KOLAR Document ID: 1642583

KANSAS CORPORATION COMMISSION OIL & GAS CONSERVATION DIVISION

July 2017
Form must be Typed
Form must be signed

### TEMPORARY ABANDONMENT WELL APPLICATION

All blanks must be complete

Phone 620.902.6450

Phone 785.261.6250

JPERATOR. License#				ADING 45			
OPERATOR: License# Name:				API No. 15-  Spot Description:			
					'		R
Address 1: Address 2:							N / S Line of Section
							/ W Line of Section
City:         +				GPS Location: Lat:, Long:			
				Datum:	NAD27 NAD83	_ WGS84	
Phone:( )  Contact Person Email:				County:			
Field Contact Person:							
				Spud Date:	:	Date Shut-In:	
	Conductor	Surface	Pro	duction	Intermediate	Liner	Tubing
Size							
Setting Depth							
Amount of Cement							
Top of Cement							
Bottom of Cement							
Cooling Flyid Lovel from Confe		Have I	Data was in a d0			,	Deter
Casing Fluid Level from Surfa							
Casing Squeeze(s):	to w	Sacks of	cement, _	(top)	(bottom)	Sacks of Cernent.	Date
Do you have a valid Oil & Gas	s Lease? Yes	No					
Depth and Type: Junk in	Llala at						
	Hole at	Tools in Hole at	Ca	sing Leaks:	Yes No Depth	of casing leak(s):	
					Yes No Depth of Soft Coment Port Co		
Type Completion: ALT. I	ALT. II Depth	of: DV Tool:	w / _	sack	s of cement Port Co	ollar: w /	
Type Completion: ALT. I	ALT. II Depth Size:	of: DV Tool:(dep	w / _ Inch	sack Set at:	s of cement Port Co	ollar: w / w	
Type Completion: ALT. I Packer Type:  Total Depth:	ALT. II Depth Size:	of: DV Tool:(dep	w / _ Inch	sack Set at:	s of cement Port Co	ollar: w / w	
Type Completion: ALT. I Packer Type:  Total Depth:  Geological Date:	ALT. II Depth Size: Plug Ba	of: DV Tool:	w / _ Inch	sack Set at:	s of cement Port Co	ollar: w /	
Type Completion: ALT. I Packer Type:  Total Depth:  Geological Date:  Formation Name	ALT. II Depth Size: Plug Ba	of: DV Tool:	w / _ Inch	sack Set at:	s of cement Port Co	ollar: w / w /	sack of cement
Type Completion: ALT. I Packer Type:  Total Depth:  Geological Date:  Formation Name	ALT. II Depth Size: Plug Ba Formation At: At:	of: DV Tool:	w/_w/_Inch	sack Set at: Plug Back Meth	s of cement Port Completion to Feet	ollar: w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w /	al toFeet
Type Completion: ALT. I Packer Type:  Total Depth:  Geological Date:  Formation Name	ALT. II Depth Size: Plug Ba Formation At: At:	of: DV Tool:	w/_w/_Inch	sack Set at: Plug Back Meth	s of cement Port Completion to Feet	ollar: w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w /	sack of cement
Type Completion: ALT. I Packer Type:  Total Depth:  Geological Date:  Formation Name	ALT. II Depth Size: Plug Ba Formation At: At:	of: DV Tool:	w/_w/_Inch	Set at:  Plug Back Metheration Interval	completion to Feet	ollar: w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / _	al toFeet
Type Completion: ALT. I Packer Type: Total Depth:  Geological Date: Formation Name  1 2	ALT. II Depth Size: Plug Ba Formation At: At:	of: DV Tool:	w/_w/_nch	Set at: Plug Back Methods ration Interval ration Interval	Completion to Fee	ollar: w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / _	al toFeet
Type Completion: ALT. I Packer Type: Total Depth:  Geological Date: Formation Name  1 2	ALT. II Depth Size: Plug Ba Formation At: At:	of: DV Tool:	w/_w/_nch	Set at:  Plug Back Metheration Interval	Completion to Fee	ollar: w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / _	al toFeet
Type Completion: ALT. I Packer Type: Total Depth:  Geological Date: Formation Name  1 2	ALT. II Depth Size: Plug Ba Formation At: At:	of: DV Tool:	w/_w/_nch	Set at: Plug Back Methods ration Interval ration Interval	Completion to Fee	ollar: w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / w / _	al toFeet
Type Completion: ALT. I Packer Type: Total Depth:  Geological Date: Formation Name  1	ALT. II Depth Size: Plug Ba Formation At: At:	of: DV Tool:	w/_w/_nch	Set at: Plug Back Methods ration Interval ration Interval	Completion to Fee	Information et or Open Hole Interviet Open Hole	al toFeet
Type Completion: ALT. I Packer Type:  Total Depth:  Geological Date:  Formation Name  1	ALT. II Depth Size: Plug Ba Formation At: At:	of: DV Tool:	w/nch	Set at: Plug Back Methods ration Interval ration Interval	Completion to Fee  to Fee  y	Information et or Open Hole Interviet Open Hole	al to Feet al to Feet
Type Completion: ALT. I Packer Type: Total Depth:  Geological Date: Formation Name  1	ALT. II Depth Size: Plug Ba Formation At: At:	of: DV Tool:	w/	Set at: Plug Back Methods ration Interval ration Interval	Completion to Fee  to Fee  y	Information et or Open Hole Interviet Open Hole	al to Feet al to Feet
Type Completion: ALT. I Packer Type:  Total Depth:  Geological Date:  Formation Name  1.  2.  Do NOT Write in This Space - KCC USE ONLY	ALT. II Depth Size: Plug Ba Formation At: At:	of: DV Tool:	w/	Set at: Plug Back Method   ration Interval   ration Interval   ctronicall	Completion to Fee  to Fee  y	Information et or Open Hole Interviet Open Hole	al to Feet al to Feet
Type Completion: ALT. I Packer Type:  Total Depth:  Geological Date:  Formation Name  1.  2.  Do NOT Write in This Space - KCC USE ONLY  Review Completed by:	ALT. II Depth Size: Plug Ba Formation At: At: Date Tested:	of: DV Tool:	w/	sack Set at: Plug Back Method ration Interval ration Interval ctronicall ments:	Completion to Fee  to Fee  y  Date Plugged:	Information et or Open Hole Interviet Open Hole	al to Feet al to Feet
Type Completion: ALT. I Packer Type:  Total Depth:  Geological Date:  Formation Name  1.  2.  Do NOT Write in This Space - KCC USE ONLY  Review Completed by:	ALT. II Depth Size: Plug Ba Formation At: At: Date Tested: Denied Date:	of: DV Tool:	w/	sack Set at: Plug Back Metr ration Interval ration Interval ctronicall ments:	Completion to Fee to Fee Y  Date Plugged:	Information et or Open Hole Interviet Open Hole	al to Feet al to Feet

