



LOG OF OIL OR GAS WELL

1. The first of these is the fact that the
 2.
 3.
 4.
 5.
 6.
 7.
 8.
 9.
 10.
 11.
 12.
 13.
 14.
 15.
 16.
 17.
 18.
 19.
 20.
 21.
 22.
 23.
 24.
 25.
 26.
 27.
 28.
 29.
 30.
 31.
 32.
 33.
 34.
 35.
 36.
 37.
 38.
 39.
 40.
 41.
 42.
 43.
 44.
 45.
 46.
 47.
 48.
 49.
 50.
 51.
 52.
 53.
 54.
 55.
 56.
 57.
 58.
 59.
 60.
 61.
 62.
 63.
 64.
 65.
 66.
 67.
 68.
 69.
 70.
 71.
 72.
 73.
 74.
 75.
 76.
 77.
 78.
 79.
 80.
 81.
 82.
 83.
 84.
 85.
 86.
 87.
 88.
 89.
 90.
 91.
 92.
 93.
 94.
 95.
 96.
 97.
 98.
 99.
 100.
 101.
 102.
 103.
 104.
 105.
 106.
 107.
 108.
 109.
 110.
 111.
 112.
 113.
 114.
 115.
 116.
 117.
 118.
 119.
 120.
 121.
 122.
 123.
 124.
 125.
 126.
 127.
 128.
 129.
 130.
 131.
 132.
 133.
 134.
 135.
 136.
 137.
 138.
 139.
 140.
 141.
 142.
 143.
 144.
 145.
 146.
 147.
 148.
 149.
 150.
 151.
 152.
 153.
 154.
 155.
 156.
 157.
 158.
 159.
 160.
 161.
 162.
 163.
 164.
 165.
 166.
 167.
 168.
 169.
 170.
 171.
 172.
 173.
 174.
 175.
 176.
 177.
 178.
 179.
 180.
 181.
 182.
 183.
 184.
 185.
 186.
 187.
 188.
 189.
 190.
 191.
 192.
 193.
 194.
 195.
 196.
 197.
 198.
 199.
 200.
 201.
 202.
 203.
 204.
 205.
 206.
 207.
 208.
 209.
 210.
 211.
 212.
 213.
 214.
 215.
 216.
 217.
 218.
 219.
 220.
 221.
 222.
 223.
 224.
 225.
 226.
 227.
 228.
 229.
 230.
 231.
 232.
 233.
 234.
 235.
 236.
 237.
 238.
 239.
 240.
 241.
 242.
 243.
 244.
 245.
 246.
 247.
 248.
 249.
 250.
 251.
 252.
 253.
 254.
 255.
 256.
 257.
 258.
 259.
 260.
 261.
 262.
 263.
 264.
 265.
 266.
 267.
 268.
 269.
 270.
 271.
 272.
 273.
 274.
 275.
 276.
 277.
 278.
 279.
 280.
 281.
 282.
 283.
 284.
 285.
 286.
 287.
 288.
 289.
 290.
 291.
 292.
 293.
 294.
 295.
 296.
 297.
 298.
 299.
 300.
 301.
 302.
 303.
 304.
 305.
 306.
 307.
 308.
 309.
 310.
 311.
 312.
 313.
 314.
 315.
 316.
 317.
 318.
 319.
 320.
 321.
 322.
 323.
 324.
 325.
 326.
 327.
 328.
 329.
 330.
 331.
 332.
 333.
 334.
 335.
 336.
 337.
 338.
 339.
 340.
 341.
 342.
 343.
 344.
 345.
 346.
 347.
 348.
 349.
 350.
 351.
 352.
 353.
 354.
 355.
 356.
 357.
 358.
 359.
 360.
 361.
 362.
 363.
 364.
 365.
 366.
 367.
 368.
 369.
 370.
 371.
 372.
 373.
 374.
 375.
 376.
 377.
 378.
 379.
 380.
 381.
 382.
 383.
 384.
 385.
 386.
 387.
 388.
 389.
 390.
 391.
 392.
 393.
 394.
 395.
 396.
 397.
 398.
 399.
 400.
 401.
 402.
 403.
 404.
 405.
 406.
 407.
 408.
 409.
 410.
 411.
 412.
 413.
 414.
 415.
 416.
 417.
 418.
 419.
 420.
 421.
 422.
 423.
 424.
 425.
 426.
 427.
 428.
 429.
 430.
 431.
 432.
 433.
 434.
 435.
 436.
 437.
 438.
 439.
 440.
 441.
 442.
 443.
 444.
 445.
 446.
 447.
 448.
 449.
 450.
 451.
 452.
 453.
 454.
 455.
 456.
 457.
 458.
 459.
 460.
 461.
 462.
 463.
 464.
 465.
 466.
 467.
 468.
 469.
 470.
 471.
 472.
 473.
 474.
 475.
 476.
 477.
 478.
 479.
 480.
 481.
 482.
 483.
 484.
 485.
 486.
 487.
 488.
 489.
 490.
 491.
 492.
 493.
 494.
 495.
 496.
 497.
 498.
 499.
 500.
 501.
 502.
 503.
 504.
 505.
 506.
 507.
 508.
 509.
 510.
 511.
 512.
 513.
 514.
 515.
 516.
 517.
 518.
 519.
 520.
 521.
 522.
 523.
 524.
 525.
 526.
 527.
 528.
 529.
 530.
 531.
 532.
 533.
 534.
 535.
 536.
 537.
 538.
 539.
 540.
 541.
 542.
 543.
 544.
 545.
 546.
 547.
 548.
 549.
 550.
 551.
 552.
 553.
 554.
 555.
 556.
 557.
 558.
 559.
 560.
 561.
 562.
 563.
 564.
 565.
 566.
 567.
 568.
 569.
 570.
 571.
 572.
 573.
 574.
 575.
 576.
 577.
 578.
 579.
 580.
 581.
 582.
 583.
 584.
 585.
 586.
 587.
 588.
 589.
 590.
 591.
 592.
 593.
 594.
 595.
 596.
 597.
 598.
 599.

