



COMPENSATED DENSITY/NEUTRON PE/LOG

Company	VINCENT OIL CORPORATION	Company	VINCENT OIL CORPORATION
Well	PERKINS #3-33	Well	PERKINS #3-33
Field	WILDCAT	Field	WILDCAT
County	FORD	County	FORD
State	KANSAS	State	KANSAS
Location:	API # : 15-057-21003-00-00	Other Services	DIL/MEL SONIC
Permanent Datum	SEC 33 TWP 28S RGE 23W	Elevation	
Log Measured From	1650' FNL & 782' FEL		
Drilling Measured From	GROUND LEVEL Elevation 2518'		
	KELLY BUSHING 12' A.G.L.		
	KELLY BUSHING		
Date	10/28/18		
Run Number	ONE		
Depth Driller	5360		
Depth Logger	5362		
Bottom Logged Interval	5342		
Top Log Interval	4200		
Casing Driller	8 5/8" @ 847		
Casing Logger	647		
Bit Size	7 7/8"		
Type Fluid in Hole	CHEMICAL MUD		
Density / Viscosity	9.3/52		
pH / Fluid Loss	10.0/9.6		
Source of Sample	FLOWLINE		
Rm @ Meas. Temp	.55@70		
Rmt @ Meas. Temp	.41@70		
Rmc @ Meas. Temp	.66@70		
Source of Rmt / Rmc	MEASURED		
Rm @ BHT	.30@128		
Time Circulation Stopped	2 HOURS		
Time Logger on Bottom	///		
Maximum Recorded Temperature	128F		
Equipment Number	1523		
Location	HAYS, KANSAS		
Recorded By	GUS PFANENSTIEL		
Witnessed By	Ken LeBlanc		

<<< Fold Here >>>

All interpretations are opinions based on inferences from electrical or other measurements and we cannot and do not guarantee the accuracy or correctness of any interpretation, and we shall not, except in the case of gross or willful negligence on our part, be liable or responsible for any loss, costs, damages, or expenses incurred or sustained by anyone resulting from any interpretation made by any of our officers, agents or employees. These interpretations are also subject to our general terms and conditions set out in our current Price Schedule.

Comments

THANK YOU FOR USING ELI WIRELINE, HAYS, KS. (785) 628-6395

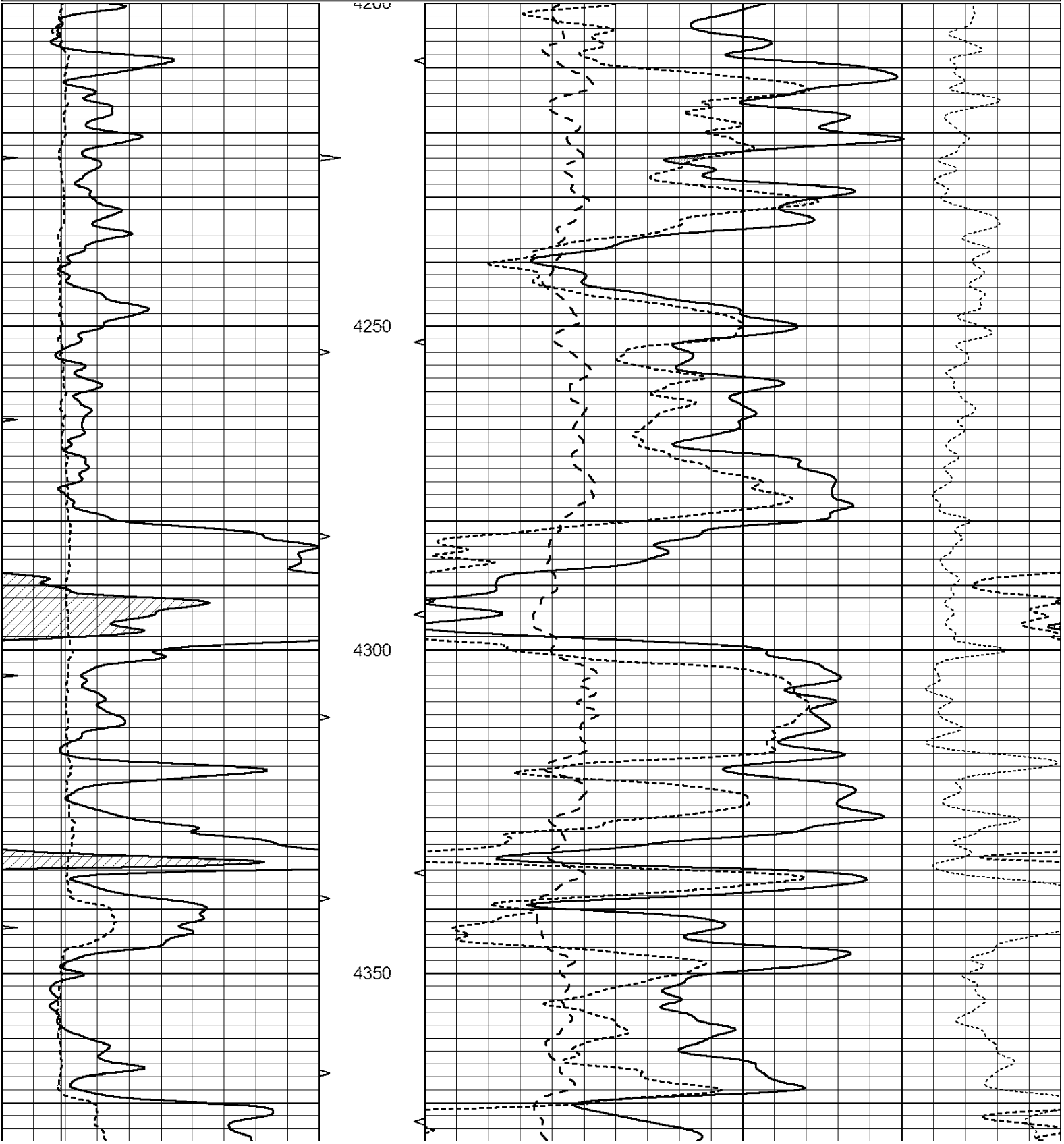
DIRECTIONS
KINGSDOWN 2 NORTH,
4 MILES WEST, NORTH 3/4
WEST INTO AT TANK BATTERY .

