil (LK41T).

Mực nước nông nhất là 1,45m tại xã Quảng Sơn, huyện Đắc Glong (LK83T) và mực nước sâu nhất là 21,72m tại phường Nghĩa Phú, TX.Gia Nghĩa (LK86T).

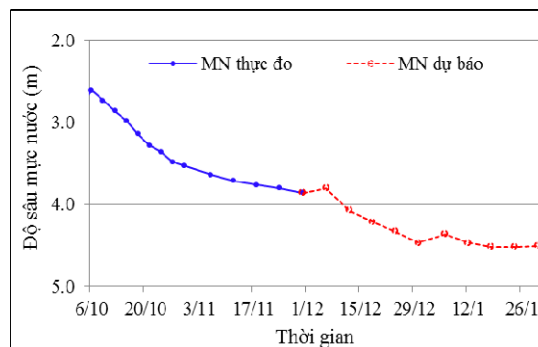
Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014 nhìn chung mực nước tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mực nước tại một số điểm đặc trưng như sau (xem hình 33 và bảng 18).



Hình 32. Sơ đồ diễn biến mực nước tháng 11 tầng βN_2-Q_1



(a) xã Đắc Gắn, huyện Đắc Mil (LK41T)



(b) xã Đắc Ha, huyện Đắc Glong (LK84T)

Hình 33. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tầng βN_2-Q_1

Bảng 18. Độ sâu mực nước tầng βN_2-Q_I (m)

Ngày	Xã Đắc Gắn, huyện Đắc Mil (LK41T)			Xã Đắc Ha, huyện Đắc Glong (LK84T)		
	Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo		Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	5,27	7,54	16,74	3,64	3,80	4,36
12	5,33	9,94	17,05	3,71	4,07	4,47
18	5,41	11,53	17,02	3,76	4,21	4,52
24	5,52	14,63	17,05	3,80	4,33	4,52
30	5,67	16,67	17,16	3,86	4,47	4,51
TB	5,44	12,06	17,00	3,75	4,18	4,48

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)

II.5. Tỉnh Lâm Đồng

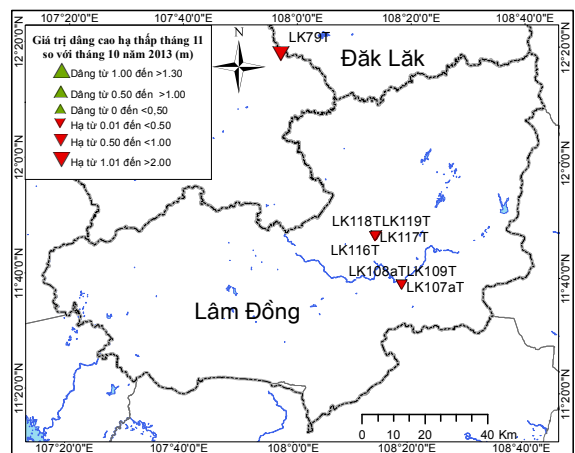
II.5.1. Tầng chứa nước lỗ hổng bồi tích hiện đại (Q)

Nhận xét: nhìn chung trên toàn tỉnh, mực nước tháng 11 có xu hướng hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, với giá trị là 0,22m.

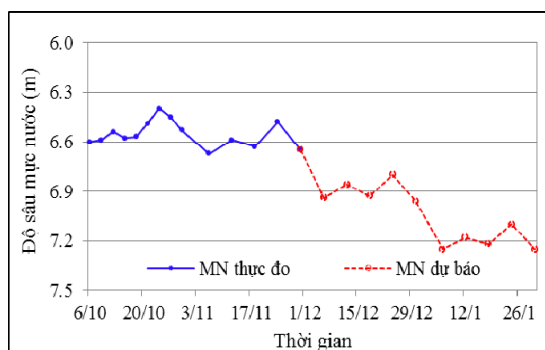
Giá trị hạ thấp nhất là 0,50m tại TT.Đình Văn, huyện Lâm Hà (LK119T).

Mực nước nông nhất là 0,39m tại xã Tân Văn, huyện Lâm Hà (LK117T) và mực nước sâu nhất là 7,98m tại xã Ninh Gia, huyện Đức Trọng (LK107aT).

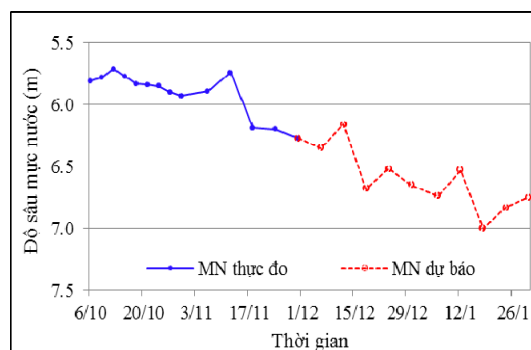
Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014 nhìn chung mực nước tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mực nước tại một số điểm đặc trưng như sau (xem hình 35 và bảng 19).