1. The first group of people who are interested in the study of the history of the United States are the people who are interested in the history of the United States.

5318-86, 5406-14;
5455-69, 5497-5505;
5571-5569, 5590-98;
5608-5614;
5615-5621;
5622-5628;
5629-5635;
5636-5642;
5643-5649;
5650-5656;
5657-5663;
5664-5670;
5671-5677;
5678-5684;
5685-5691;
5692-5698;
5699-5705;
5706-5712;
5713-5719;
5720-5726;
5727-5733;
5734-5740;
5741-5747;
5748-5754;
5755-5761;
5762-5768;
5769-5775;
5776-5782;
5783-5789;
5790-5796;
5797-5803;
5804-5810;
5811-5817;
5818-5824;
5825-5831;
5832-5838;
5839-5845;
5846-5852;
5853-5859;
5860-5866;
5867-5873;
5874-5880;
5881-5887;
5888-5894;
5895-5901;
5902-5908;
5909-5915;
5916-5922;
5923-5929;
5930-5936;
5937-5943;
5944-5950;
5951-5957;
5958-5964;
5965-5971;
5972-5978;
5979-5985;
5986-5992;
5993-5999;
6000-6006;
6007-6013;
6014-6020;
6021-6027;
6028-6034;
6035-6041;
6042-6048;
6049-6055;
6056-6062;
6063-6069;
6070-6076;
6077-6083;
6084-6090;
6091-6097;
6098-6104;
6105-6111;
6112-6118;
6119-6125;
6126-6132;
6133-6139;
6140-6146;
6147-6153;
6154-6160;
6161-6167;
6168-6174;
6175-6181;
6182-6188;
6189-6195;
6196-6202;
6203-6209;
6210-6216;
6217-6223;
6224-6230;
6231-6237;
6238-6244;
6245-6251;
6252-6258;
6259-6265;
6266-6272;
6273-6279;
6280-6286;
6287-6293;
6294-6300;
6301-6307;
6308-6314;
6315-6321;
6322-6328;
6329-6335;
6336-6342;
6343-6349;
6350-6356;
6357-6363;
6364-6370;
6371-6377;
6378-6384;
6385-6391;
6392-6398;
6399-6405;
6406-6412;
6413-6419;
6420-6426;
6427-6433;
6434-6440;
6441-6447;
6448-6454;
6455-6461;
6462-6468;
6469-6475;
6476-6482;
6483-6489;
6490-6496;
6497-6503;
6504-6510;
6511-6517;
6518-6524;
6525-6531;
6532-6538;
6539-6545;
6546-6552;
6553-6559;
6560-6566;
6567-6573;
6574-6580;
6581-6587;
6588-6594;
6595-6601;
6602-6608;
6609-6615;
6616-6622;
6623-6629;
6630-6636;
6637-6643;
6644-6650;
6651-6657;
6658-6664;
6665-6671;
6672-6678;
6679-6685;
6686-6692;
6693-6699;
6700-6706;
6707-6713;
6714-6720;
6721-6727;
6728-6734;
6735-6741;
6742-6748;
6749-6755;
6756-6762;
6763-6769;
6770-6776;
6777-6783;
6784-6790;
6791-6797;
6798-6804;
6805-6811;
6812-6818;
6819-6825;
6826-6832;
6833-6839;
6840-6846;
6847-6853;
6854-6860;
6861-6867;
6868-6874;
6875-6881;
6882-6888;
6889-6895;
6896-6902;
6903-6909;
6910-6916;