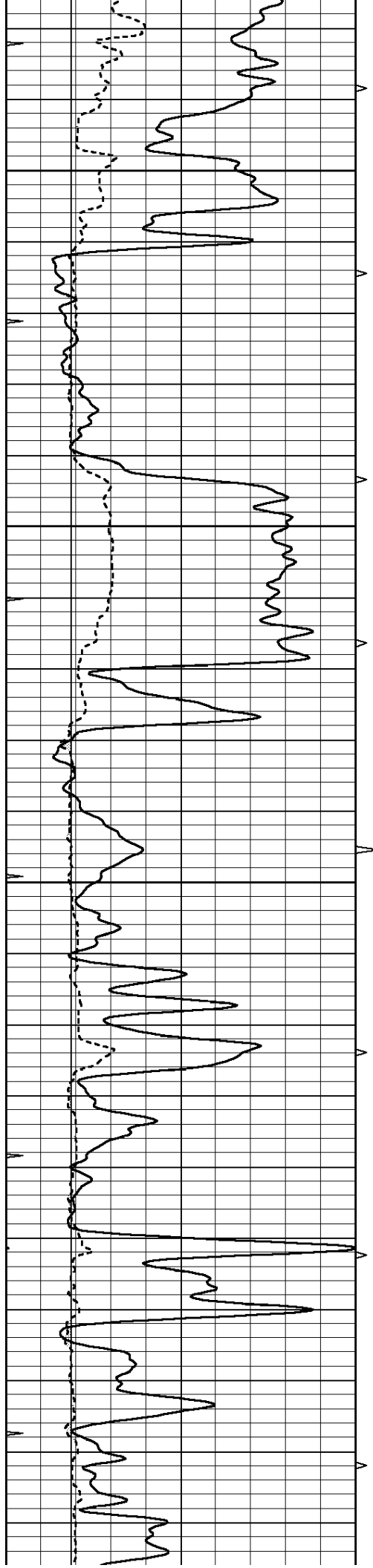


MAIN PASS

Database File: 3153pe.db
Dataset Pathname: pass3MAIN
Presentation Format: _ldt_neu
Dataset Creation: Sun Oct 28 15:29:57 2018
Charted by: Depth in Feet scaled 1:240

0	GAMMA RAY (GAPI)	150	ABHV	30	COMPENSATED DENSITY (pu)	-10
6	CALIPER (in)	16	10 (ft3)	0	COMPENSATED NEUTRON (pu)	-10
0	MINMK	20	TBHV	0	PE	10 -0.25 CORRECTION (g/cc) 0.25
			0 (ft3)	10		



