

LO6-26XD

FORMATION EVALUATION LOG (MD)

ESCALA: 1 : 500

DATOS DE POZO

NOMBRE DE POZO / CLASIFICACIÓN	LO6-26XD / EXPLORATORY
TIPO DE CONTRATO	SERVICIOS
PROFUNDIDAD MEDIDA TOTAL, F	9800.0
PROFUNDIDAD VERTICAL TOTAL (TVD), F	8961.6
COMPAÑIAS: OPERADORA / SERVICIOS	SAVIA PERU / TGT-LAB SAC
PAÍS / ESTADO / MUNICIPIO	PERU / PIURA
CAMPO	LOBITOS OFFSHORE
COORDENADAS	9 508 662.12 / 459 045.17
FECHA DE INICIO DE POZO	04-Dic-12
FECHA DE TERMINACIÓN DE POZO	03-Ene-13
INTERVALO REGISTRADO	456 FT- 9800 FT
EQUIPO DE PERFORACIÓN	PEPESA 40
ELEVACIÓN DE LA MESA ROTARIA, F	50.00
ELEVACIÓN DEL TERRENO (GL), F	-335.00
TIPO DE LODO	AQUAGEL/EZ-MUD/BARADRIL-N
GRUPO DE TRABAJO	Guillermo CARDOZA/Omar OJEDA
SUPERVISADO POR	CESAR MORALES
NOTA	



Tipos de Roca

	VOLCÁNICA		DOLOMITA		TUFF
	CALIZA		ARCILLA		ARENISCA
	LIMOLITA		ARENA		ESQUISTO
	LIMOLITA		FILITA		CONGLOMERA...
	ARCILLOTITA		BRECHA VOLC...		BRECHA VOLC...
	CUARZITA PAL...		IGNEA		IGNEA
	ANHIDRITA		SCHIST		

Abreviaciones de Lodo

MW	Peso de Lodo (ppg)	NB	Broca Nueva
V	Viscosidad (Sec/qt)	ST	Viaje Corto
PV	Viscosidad Plástica (cp)	DST	Prueba de Pozo (DST)
YP	Punto de Cedencia (lb/100ft^2)	LAT	Perforando Después de Viaje
WL	Filtrado (cc)	WOB	Peso sobre la Broca (klbsf)
Gel	Gel (10 sec/10 min)	RPM	Revoluciones por Minuto (rpm)
MC	Torta (API)	PP	Presión de Bomba (psi)
Sal	Salinidad (mg/lit)	SPM	Golpes de Bomba por Min. (spm)
pH	Potencial de Hidrógeno (pH)	GPM	Galones por Minuto
Rm	Resistividad de Lodo (Ohm*m)	FG	Gas de Formación
Rmf	Resistividad Filtrado (Ohm*m)	TG	Gas de Viaje
Rmc	Resistividad de la Torta (Ohm*m)	GC	Gas de Conexión
LC	Pérdida de Circulación (Bbls)	SG	Gas de Suabeo
O/W	Relación Aceite / Agua (%)	SWC	Corazón de Pared

Abreviaciones de Perforación

NB	Broca Nueva
ST	Viaje Corto
DST	Prueba de Pozo (DST)
LAT	Perforando Después de Viaje
WOB	Peso sobre la Broca (klbsf)
RPM	Revoluciones por Minuto (rpm)
PP	Presión de Bomba (psi)
SPM	Golpes de Bomba por Min. (spm)
GPM	Galones por Minuto
FG	Gas de Formación
TG	Gas de Viaje
GC	Gas de Conexión
SG	Gas de Suabeo
SWC	Corazón de Pared