KCC District Office #3 - 137 E. 21st St., Chanute, KS 66720

KCC District Office #4 - 2301 E. 13th Street, Hays, KS 67601-2651



### Hayes #1 10/08/2021 09:55:03AM



#### Producing Shot Manual Input



### **Manually Entered Production**

Liquid Level 0 ft Percent Liquid 100.00%

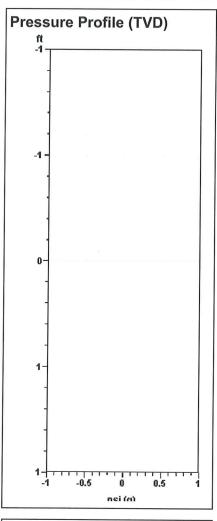
# Static Bottomhole Pressure \*.\* psi (g) @ \*.\* ft TVD

Static Liquid Level
Oil Column Height
Water Column Height

1197 ft MD

\*.\* ft MD

\*.\* ft MD

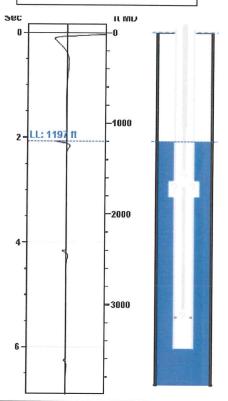


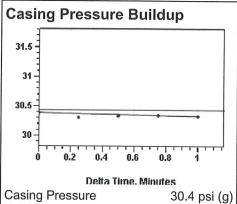
# Well Test Oil 5 BBL/D Water 172 BBL/D

# Comments and Recommendations

Hayes #1 - Acoustic Test #2

#### Static Shot 10/08/2021 09:55:03AM





Buildup Time 30.4 psi (g)
Buildup Time 1 min 0 sec
Gas Gravity

## **Casing Pressure**

Pressure 30.4 psi (g)

# Annular Gas Flow

Gas Flow \*.\* Mscf/D

Conservation Division District Office No. 1 210 E. Frontview, Suite A Dodge City, KS 67801



Phone: 620-682-7933 http://kcc.ks.gov/

Laura Kelly, Governor

Dwight D. Keen, Chair Susan K. Duffy, Commissioner Andrew J. French, Commissioner

May 12, 2022

Jon F. Messenger Messenger Petroleum, Inc. 525 S MAIN ST KINGMAN, KS 67068-1968

Re: Temporary Abandonment API 15-151-22387-00-00 HAYES 1 SW/4 Sec.23-28S-12W Pratt County, Kansas

### Dear Jon F. Messenger:

"Your temporary abandonment (TA) application for the well listed above has been approved. In accordance with K.A.R. 82-3-111 the TA status of this well will expire 09/16/2022.

- \* If you return this well to service or plug it, please notify the District Office.
- \* If you sell this well you are required to file a Transfer of Operator form, T-1.
- \* If the well will remain temporarily abandoned, you must submit a new TA application, CP-111, before 09/16/2022.

You may contact me at the number above if you have questions.

Very truly yours,

Michael Maier"