

1) 107° LAEC 7/85

2) Strong upper high over SW States
wk N-NW flow aloft, hot air mass,
off-shore low-level flow, w/ widespread
Smoke layers.

Santa Barbara - 109° - hottest day ever

Evening smoky with thick high clouds,
NE Brz here ≈ 2200 - Mt, 3-12 mph,
stronger N. Valley (Chatsworth, Northridge)
up to 30 mph. - 90° @ Midnight N. Valley

3) Strong Upper High over W. States

Light flow aloft, off-shore low-level flow
hot, dry, subsiding air mass. LAEC 100°

114° Record high - all time - this station
Chatsworth 112°, AM Low 84°

Van Nays still 95° @ 2100 w/NW @ 6, 96° @ 2100

WK. Marine influence slight/ increasing
along S. Coast.

5) Upper high now over Utah, w/ moist SE
subtropical flow aloft.

6) Upper high over NW Ariz., some showers w/ins +
deserts

7) Strong upper high over SW States

w/ var. mid x high level moisture, S flow aloft
WK low level flow. ML 1000'

8) Upper High strengthening over E. Nev., W. Utah

SE flow aloft becoming moister - off-shore low-level flow

M.L. N. 80
11 70
*-L.B. Ch. 2/85

3) 109/73

4) 110/71

5) 96/61

6) 98/60

7) 94/60

8) 105/63

9) 105/66

10) 105/65

11) 94/66

12) 104/64

13) 104/60

14) 98/59

15) 104/61

16) 97/70

17) 100/65

18) 98/60

19) 95/64

20) 94/60

21) 97/63

22) 99/63

23) 98/59

24) 95/57

25) 92/62

26) 98/60

27) 104/60

28) 101/63

29) 94/58

30) 90/56

31) 87/57

2) none SE 10

3) 0 SE 12

4) 0 SE 5

5) 1200' SW 3

6) 1500' SE 15

7) 1000' SW 1

8) nr. sf. SE 15

9) nr. sf. E 5

10) - SW 8

11) nr. sf. Calm

12) ≈ 1000' W 5

13) ≈ 1000' SE 4

14) 2200' SW 3

15) 1500' SW 4

16) 1200' SW 4

17) 500' SW 3

18) 1500' W 5

19) 1200' W 3

20) 1000' W 5

21) 1500' SW 4

22) 2000' SE

23) 2000' SW

24) 2500' SE

25) 2000' Calm

26) ≈ 750' W 5

27) < 1000' W 10

28) 1500' W 10

29) SW

30) 2500' SE

31) 2100'