

UNITED STATES  
DEPARTMENT OF THE INTERIOR  
BUREAU OF LAND MANAGEMENT

SUBMIT IN DUPLICATE  
(See other instructions on reverse side)

FOR APPROVED  
OMB NO. 1004-0137  
Expires: December 31, 1991

WELL COMPLETION OR RECOMPLETION REPORT AND LOG\*

|                                                                                                                                                                                                                    |                                       |                                                                                 |                                                    |                                                                               |                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1a. TYPE OF WELL:<br>OIL WELL <input type="checkbox"/> GAS WELL <input checked="" type="checkbox"/> DRY <input type="checkbox"/>                                                                                   |                                       |                                                                                 |                                                    | 5. LEASE DESIGNATION AND SERIAL NO.<br>SF-078919                              |                                          |
| b. TYPE OF COMPLETION:<br>NEW WELL <input type="checkbox"/> WORK OVER <input type="checkbox"/> DEEP-EN <input type="checkbox"/> PLUG BACK <input type="checkbox"/> DIFF. RESVR <input checked="" type="checkbox"/> |                                       |                                                                                 |                                                    | 6. IF INDIAN, ALLOTTEE OR TRIBE NAME                                          |                                          |
| 2. NAME OF OPERATOR<br>BURLINGTON RESOURCES OIL & GAS COMPANY                                                                                                                                                      |                                       |                                                                                 |                                                    | 7. UNIT AGREEMENT NAME<br>San Juan 29-7 Unit                                  |                                          |
| 3. ADDRESS AND TELEPHONE NO.<br>PO BOX 4289, Farmington, NM 87499 (505) 326-9700                                                                                                                                   |                                       |                                                                                 |                                                    | 8. FARM OR LEASE NAME, WELL NO.<br>San Juan 29-7 Unit #37A                    |                                          |
| 4. LOCATION OF WELL (Report location clearly and in accordance with any State requirements)*<br>At surface 820°FNL, 1845°FWL<br><br>At top prod. interval reported below<br><br>At total depth                     |                                       |                                                                                 |                                                    | 9. API WELL NO.<br>30-039-23951                                               |                                          |
| 10. FIELD AND POOL, OR WILDCAT<br>Fulcher Kutz PC/Blanco MV                                                                                                                                                        |                                       |                                                                                 |                                                    | 11. SEC., T., R. M., OR BLOCK AND SURVEY OR AREA<br><br>Sec.12, T-29-N, R-7-W |                                          |
| 14. PERMIT NO.                                                                                                                                                                                                     |                                       | DATE ISSUED                                                                     |                                                    | 12. COUNTY OR PARISH<br>Rio Arriba                                            | 13. STATE<br>New Mexico                  |
| 15. DATE SPUDED<br>12-14-85                                                                                                                                                                                        | 16. DATE T.D. REACHED<br>12-22-85     | 17. DATE COMPL. (Ready to prod.)<br>12-21-98                                    | 18. ELEVATIONS (OF, RKB, RT, BR, ETC.)*<br>6369 GR |                                                                               | 19. ELEV. CASINGHEAD                     |
| 20. TOTAL DEPTH, MD & TVD<br>5916                                                                                                                                                                                  | 21. PLUG, BACK T.D., MD & TVD<br>5889 | 22. IF MULTIPLE COMPL., HOW MANY*<br>2                                          | 23. INTERVALS DRILLED BY                           | ROTARY TOOLS                                                                  | CABLE TOOLS                              |
| 24. PRODUCTION INTERVAL (S) OF THIS COMPLETION-TOP, BOTTOM, NAME (MD AND TVD)*<br>3258-3332 Pictured Cliffs Dualled w/Mesaverde                                                                                    |                                       |                                                                                 |                                                    | 25. WAS DIRECTIONAL SURVEY MADE                                               |                                          |
| 26. TYPE ELECTRIC AND OTHER LOGS RUN<br>CBL                                                                                                                                                                        |                                       |                                                                                 |                                                    | 27. WAS WELL CORED<br>No                                                      |                                          |
| 28. CASING RECORD (Report all strings set in well)                                                                                                                                                                 |                                       |                                                                                 |                                                    |                                                                               |                                          |
| CASING SIZE/GRADE                                                                                                                                                                                                  | WEIGHT, LB./FT.                       | DEPTH SET (MD)                                                                  | HOLE SIZE                                          | TOP OF CEMENT, CEMENTING RECORD                                               | AMOUNT PULLED                            |
| 9 5/8                                                                                                                                                                                                              | 32.3#                                 | 226                                                                             | 12 1/4                                             | 148 cu.ft.                                                                    |                                          |
| 7                                                                                                                                                                                                                  | 20#                                   | 3573                                                                            | 8 3/4                                              | 386 cu.ft.                                                                    |                                          |
| 29. LINER RECORD                                                                                                                                                                                                   |                                       |                                                                                 |                                                    |                                                                               |                                          |