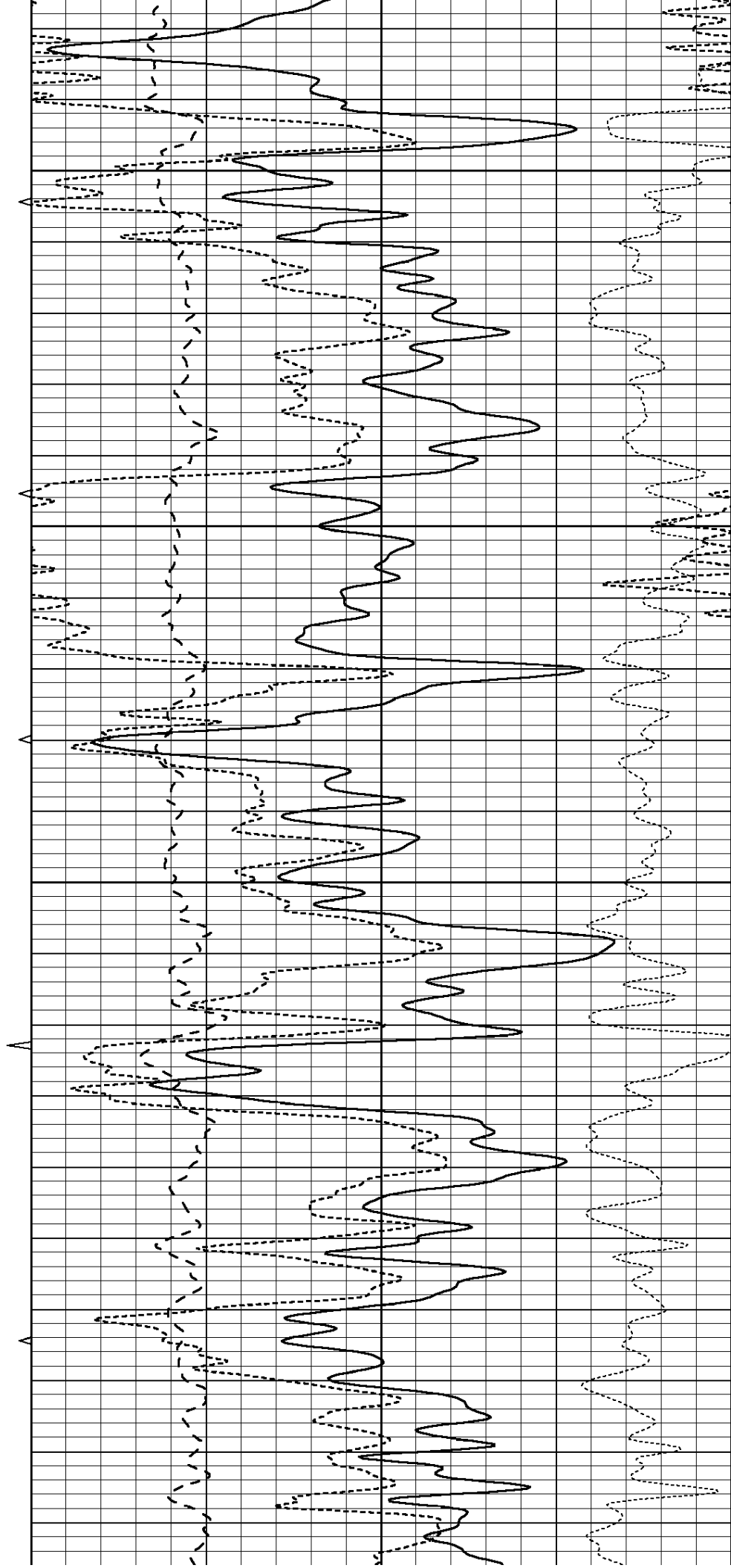


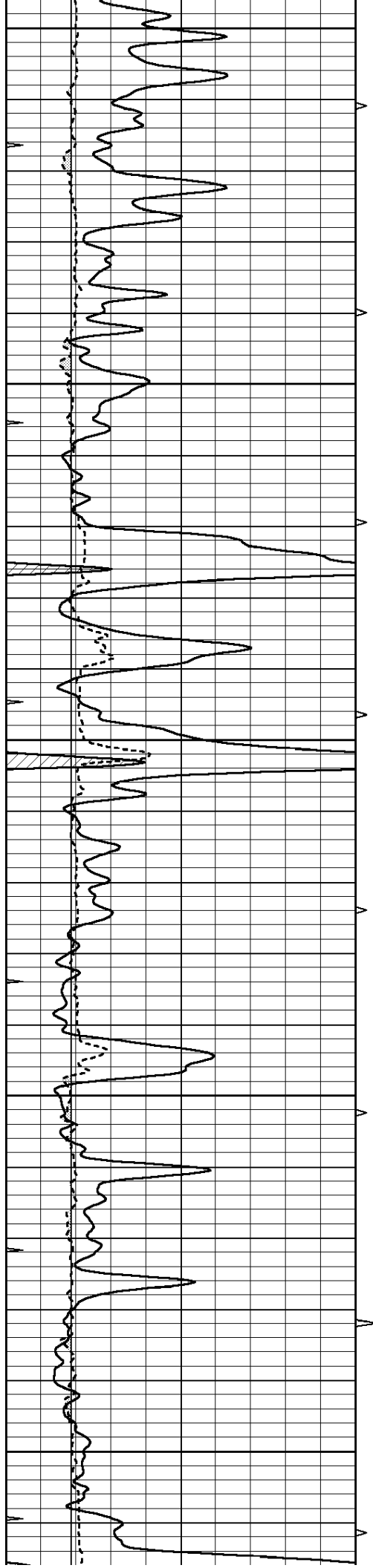
4400

4450

4500