Hình 34. Sơ đồ diễn biến mực nước tháng 11
tầng Q



(a) xã Ninh Gia, huyện Đức Trọng
(LK108aT)



(b) TT.Đình Văn, huyện Lâm Hà
(LK118T)

Hình 35. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tầng Q

Bảng 19. Độ sâu mực nước tầng Q (m)

Ngày	Xã Ninh Gia, huyện Đức Trọng (LK108aT)			TT,Đình Văn, huyện Lâm Hà (LK118T)		
	Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo		Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	6,67	6,94	7,25	5,89	6,35	6,74
12	6,59	6,86	7,18	5,74	6,16	6,53
18	6,63	6,93	7,22	6,19	6,68	7,00
24	6,48	6,80	7,10	6,20	6,52	6,83
30	6,65	6,96	7,25	6,27	6,65	6,75
TB	6,60	6,90	7,20	6,06	6,47	6,77

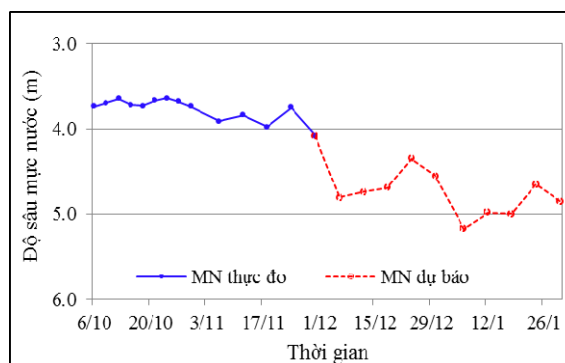
(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)

II.5.2. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hổng phun trào Bazan Pleistocen giữa (βQ_{II})

Nhận xét: theo kết quả quan trắc giá trị trung bình tháng 11 có xu hướng hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, với giá trị là 0,25m.

Tại xã Phú Hội, huyện Đức Trọng (LK112T) mực nước nông nhất là 3,75m và mực nước sâu nhất là 4,08m.

Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014 nhìn chung mực nước tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mực nước như sau (xem hình 36 và bảng 20).



Hình 36. Dự báo độ sâu mực nước Tháng 12/2013, 1/2014 tại xã Phú Hội, huyện Đức Trọng (LK112T)

Bảng 20. Độ sâu mực nước tầng βQ_{II} (m)

Ngày	Xã Phú Hội, huyện Đức Trọng (LK112T)		
	Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1
6	3,91	4,81	5,17
12	3,84	4,74	4,98
18	3,98	4,69	5,00
24	3,75	4,34	4,65
30	4,08	4,55	4,85
TB	3,91	4,63	4,93

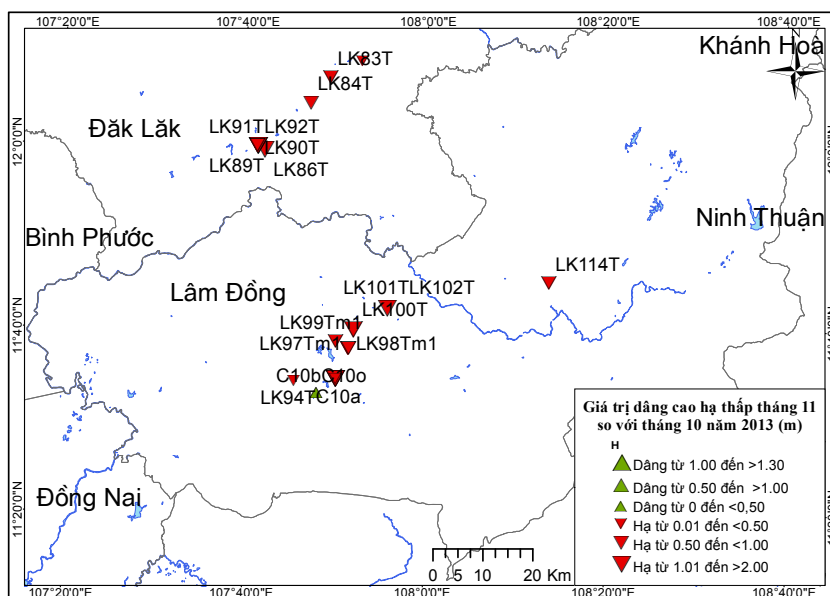
(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)

1.5.3. Tầng chứa nước khe nứt lỗ hồng phun trào Bazan Pliocen-Pleistocen dưới (βN_2-Q_I)

Nhận xét: nhìn chung trên toàn tỉnh, mực nước tháng 11 có cả hai xu hướng dâng cao và hạ thấp so với giá trị trung bình tháng 10, tuy nhiên xu hướng hạ thấp chiếm ưu thế với giá là 0,99m.