| SIZE                                                                                                                                                                                                               | TOP (MD)                              | BOTTOM (MD)                                                                     | SACKS CEMENT*                                      | SCREEN (MD)                                                                   |                                          |
| 4 1/2                                                                                                                                                                                                              | 3395                                  | 5916                                                                            | 436 cu.ft.                                         |                                                                               |                                          |
| 30. TUBING RECORD                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                                 | PACKER SET (MD)                                    |                                                                               |                                          |
|                                                                                                                                                                                                                    |                                       |                                                                                 | 3362'                                              |                                                                               |                                          |
| 31. PERFORATION RECORD (Interval, size and number)<br>3258, 3262, 3266, 3270, 3274, 3278, 3282, 3285, 3288, 3291, 3326, 3329, 3332                                                                                 |                                       |                                                                                 | 32. ACID, SHOT, FRACTURE, CEMENT SQUEEZE, ETC.     |                                                                               |                                          |
| DEPTH INTERVAL (MD)                                                                                                                                                                                                |                                       |                                                                                 | AMOUNT AND KIND OF MATERIAL USED                   |                                                                               |                                          |
| 3258-3332                                                                                                                                                                                                          |                                       |                                                                                 | 562 bbl 20# linear gel, 135,000# 20/40 Arizona sd  |                                                                               |                                          |
|                                                                                                                                                                                                                    |                                       |                                                                                 | 501,618 SCF N2                                     |                                                                               |                                          |
| 33. PRODUCTION                                                                                                                                                                                                     |                                       |                                                                                 |                                                    |                                                                               |                                          |
| DATE FIRST PRODUCTION                                                                                                                                                                                              |                                       | PRODUCTION METHOD (Flowing, gas lift, pumping—size and type of pump)<br>Flowing |                                                    |                                                                               | WELL STATUS (Producing or shut-in)<br>SI |
| DATE OF TEST<br>12-21-98                                                                                                                                                                                           | HOURS TESTED                          | CHOKE SIZE                                                                      | PROD'N FOR TEST PERIOD                             | OIL-BBL<br>1236 Pitot Gauge                                                   | GAS-MCF<br>WATER-BBL<br>GAS-OIL RATIO    |
| FLOW, TUBING PRESS.                                                                                                                                                                                                | CASING PRESSURE<br>SI 236             | CALCULATED 24-HOUR RATE                                                         | OIL-BBL                                            | GAS-MCF                                                                       | WATER-BBL<br>OIL GRAVITY-API (CORR.)     |
| 34. DISPOSITION OF GAS (Sold, used for fuel, vented, etc.)<br>To be sold                                                                                                                                           |                                       |                                                                                 |                                                    |                                                                               | TEST WITNESSED BY                        |
| 35. LIST OF ATTACHMENTS<br>None                                                                                                                                                                                    |                                       |                                                                                 |                                                    |                                                                               |                                          |
| 36. I hereby certify that the foregoing and attached information is complete and correct as determined from all available records                                                                                  |                                       |                                                                                 |                                                    |                                                                               |                                          |
| SIGNED                                                                                                                          |                                       | TITLE Regulatory Administrator                                                  |                                                    | DATE 1-5-99                                                                   |                                          |

\*(See Instructions and Spaces for Additional Data on Reverse Side)

Title 18 U.S.C. Section 1001, makes it a crime for any person knowingly and willfully to make to any department or agency of the United States any false, fictitious or fraudulent statements or representations as to any matter within its jurisdiction.

37. SUMMARY OF POROUS ZONES: (Show all important zones of porosity and contents thereof; cored intervals; and all dip logs, tests, including depth interval tested, cushion used, time tool open, flowing and shut-in pressures, and recoveries):

| SUMMARY OF POROUS ZONES: (Show all important zones of porosity and contents thereof; corred intervals; and all dr- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- l- |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|