4550





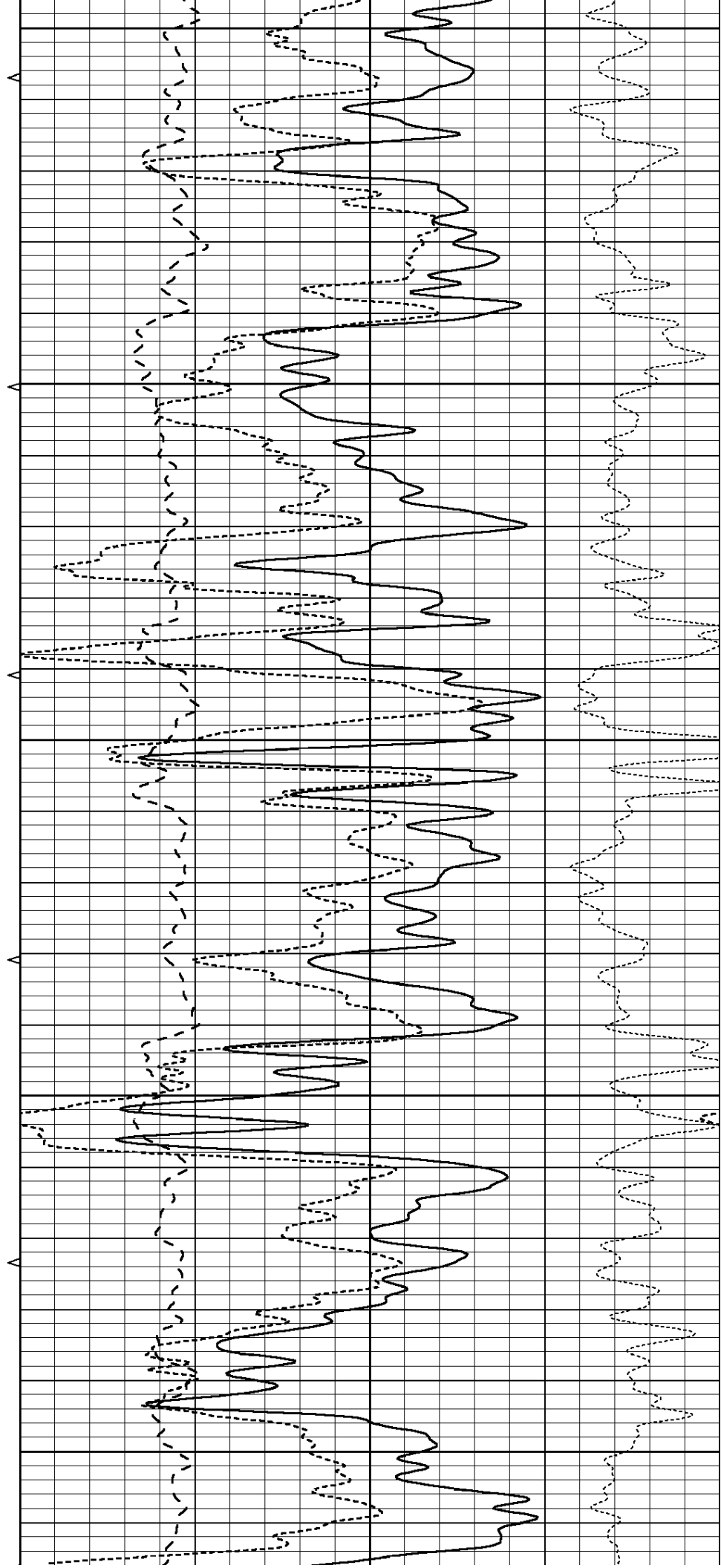
4600

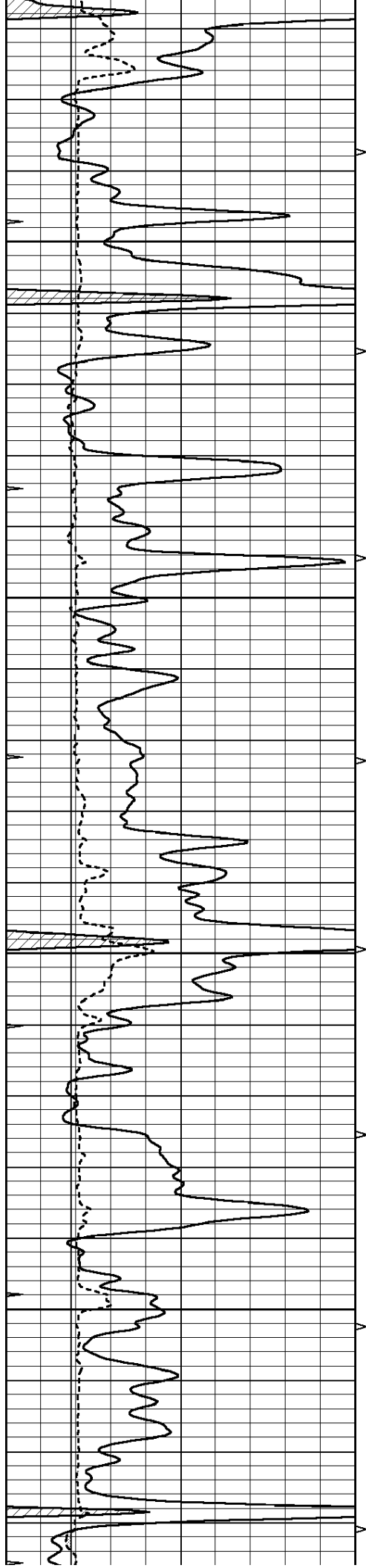