Trazas

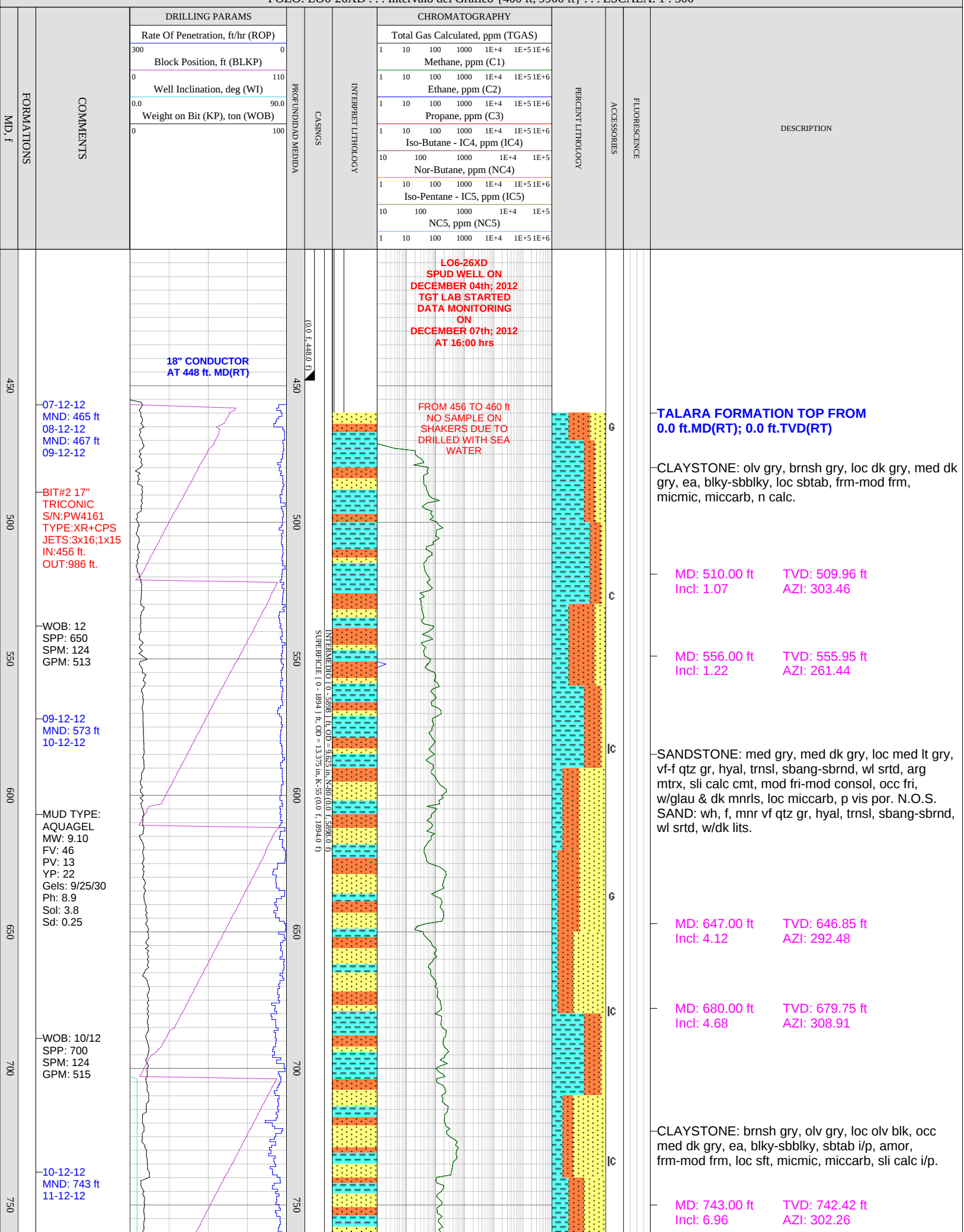
	ANHIDRITA		CALCITA		CHERT
	CLORITA		CARBÓN		DOLOMITA
	FELDESPATO		CALCITA FIBROSA		FÓSILES
	GLAUCONITA		YESO		HEMATITA
	IGNEA		ÓXIDO DE HIERRO		CAOLINITA
	LIGNITO		CALIZA		LIMONITA
	MARGA		METAMORFICA		MICA
	MUSCOVITA		ÓPALO		PELLETS
	FOSFATOS		RESTOS DE PLANTAS		PIRITA
	CUARZO		SIDERITA		ASFALTO
	MILONITA		FORAMINÍFEROS		