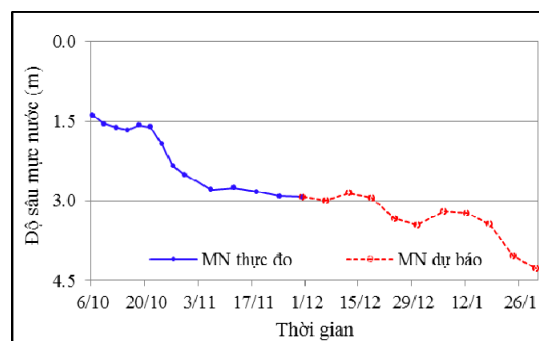
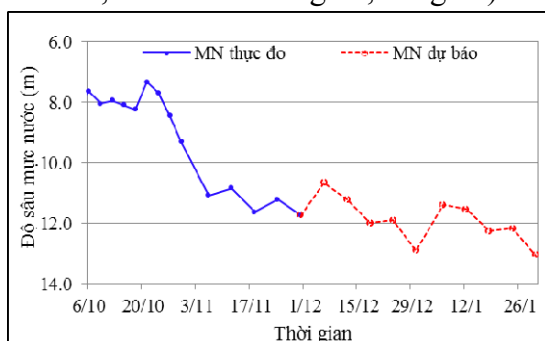
Giá trị dâng cao nhất là 0,24m tại phường 2, TP.Bảo Lộc (C10b) và hạ thấp nhất là 3,23m tại phường 2, TP.Bảo Lộc (C10a).

Mực nước nông nhất là 1,85m tại xã Lộc Tân, huyện Bảo Lâm (LK94T) và mực nước sâu nhất là 126,35m tại phường 2, TP.Bảo Lộc (C10o).



Hình 37. Sơ đồ diễn biến mực nước tháng 11 tầng βN_2-Q_I

Dự báo: Trong tháng 12/2013 và 1/2014, mực nước tỉnh Lâm Đồng tiếp tục có xu hướng hạ thấp. Chi tiết diễn biến mực nước tại một số điểm đặc trưng như sau (xem hình 38, hình 39 và bảng 21, bảng 22).



(a) Phường 2, TP.Bảo Lộc (C10a)

(b) xã Lộc Ngãi, huyện Bảo Lâm (LK100T)

Hình 38. Dự báo độ sâu mực nước Tháng 12/2013, 1/2014 tầng βN_2-Q_I

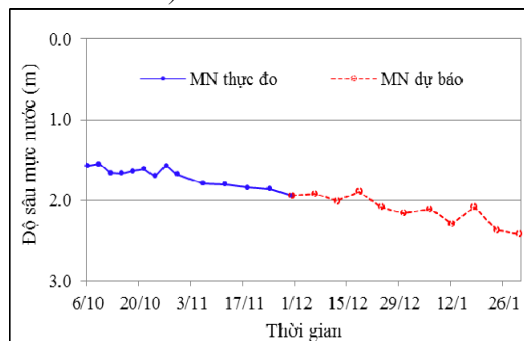
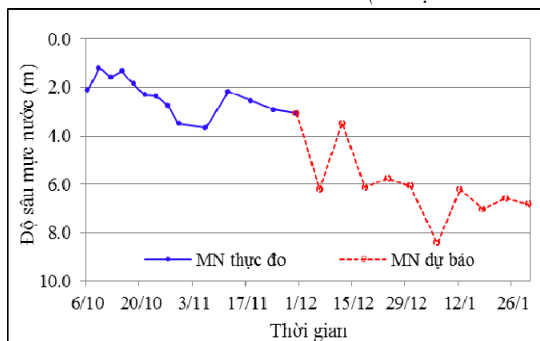
Bảng 21. Độ sâu mực nước tầng βN_2-Q_I (m)

Ngày	Phường 2, TP,Bảo Lộc (C10a)			Xã Lộc Ngãi, huyện Bảo Lâm (LK100T)		
	Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo		Mực nước thực đo tháng 11	Mực nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	11,08	10,65	11,38	2,79	3,00	3,20
12	10,83	11,21	11,53	2,75	2,85	3,23
18	11,63	11,98	12,25	2,83	2,95	3,44



Ngày	Phường 2, TP,Bảo Lộc (C10a)			Xã Lộc Ngãi, huyện Bảo Lâm (LK100T)		
	Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo		Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
24	11,21	11,90	12,16	2,91	3,33	4,04
30	11,73	12,89	13,05	2,93	3,45	4,27
TB	11,30	11,73	12,07	2,84	3,12	3,64

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)



(a) xã Tân Văn, huyện Lâm Hà (LK114T) (b) xã Lộc Tân, huyện Bảo Lâm (LK94T)

Hình 39. Dự báo độ sâu mực nước tháng 12/2013, 1/2014 tầng $\beta_{N_2-Q_I}$

Bảng 22. Độ sâu mực nước tầng $\beta_{N_2-Q_I}$ (m)

Ngày	Xã Tân Văn, huyện Lâm Hà (LK114T)			Xã Lộc Tân, huyện Bảo Lâm (LK94T)		
	Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo		Mức nước thực đo tháng 11	Mức nước dự báo	
		Tháng 12	Tháng 1		Tháng 12	Tháng 1
6	3,68	6,21	8,43	1,79	1,92	2,11
12	2,17	3,49	6,22	1,80	2,01	2,29
18	2,56	6,14	7,04	1,84	1,89	2,08
24	2,93	5,77	6,59	1,86	2,08	2,37
30	3,08	6,08	6,83	1,94	2,16	2,42
TB	2,88	5,54	7,02	1,61	1,75	2,02

(Số liệu bản tin có tính chất tham khảo)