4650

4700

4750

4800



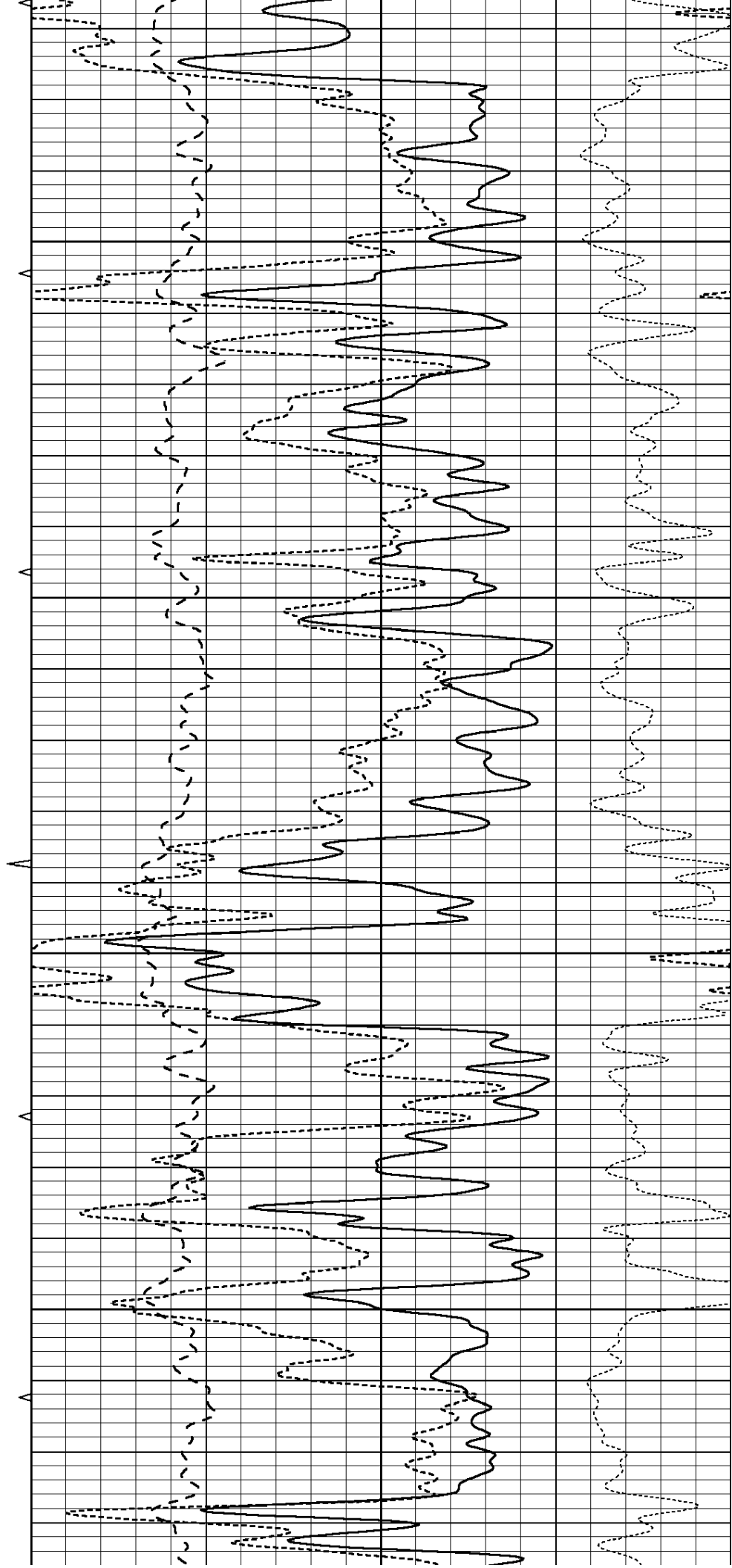


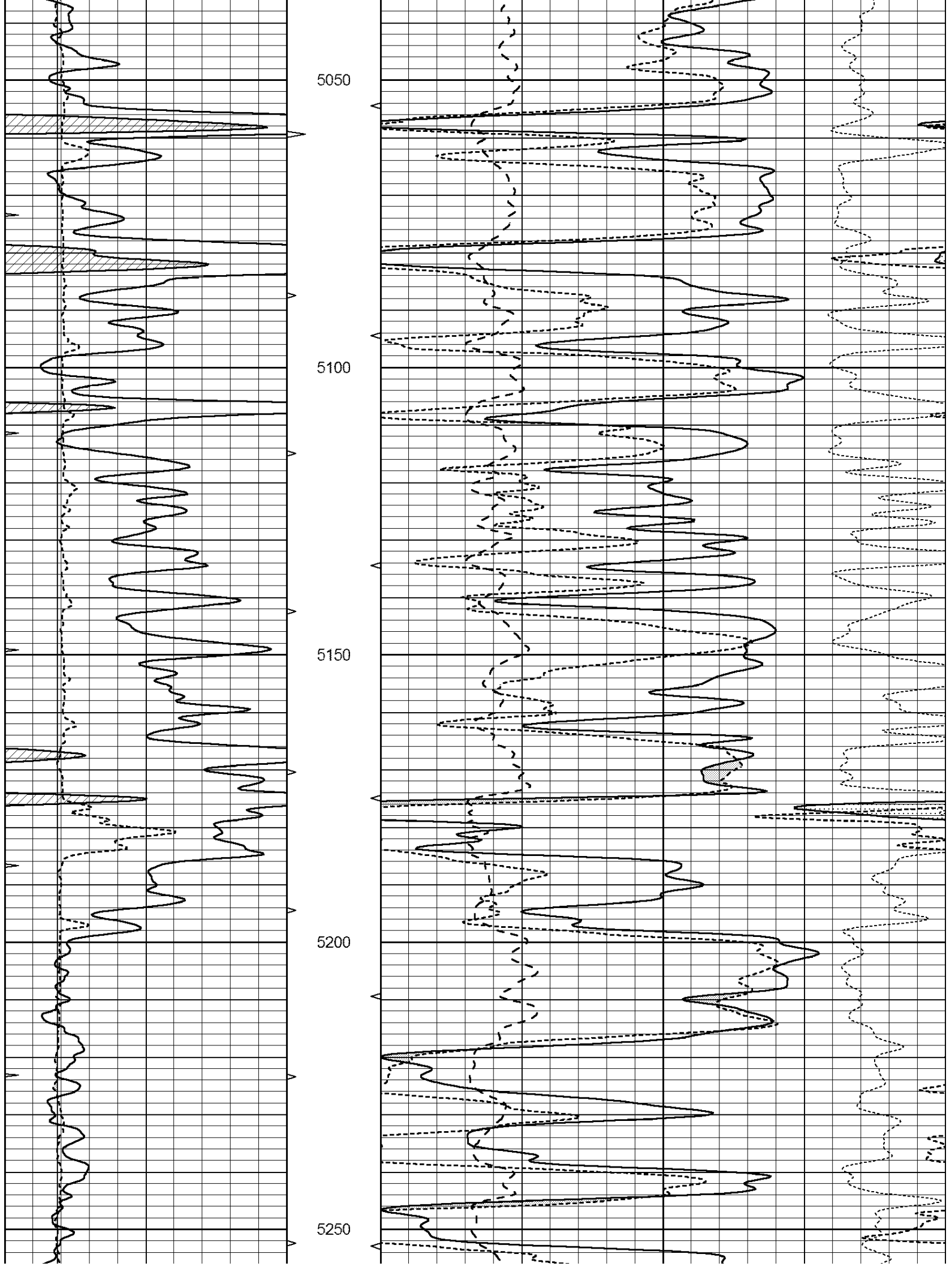