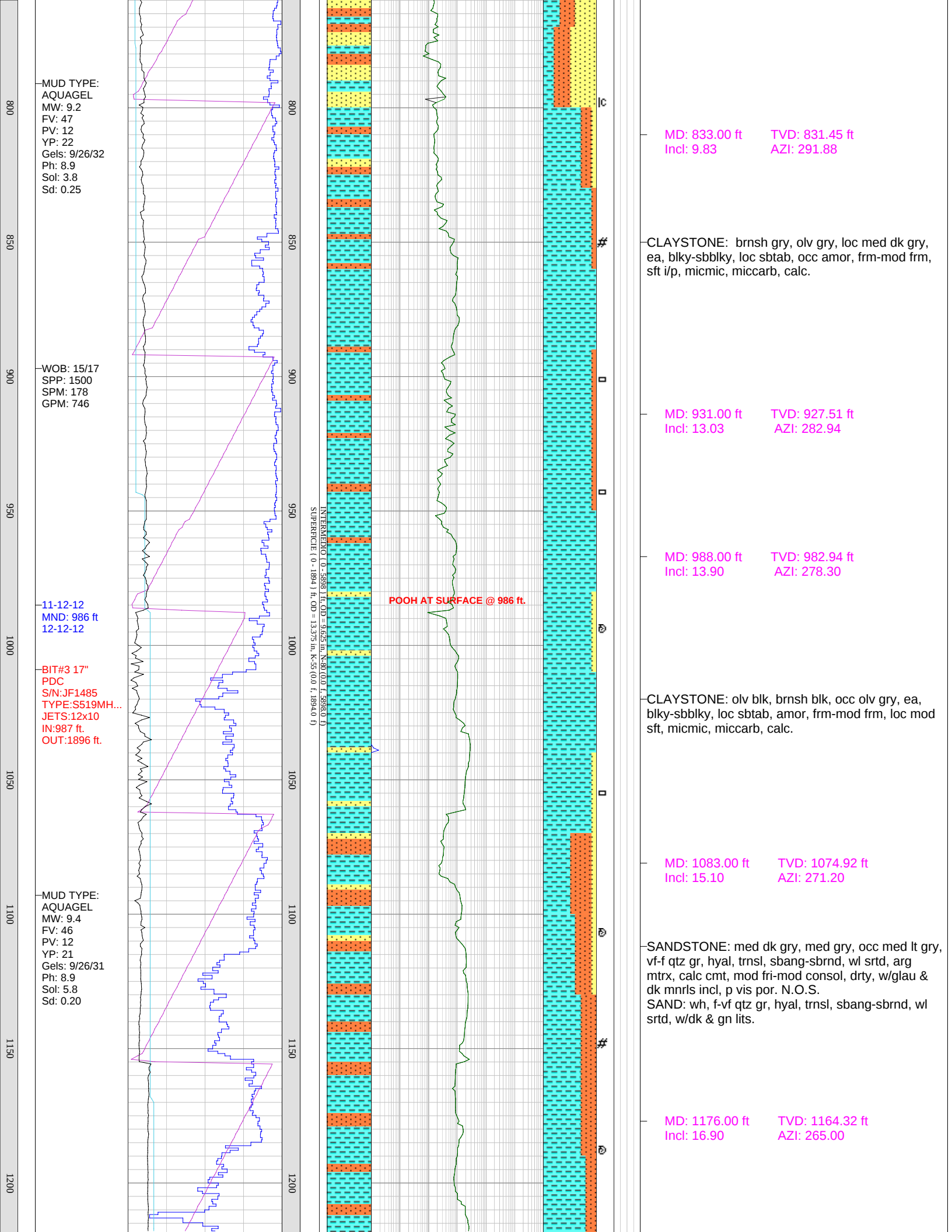
Fluorescencia y Corte

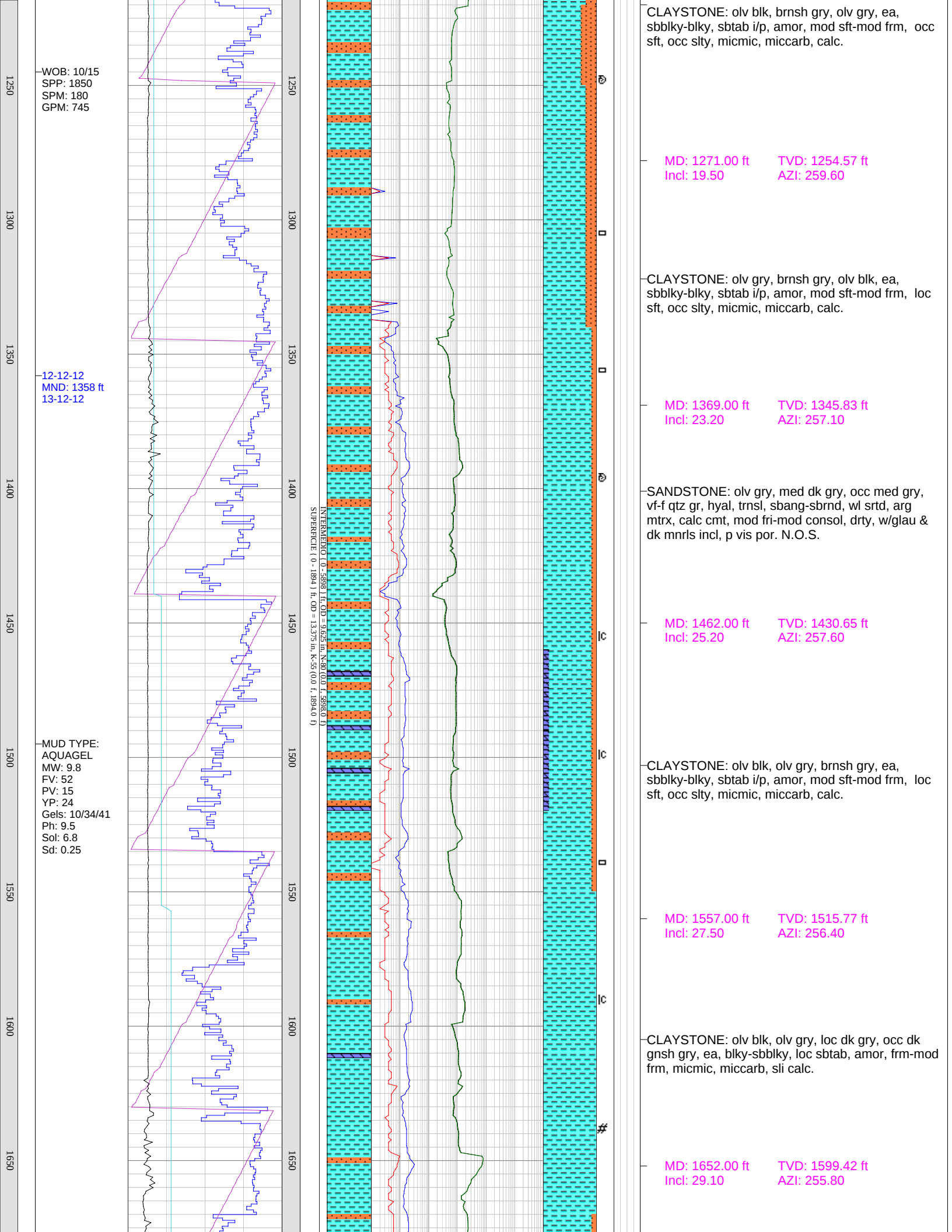
	MUY POBRE (10%)		POBRE (25%)		REGULAR (50%)
	BUENO (75%)		MUY BUENO (100%)		

