

WILLIAM R. ATKINSON

Geologist

P. O. Box 1142 Phone MAin 4-1673

14 West Second Street

Res. Ph. MAin 4-2257

LIBERAL, KANSAS 67901

GEOLOGICAL REPORT

Lee Banks, W. R. Atkinson and Bescon Resources Corp.

Freeman A #1-18
150' E of C SW NE
Sec. 18-33S-33W
Seward Co., Kansas

By
WILLIAM R. ATKINSON
Geologist

Lee Banks, W. R. Atkinson and Beacon Resources Corp.
 Freeman A #1-18
 150' E of C SW NE
 Sec. 18-33S-33W
 Seward Co., Ka.
 Drilling Time

3300-3310	2 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	2	1 $\frac{1}{2}$	3	2	1 $\frac{1}{2}$	1	1	1
-3320	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2
-3330	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
-3340	2	3	4	3	4	2	3	3	4	3
-3350	3	2 $\frac{1}{2}$	2	2	2	2	2	1 $\frac{1}{2}$	2	2
-3360	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2
-3370	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2
-3380	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
-3390	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2
-3400	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2
3400-3410	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3
-3420	3	3	2	1	2	1	2	2	2	2
-3430	3	3	3	1	2	1	1	1	1	2
-3440	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3
-3450	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2
-3460	2	4	5	2	2	2	2	2	2	1
-3470	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2
-3480	2	2	2	2	2	1	1	1	2	1
-3490	1 $\frac{1}{2}$	1 $\frac{1}{2}$	2	2	2	2	2	2	1 $\frac{1}{2}$	2
-3500	1	1	1	1	2	2	1 $\frac{1}{2}$	1 $\frac{1}{2}$	2 $\frac{1}{2}$	3
3500-3510	2	2 $\frac{1}{2}$	2	2	2	2	2	2	1 $\frac{1}{2}$	1 $\frac{1}{2}$
-3520	2	2 $\frac{1}{2}$	2	3	2	3	3	2	2	2
-3530	1	1	2	3	1	1	1	3	2	2
-3540	1	2 $\frac{1}{2}$	2	2	2	2	1	1	1	1
-3550	1 $\frac{1}{2}$	1	1	2	1	1	2	2	2	2
-3560	2 $\frac{1}{2}$	1	2	2	1	1	2	1	1	1
-3570	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
-3580	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2
-3590	2	1	2	2	2	2	3	2	2	2
-3600	3	2	2	2	2	1	1	2	2	2
3600-3610	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1
-3620	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
-3630	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
-3640	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1
-3650	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1
-3660	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
-3670	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
-3680	1	1	2	3	3	3	1	1	1	1
-3690	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
-3700	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2

Lee Banks, W. R. Atkinson and Beacon Resources Corp.
 Freeman A #1-18
 150' E of C SW NE
 Sec. 18-33S-33W
 Seward Co., Mo.
 Drilling Time

Page 5

4100-4110	7	7	7 $\frac{1}{2}$	7	7 $\frac{1}{2}$	7	7 $\frac{1}{2}$	8	6 $\frac{1}{2}$	9
-4120	8 $\frac{1}{2}$	9	9 $\frac{1}{2}$	7	7	6	8	9	8	7 $\frac{1}{2}$
-4130	3 $\frac{1}{2}$	4	6	7	8 $\frac{1}{2}$	10	8 $\frac{1}{2}$	8 $\frac{1}{2}$	8	7
-4140	8	7 $\frac{1}{2}$	7	7	7	6	2	2	2	2
-4150	5	5	3 $\frac{1}{2}$	2	3	2	2 $\frac{1}{2}$	2 $\frac{1}{2}$	4	9
-4160	6	6	2	4	4	4 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	5
-4170	4	4	4	4 $\frac{1}{2}$	4	3 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	2 $\frac{1}{2}$	2	1
-4180	1	2	2	3	2	2	2	1 $\frac{1}{2}$	1 $\frac{1}{2}$	2
-4190	2	3	2 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	4	3	4 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	4	4 $\frac{1}{2}$
-4200	4 $\frac{1}{2}$	5	5	4	4	4 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	4	4	3

4200-4210	2	3	3	3	2 $\frac{1}{2}$	1	2 $\frac{1}{2}$	1 $\frac{1}{2}$	2	2
-4220	1	3 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	4	4 $\frac{1}{2}$	4	4 $\frac{1}{2}$	4	4	4
-4230	4	4	3 $\frac{1}{2}$	2	4 $\frac{1}{2}$	1 $\frac{1}{2}$	2	2	1 $\frac{1}{2}$	1 $\frac{1}{2}$
-4240	1 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	3	3	4	3 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	3
-4250	3 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	2 $\frac{1}{2}$	3	3 $\frac{1}{2}$	3	2	2	2
-4260	2	3	2 $\frac{1}{2}$	3	3	2	1	2	1	2
-4270	2	2	1	4	2 $\frac{1}{2}$	2 $\frac{1}{2}$	3	2	3	3
-4280	3 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	3	4	3	4	3	3	2 $\frac{1}{2}$	2 $\frac{1}{2}$
-4290	3	3	6	3	6	2	3 $\frac{1}{2}$	6	3	3
-4300	4	4	3	3 $\frac{1}{2}$	3	3	3	6	3	4

DST #1

4300-4310	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4
-4320	4	3 $\frac{1}{2}$	4	4 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	4	4 $\frac{1}{2}$	4
-4330	5	4	2	4	3	4	5	5	5	6
-4340	4 $\frac{1}{2}$	5	3	4	3	5	6	5 $\frac{1}{2}$	7 $\frac{1}{2}$	6 $\frac{1}{2}$
-4350	6 $\frac{1}{2}$	7	3 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	7	5 $\frac{1}{2}$	6	5 $\frac{1}{2}$	5	4
-4360	4 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	4	4	5	6 $\frac{1}{2}$	5 $\frac{1}{2}$	6	6	6
-4370	4 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	4	3 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	4	4	4	4	4 $\frac{1}{2}$
-4380	4 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	4	4	4 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	4	3	5
-4390	3	4 $\frac{1}{2}$	3	4	3	4 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	3	2 $\frac{1}{2}$	2
-4400	2	2 $\frac{1}{2}$	2	2 $\frac{1}{2}$	3	3 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	4	4	4

4400-4410	4 $\frac{1}{2}$	4	4	4	4	3 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	4	4 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$
-4420	4	4	4 $\frac{1}{2}$	4	3 $\frac{1}{2}$	4	4	4 $\frac{1}{2}$	5	4 $\frac{1}{2}$
-4430	5	4	3 $\frac{1}{2}$	3	2 $\frac{1}{2}$	3	4	4	4	4
-4440	1	2	3	3	2 $\frac{1}{2}$	2 $\frac{1}{2}$	2 $\frac{1}{2}$	3	4 $\frac{1}{2}$	4
-4450	4	4 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	5	4	4 $\frac{1}{2}$	5	4 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	4

Total Depth