4850

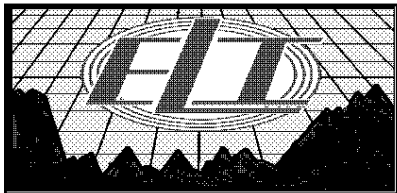
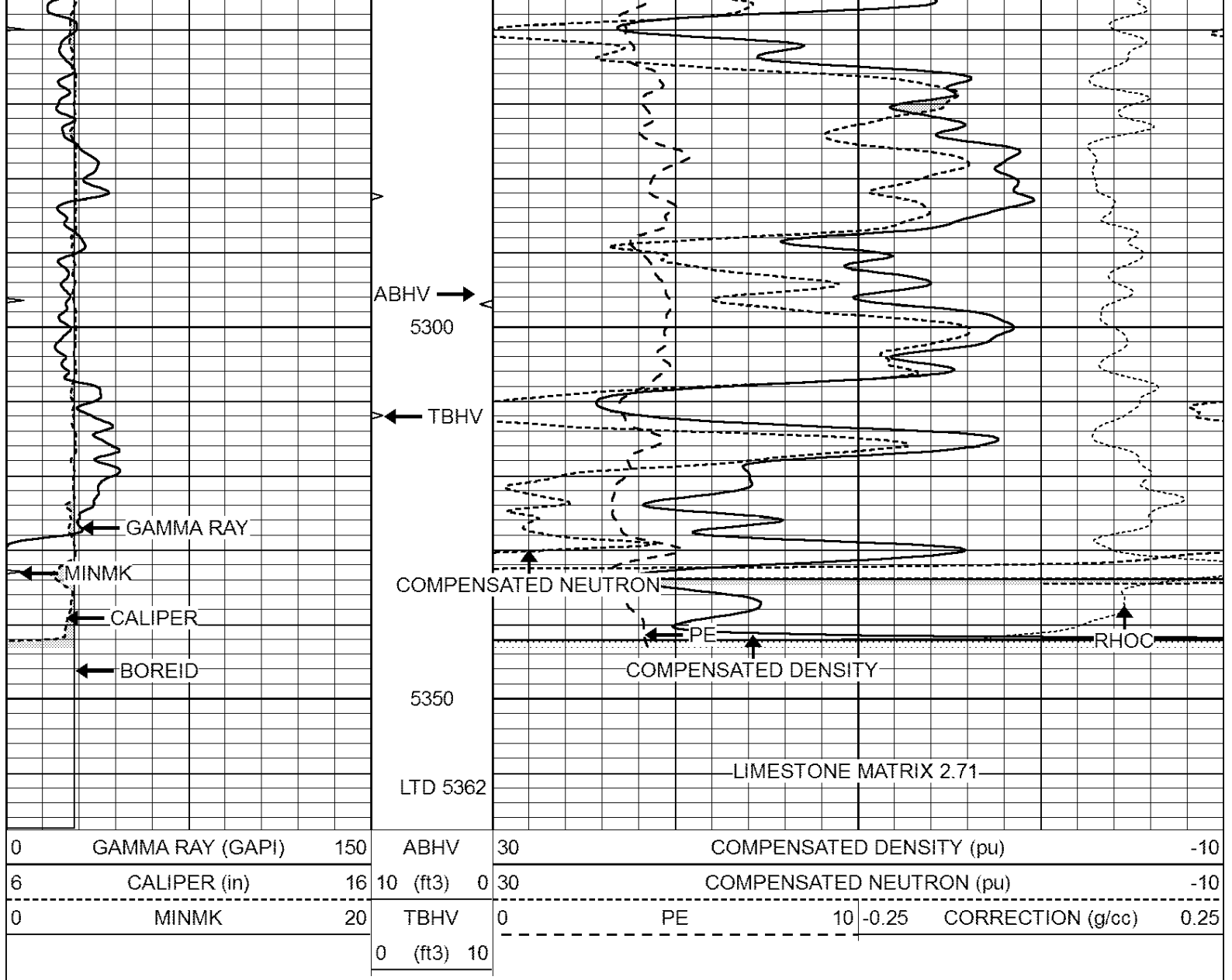
4900

