

KANSAS CORPORATION COMMISSION OIL & GAS CONSERVATION DIVISION

1071927

Form ACO-1 June 2009 Form Must Be Typed Form must be Signed All blanks must be Filled

WELL COMPLETION FORM

WELL HISTORY - DESCRIPTION OF WELL & LEASE

OPERATOR: License #	API No. 15
Name:	Spot Description:
Address 1:	
Address 2:	Feet from North / South Line of Section
City: State: Zip:+	Feet from East / West Line of Section
Contact Person:	Footages Calculated from Nearest Outside Section Corner:
Phone: ()	
CONTRACTOR: License #	County:
Name:	Lease Name: Well #:
Wellsite Geologist:	Field Name:
Purchaser:	Producing Formation:
Designate Type of Completion:	Elevation: Ground: Kelly Bushing:
New Well Re-Entry Workover	Total Depth: Plug Back Total Depth:
	Amount of Surface Pipe Set and Cemented at: Feel
Gas D&A ENHR SIGW	Multiple Stage Cementing Collar Used? Yes No
□ OG □ GSW □ Temp. Abd.	If yes, show depth set: Feet
CM (Coal Bed Methane)	If Alternate II completion, cement circulated from:
Cathodic Other (Core, Expl., etc.):	feet depth to:w/sx cmt
If Workover/Re-entry: Old Well Info as follows:	
Operator:	
Well Name:	Drilling Fluid Management Plan (Data must be collected from the Reserve Pit)
Original Comp. Date: Original Total Depth:	
Deepening Re-perf. Conv. to ENHR Conv. to SWD	Chloride content: ppm Fluid volume: bbls
	Dewatering method used:
Plug Back: Plug Back Total Depth	Location of fluid disposal if hauled offsite:
Commingled Permit #:	Operator Name:
Dual Completion Permit #:	Operator Name:
SWD Permit #:	Lease Name: License #:
ENHR Permit #:	Quarter Sec TwpS. R East West
GSW Permit #:	County: Permit #:
Spud Date or Recompletion Date Date Reached TD Completion Date or Recompletion Date	

AFFIDAVIT

I am the affiant and I hereby certify that all requirements of the statutes, rules and regulations promulgated to regulate the oil and gas industry have been fully complied with and the statements herein are complete and correct to the best of my knowledge.

Submitted Electronically

KCC Office Use ONLY					
Letter of Confidentiality Received					
Date:					
Confidential Release Date:					
Wireline Log Received					
Geologist Report Received					
UIC Distribution					
ALT I II Approved by: Date:					

	Side Two	
Operator Name:	Lease Name:	Well #:
Sec TwpS. R East _ West	County:	

INSTRUCTIONS: Show important tops and base of formations penetrated. Detail all cores. Report all final copies of drill stems tests giving interval tested, time tool open and closed, flowing and shut-in pressures, whether shut-in pressure reached static level, hydrostatic pressures, bottom hole temperature, fluid recovery, and flow rates if gas to surface test, along with final chart(s). Attach extra sheet if more space is needed. Attach complete copy of all Electric Wire-line Logs surveyed. Attach final geological well site report.

Drill Stem Tests Taken (Attach Additional She	eets)	Yes No		.og Formatio	n (Top), Depth an	d Datum	Sample
Samples Sent to Geolog	gical Survey	Yes No	Nan	ne		Тор	Datum
Cores Taken Electric Log Run Electric Log Submitted B (If no, Submit Copy)	Electronically	YesNoYesNoYesNo					
List All E. Logs Run:							
				ew Used			
		Report all strings se	et-conductor, surface, inf	ermediate, product	ion, etc.		
Purpose of String	Size Hole Drilled	Size Casing Set (In O.D.)	Weight Lbs. / Ft.	Setting Depth	Type of Cement	# Sacks Used	Type and Percent Additives

ADDITIONAL CEMENTING / SQUEEZE RECORD

Purpose: Perforate	Depth Top Bottom	Type of Cement	# Sacks Used	Type and Percent Additives
Protect Casing Plug Back TD				
Plug Off Zone				

Shots Per Foot	PERFORATION RECORD - Bridge Plugs Set/Type Specify Footage of Each Interval Perforated						ement Squeeze Record d of Material Used)	Depth		
TUBING RECORD:	Si	ze:	Set At:		Packe	r At:	Liner F	Run:	No	
Date of First, Resumed	Product	ion, SWD or ENH	۶.	Producing N	1ethod:	ping	Gas Lift	Other <i>(Explain)</i>		
Estimated Production Per 24 Hours		Oil Bb	ls.	Gas	Mcf	Wate	er	Bbls.	Gas-Oil Ratio	Gravity
DISPOSITION OF GAS: METHOD OF COMPLI		TION:		PRODUCTION INT	ERVAL:					
Vented Sold		Used on Lease		Open Hole	Perf.	Dually (Submit)	Comp. 4 <i>CO-5)</i>	Commingled (Submit ACO-4)		
(If vented, Sub	omit ACC)-18.)		Other (Specify)						

