

COMPANY :CHEVRON U.S.A. LEASE :FIVE FLATS UNIT WELL NO. : 17  
 UNIT : SECTION : 9 TOWNSHIP : 22  
 L : 6633 H : 6633 L/H : 1 G/GMIX : 0.630 Pt2 = 104.5 Pw = 344.3  
 %CO2 : 0.507 ZN2 : 0.845 R2S : DATE : 8/5/97 0.0  
 d : 2.992 Fr : 0.006324 BH : 4176.1 RANGE : 23 0.0  
 ===== 0.0  
 VOL 1 : 2218 PSIA 1 : 323.2 RESV TEMP : 140.3 //Pc2-Pw2= 321.3 Pw2 = 118.5  
 VOL 2 : PSIA 2 : //ERR  
 VOL 3 : PSIA 3 : SHUT-IN PR= 663.2 //ERR  
 VOL 4 : PSIA 4 : //ERR  
 //ERR  
 PCR : 667 n = 1.000  
 TCR : 364 //  
 //Pc2/(Pc2-Pw2) = 1.369  
 LINE : RATE 1 : RATE 2 : RATE 3 : RATE 4 :  
 // 1ST // 2ND // 1ST // 2ND // 1ST // 2ND // 1ST // 2ND //  
 // ERR //  
 1 GM : 2.218 : 2.218 : 0.000 : 0.000 : 0.000 : 0.000 : 0.000 : 0.000 //  
 2 TW : 534 : 534 : 534 : 534 : 534 : 534 : 534 : 534 // [Pc2/Pc2-Pw2]n = 1.369  
 3 Ts : 600.3 : 600.3 : 600.3 : 600.3 : 600.3 : 600.3 : 600.3 : 600.3 //  
 4 T : 567.2 : 567.2 : 567.2 : 567.2 : 567.2 : 567.2 : 567.2 : 567.2 //  
 PR (est) : 0.48 : 0.00 : 0.00 : 0.00 : 0.00 : 0.00 : 0.00 : 0.00 //  
 5 Z(est) : 0.934 : 0.930 : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR //  
 6 TZ : 529.9 : 527.2 : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR // ADF= 0 3.036  
 7 BH/TZ : 7.881 : 7.921 : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR //  
 8 eS : 1.344 : 1.346 : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR //  
 9 1-e-5 : 0.256 : 0.257 : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR //  
 10 Pt : 323.2 : 323.2 : 0.0 : 0.0 : 0.0 : 0.0 : 0.0 : 0.0 //  
 11 Pt2 /1000: 104.5 : 104.5 : 0.0 : 0.0 : 0.0 : 0.0 : 0.0 : 0.0 //  
 12 Fr : 0.006324 : 0.006324 : 0.006324 : 0.006324 : 0.006324 : 0.006324 : 0.006324 : 0.006324 //  
 13 Fc=FtTZ : 3.352 : 3.335 : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR //  
 14 FcQm : 7.43 : 7.40 : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR //  
 15 L/H(FcQm) : 55.3 : 54.7 : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR //  
 16 Fw : 14.14027 : 14.05846 : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR //  
 17 Pw2 : 118.6 : 118.5 : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR //  
 18 Ps2 : 159.4 : 159.5 : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR //  
 19 Ps : 399.2 : 399.4 : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR //  
 20 P : 361.2 : 361.3 : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR //  
 21 Pr : 0.54 : 0.54 : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR //  
 22 Tr : 1.56 : 1.56 : 1.56 : 1.56 : 1.56 : 1.56 : 1.56 : 1.56 //  
 23 Z : 0.930 : 0.930 : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR : ERR // FORM C122-D