4950

5000

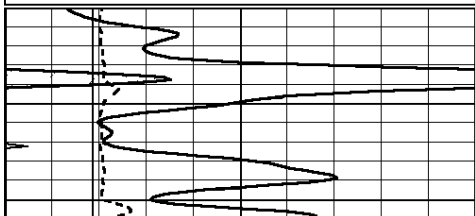
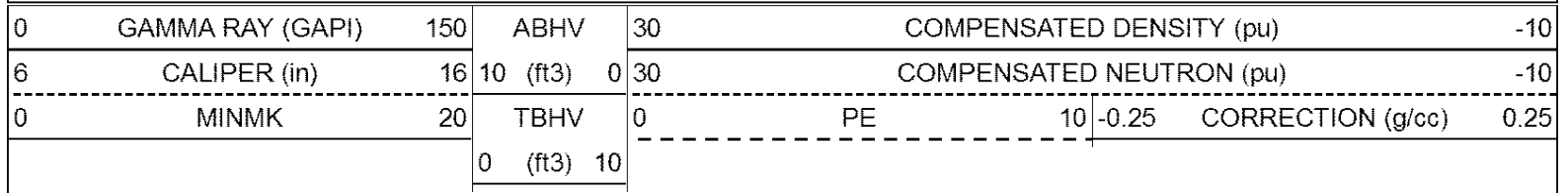




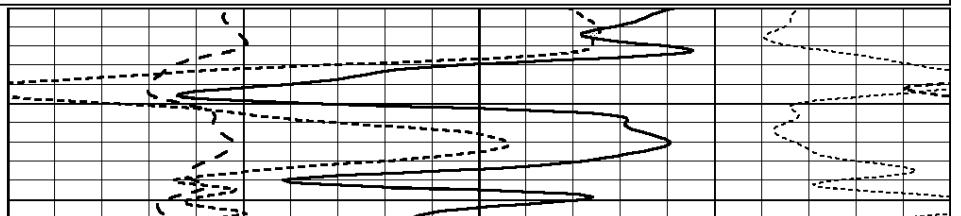


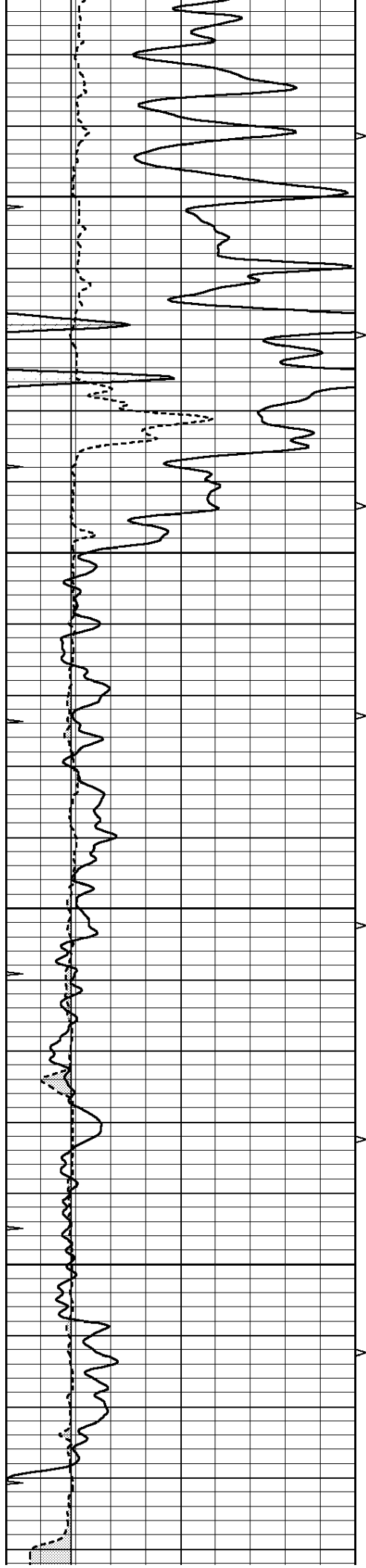
REPEAT SECTION

Database File: 3153pe.db
 Dataset Pathname: pass2.1
 Presentation Format: _ldt_neu
 Dataset Creation: Sun Oct 28 13:49:14 2018
 Charted by: Depth in Feet scaled 1:240