6917-6923;
6924-6930;
6931-6937;
6938-6944;
6945-6951;
6952-6958;
6959-6965;
6966-6972;
6973-6979;
6980-6986;
6987-6993;
6994-7000;
7001-7007;
7008-7014;
7015-7021;
7022-7028;
7029-7035;
7036-7042;
7043-7049;
7050-7056;
7057-7063;
7064-7070;
7071-7077;
7078-7084;
7085-7091;
7092-7098;
7099-7105;
7106-7112;
7113-7119;
7120-7126;
7127-7133;
7134-7140;
7141-7147;
7148-7154;
7155-7161;
7162-7168;
7169-7175;
7176-7182;
7183-7189;
7190-7196;
7197-7203;
7204-7210;
7211-7217;
7218-7224;
7225-7231;
7232-7238;
7239-7245;
7246-7252;
7253-7259;
7260-7266;
7267-7273;
7274-7280;
7281-7287;
7288-7294;
7295-7301;
7302-7308;
7309-7315;
7316-7322;
7323-7329;
7330-7336;
7337-7343;
7344-7350;
7351-7357;
7358-7364;
7365-7371;
7372-7378;
7379-7385;
7386-7392;
7393-7399;
7400-7406;
7407-7413;
7414-7420;
7421-7427;
7428-7434;
7435-7441;
7442-7448;
7449-7455;
7456-7462;
7463-7469;
7470-7476;
7477-7483;
7484-7490;
7491-7497;
7498-7504;
7505-7511;
7512-7518;
7519-7525;
7526-7532;
7533-7539;
7540-7546;
7547-7553;
7554-7560;
7561-7567;
7568-7574;
7575-7581;
7582-7588;
7589-7595;
7596-7602;
7603-7609;
7610-7616;
7617-7623;
7624-7630;
7631-7637;
7638-7644;
7645-7651;
7652-7658;
7659-7665;
7666-7672;
7673-7679;
7680-7686;
7687-7693;
7694-7700;
7701-7707;
7708-7714;
7715-7721;
7722-7728;
7729-7735;
7736-7742;
7743-7749;
7750-7756;
7757-7763;
7764-7770;
7771-7777;
7778-7784;
7785-7791;
7792-7798;
7799-7805;
7806-7812;
7813-7819;
7820-7826;
7827-7833;
7834-7840;
7841-7847;
7848-7854;
7855-7861;
7862-7868;
7869-7875;
7876-7882;
7883-7889;
7890-7896;
7897-7903;
7904-7910;
7911-7917;
7918-7924;
7925-7931;
7932-7938;
7939-7945;
7946-7952;
7953-7959;
7

It is of the greatest importance to have a complete history of the well. Please state in detail the dates of redrilling, together with the reasons for the work and its results. If there were any changes made in the casing, state fully, and if any casing was "adetracked" or left in the well, give its size and location. If the well has been dynamited, give date, size, position and number of shots. If plugs or bridges were put in to test for water, state kind of material used, position, and results of pumping or bailing.

HISTORY OF OIL OR GAS WELL

16-48094-2 U. S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE

[illegible]