Mail to: KCC - Conservation Division, 130 S. Market - Room 2078, Wichita, Kansas 67202

Lease Name: Nelson	Spud Date: 8/24/11	Surface Pipe Size: 7 1/2"	Depth: 43' TD: 1208
Operator: Ron-Bob Oil	Well #39	Bit Diameter: 5 5/8"	······
•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Footage taken	Sample type	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
0_15	soil	- ». <u>i</u>	······································
15_23	sand		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
23_38	gravel	·····	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
38_114	shale		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
114_125	lime	·······	
125_129	shale		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
129_131	lime	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	····· ··· ··· ··· ··· ··· ··· ··· ···
131_142	shale	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
142_146	lime	······································	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
146_158	shale	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
158_217	lime		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
217_277	shale		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
277_362	lime	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
362_370	shale	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
370_392	lime		
392_397	shale	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	······································
397_424	lime	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
424_560	shale	·····	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
560_563	lime	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
563_587	shale	······································	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
587_590	lime	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
590_610	shale		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
610_618	líme	······ ; ···· · · · · · · · · · · · · ·	
618_641	shale	· · · · · · · ·	
641_643	lime	, <u>,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,</u>	- <u>1.</u>
643_697	shale	······································	
697_699	lime		
699_712	shale		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
712_716	lime		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
716_732	shale		
732_734	lime	······································	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
734_741	shale		and a second and a second s
741_753	lime	······································	
753_759	shale		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
759_763	lime	······································	
763_772	shale		
772_774	lime		
774_783	shale	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
783_811	sand		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
811_812	lime		na chanain c
812_818	shale	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	in a second s
818_820	lime	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
820_821	oil sand		an analysis and a second se
821_825	broken oil sand	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
825_827	badly broken free oil		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
827_1129	shale	······	
1129_1137	riverton coal		
1137_1143	shale	······································	and an annual and an
1143_1147	mississippi lime	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
1147_1154	first break free oil		and a second s
1154_1158	lime	<u> </u>	and and an and a second s
	break oil	<u>;</u> ,,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1158_1165	the second se	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
1165_1167	chalk		n in a name and a second s Name a second second Name a second
1167_1208	lime		:

FED ID# MC ID # Shop # Cellular # Office # Office Fax # Shop Address:	48-1214033 165290 620 437-2661 620 437-7582 316 685-5908 316-685-5926 3613A Y Road	Hurricane Services, Inc. P.O. Box 782228 Wichita, KS 67278-2228	Servi	Acid or Tools ice Ticket 4679
Mac	dison, KS 66860		DATE	
	\mathcal{D} , \mathcal{D}	COUNTY Woodson CITY		
	RON + Bob			
ADDRESS	411 11 70	CITY ST	ZIP	
LEASE & WELL	NO. /Velson * 37	CONTRACTOR		
	Ý	SEC. <u>3</u> TWP. <u>2</u>		
DIR. TO LOC				OLD NEW
Quantity	MA	TERIAL USED	Serv. Charge	750.00
120 SKS.	Quick Set Coment			1980.00
				1,:00.00
200 1bs	Geh? Flush A	head	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	50,00
4				
4 Ho		27 AU 1 / 1		400.00
<u> </u>	BULK CHARGE			320.00
17 7	BULK TRK. MILES			2000
35	PUMP TRK. MILES			257.95
				105.00
2	Milege on Trk. #290 PLUGS 7%" - 711			52.50
-a	- X 18 100 Kuller	- 7.3%	SALES TAX	46.00
			TOTAL	151.55
				4,113.00
T.D/2/0		CSG. SET AT		
SIZE HOLE) // %	TBG SET AT	•	DLUME 7845
MAX. PRESS		SIZE PIPE2	18"	
PLUG DEPTH	· · ·	PKER DEPTH		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
PLUG USED		TIME FINISHED	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
REMARKS: X	19 upTo 21/8" Tubing, BI	eak circubilian with 5Bbbs water	10 Bbl. Gel Fl	ush citculated
Gelground To a	condition Hole. Mixed	1/20 sks. Quick Set cement, Shu	Tabur inder	- Annas Lines
Release 2-Pluss	- Displace Pluss with	7 Bbls water Final Pumping at C	TO AT	uny Anes,
Bunned Plues	5 1000 PST - ch	se Tubingin of 1000 PST		
Good come	AT TETAMS with 4.06	I. slarry "Thank	1100.11	
<u> </u>		EQUIPMENT USED	you	
NAME	UNIT			UNIT NO.
Keily K	inbertion 20,	/Jerry #203 Rock	r#105 Mark	
Rm	Bitter		71	
y juo	HSIREP	Witnessed by E		