1-52

STATE	Kansas
COUNTY	Sheridan
BLOCK	
SEC.	15
T. / R.	10 s 28 w
COMPANY	Armer & Kaplin
FARM	Bieker
WELL NO.	1
SURVEY	
TOTAL DEPTH	4691
COMMENCED	
COMPLETED	
REMARKS	NW-NW-NE
ALTITUDE	2745 r.b.
PRODUCTION	D&A

CASING RECORD

SHOT	QUARTS	BETWEEN

FORM 186 - In stock and for sale by Ross-Martin Co., Tulsa

100
200
300
400
500
600
700
800
900

Spls Strt 3000'

3000 - g, suc. dolo.
r.v.g. sh.
g. bf, suc. dolo.
3100 g. bf, suc. to f. xln. dolo.
g. sdy micac. sh.
g. f. xln. dolo.
3200 g. bf, f. fos.
c. g. d-f, fos. Δy lst.
g. d-f.
3300 c-g. d-f, fos.
g. d-f, fos. Δy
g. d. sh. sdy sh.
g. f. fos. Δy.
c-g. d-f.
3400 g. d-f.
g. f. fos.
c-g. d-f.
3500 c-tan, f. gran. dolomitic lst.
3600 c-g. d-f.
g. d-f. Tp 3617
g. d-f.
H. g. f. fos.
c-g. f. fos. ool. in part, ooc. por.
3700 g. d-f. fos. Δy
c. g. d-f, fos. foraminiferal lst.
g. d-f, Δy.
g. d-f, fos.
3800 g. d-f, por., finely ooc., fos. Δy. ool. & ooc.
in streaks
H6rn Sh 3820
sh.
g. d-f. Δy
L5 3852
ool. lst.
f. scat. ooc. por. & sli. oil stn.
3900 Δy
g. ooc. lst. sli. spotty oil stn.
Δy in part.
c-g. d-f. Δy in part.
4000 c-g. dse. fos. Δy
oolitic in streaks
c. dse.
4100 g. d-f, sli. Δy
g. d-f, faintly ool. lst.
c. dse.
4200 g. d-f.
g. d-f.
c. dse.
g. d-f.
4300 g. d-f. fos.
g. dse.
H. g. d-f. PBC 4412
4400 g. d-f. ML 4427
wh. f. glossy, non-micaceous shaley at base.
wh. sm. op to sub op; resid Δ
lt. g. f. to co. xln. Δy, crinoidal lst.
intergr. ool. g. d-f. suc. Δy dolo.
trace
Almost 100% wh. to bluish-gray op to sub op fos Δ
4500 wh. f. med. xln. lst.
(Gilmore City) 4580
lst. is very coarsely oolitic in part.
4600 Vi 4621
gr. bf. f.-med. xln dolo.
gray, smooth sub op Δ.
g. bf. med. to co. xln. vugg.
porous dolo. Fos. Cast
lt. g. to reddish bf. co. xln. rhombic dolo.
to rhombic Δ
Δ at top. A 4670
T.D. 4691
D&A

2700
2800
2900
3000
3100
3200
3300
3400
3500
3600
3700
3800
3900
4000