5300



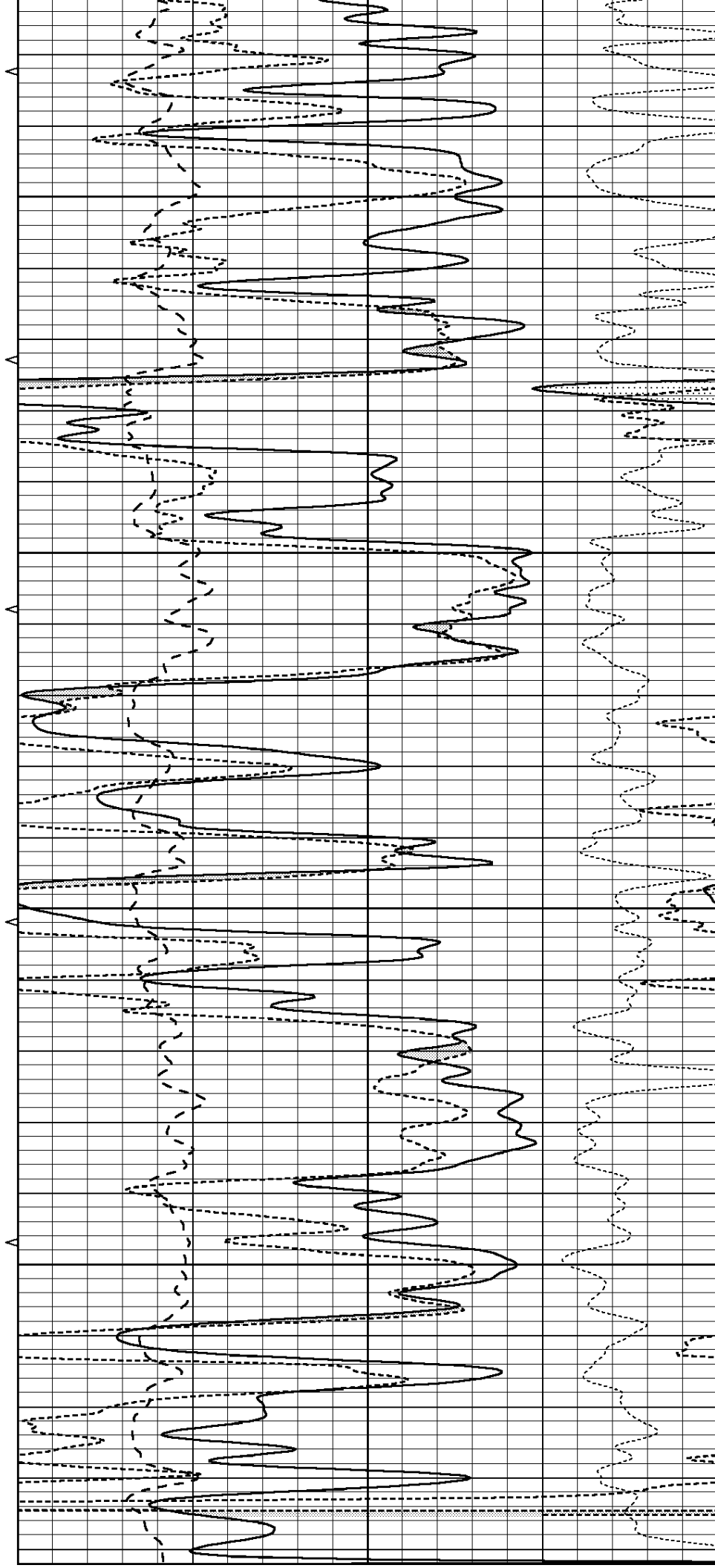


5150

5200

5250

5300



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Litho Density Calibration Report				
Serial: 006		Model: PRB		
Master Calibration		Performed Thu Sep 27 12:07:11 2018		
Background	Magnesium	Aluminum	Sandstone	

	Background	Magnesium	Aluminum	Sanastone	
Window 1	1185.6	7077.4	2520.9	8182.4	cps
Window 2	1116.8	5910.1	2163.2	6739.4	cps
Window 3	880.1	3145.8	1325.0	3461.2	cps
Window 4	289.5	295.8	290.8	295.3	cps
Long Space	0.0	4793.3	1046.5	5622.7	cps
Short Space	2.9	1608.0	1038.9	1622.7	cps
Rho		1.7100	2.5960	1.3800	g/cc
Pe		0.0000	2.5700	1.5500	
Rib Angle	: 44.0	Rib Slope	: 0.965	Density/Spine Ratio	: 0.560
Spine Angle	: 74.0	Spine Slope	: 3.484	Spine Intercept	: -17.2

Before Survey Verification		Performed Wed Dec 31 18:00:00 1969			
Window 1	0.0	0.0	0.0	0.0	cps
Window 2	0.0	0.0	0.0	0.0	cps
Window 3	0.0	0.0	0.0	0.0	cps
Window 4	0.0	0.0	0.0	0.0	cps
Long Space	0.0	0.0	0.0	0.0	cps
Short Space	0.0	0.0	0.0	0.0	cps
Measured Rho		0.0000	0.0000	0.0000	g/cc
Measured Correction		0.0000	0.0000	0.0000	g/cc
Measured Pe			0.0000	0.0000	

After Survey Verification		Performed Wed Dec 31 18:00:00 1969			
Window 1	0.0	0.0	0.0	0.0	cps
Window 2	0.0	0.0	0.0	0.0	cps
Window 3	0.0	0.0	0.0	0.0	cps
Window 4	0.0	0.0	0.0	0.0	cps
Long Space	0.0	0.0	0.0	0.0	cps
Short Space	0.0	0.0	0.0	0.0	cps
Measured Rho		0.0000	0.0000	0.0000	g/cc
Measured Correction		0.0000	0.0000	0.0000	g/cc
Measured Pe			0.0000	0.0000	

--	--	--	--	--	--

Compensated Neutron Calibration Report					
--	--	--	--	--	--

Serial Number:		6I			
Tool Model:		G			

CALIBRATION					
Detector		Readings		Target	Normalization
Short Space		1.00	cps	1.00	1.0000
Long Space		1.00	cps	1.00	1.0000

PRE-SURVEY VERIFICATION					
Detector		Readings		Measured	Target
1)	Short Space	cps			
	Long Space	cps		pu	pu
2)	Short Space	cps			
	Long Space	cps		pu	
3)	Short Space	cps			
	Long Space	cps		pu	

POST-SURVEY VERIFICATION				
	Detector	Readings	Measured	Target
1)	Short Space	cps		
	Long Space	cps	pu	pu
2)	Short Space	cps		
	Long Space	cps	pu	pu
3)	Short Space	cps		
	Long Space	cps	pu	pu
Gamma Ray Calibration Report				
Serial Number:		GR6		
Tool Model:		OPEN		
Performed:		Mon Sep 10 14:29:23 2018		
Calibrator Value:		150.0	GAPI	
Background Reading:		0.0	cps	
Calibrator Reading:		276.0	cps	
Sensitivity:		0.5500	GAPI/cps	