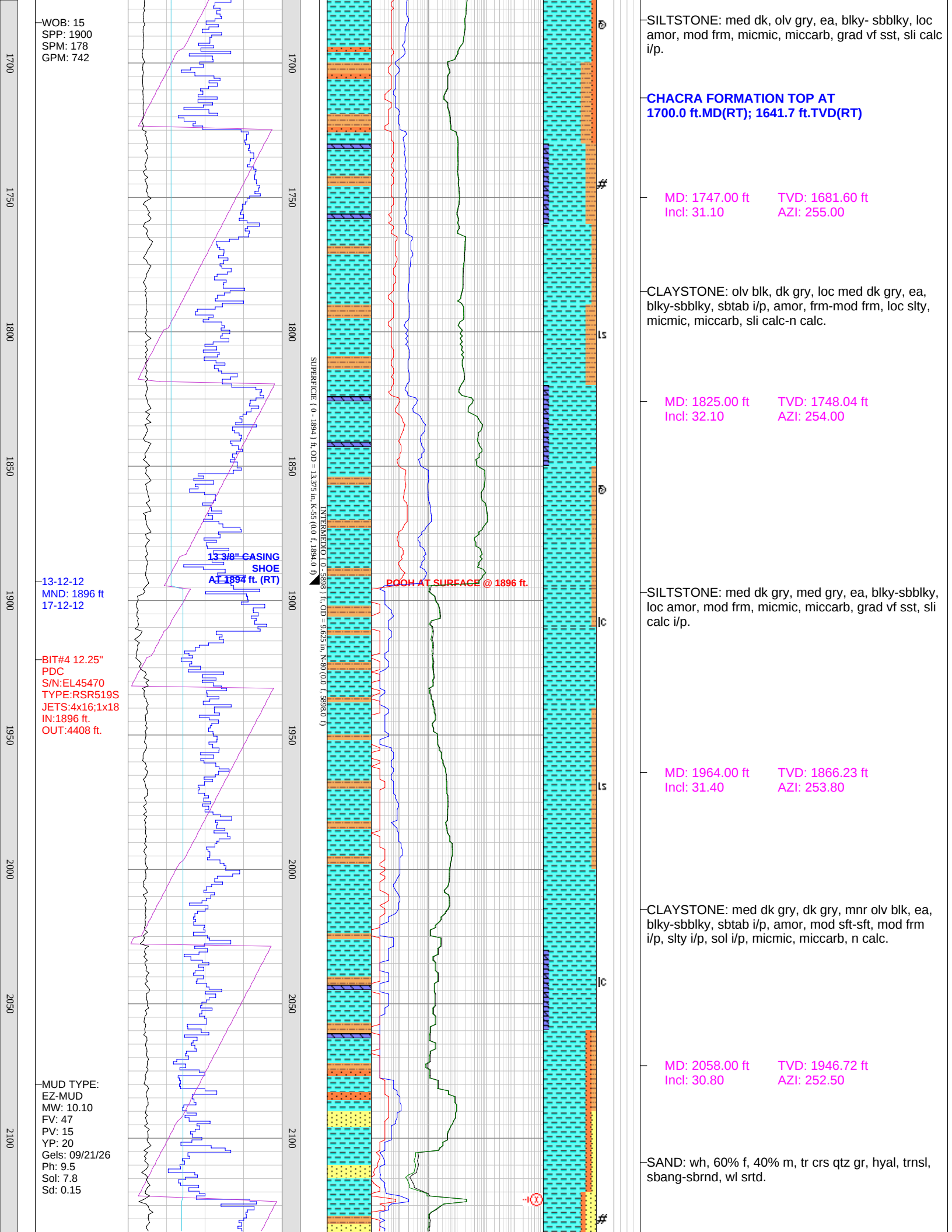
Símbolos Generales

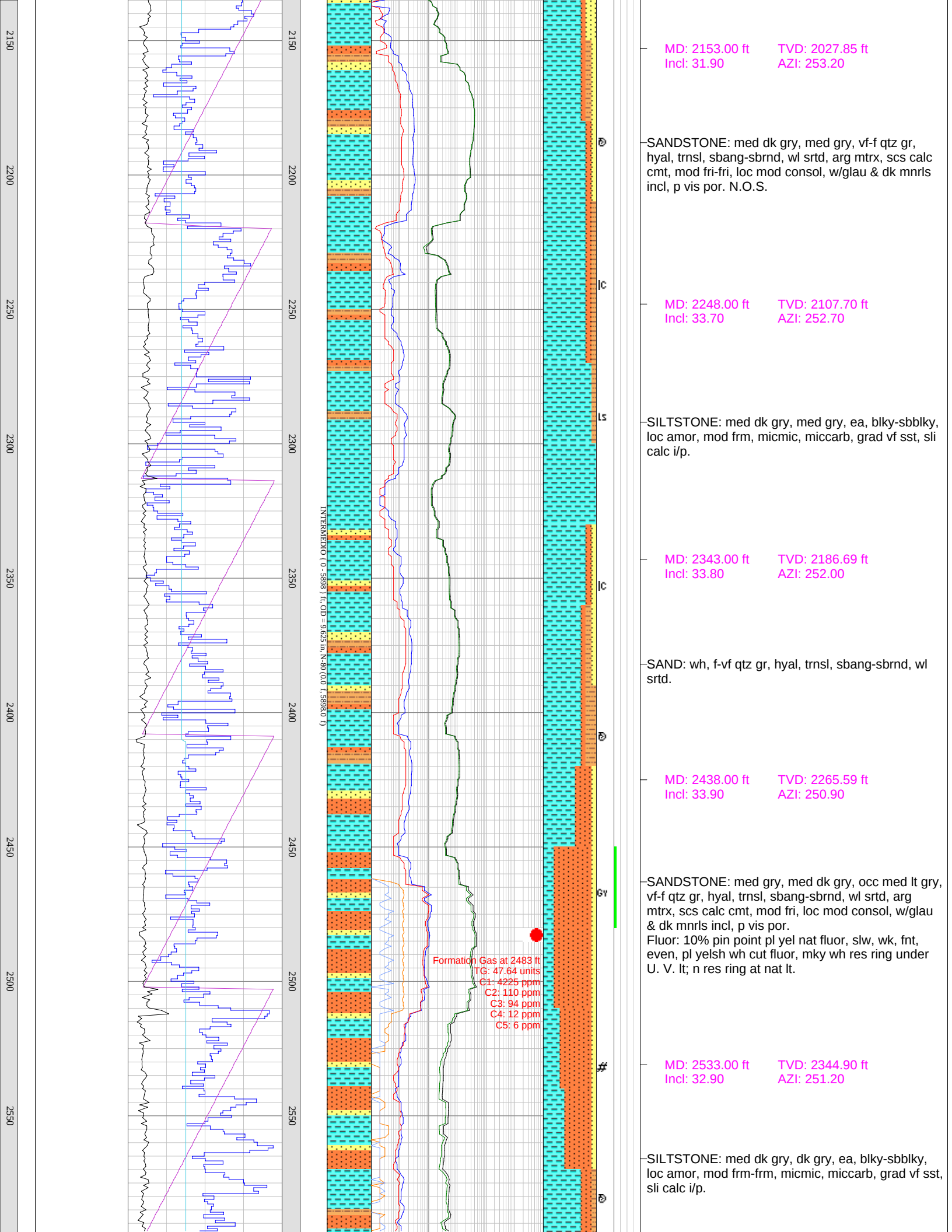
	SWC con aceite		SWC sin aceite		Zapato de Revestimiento
	Falla Normal		Falla Inversa		Ganancia de Lodo
	Pérdida de Lodo		Cambio de Broca		Desviación
	Gas de Formación		Gas de Background		Gas de Viaje o de Suaveo
	Gas de Conexión		Gas H2S		Gas CO2

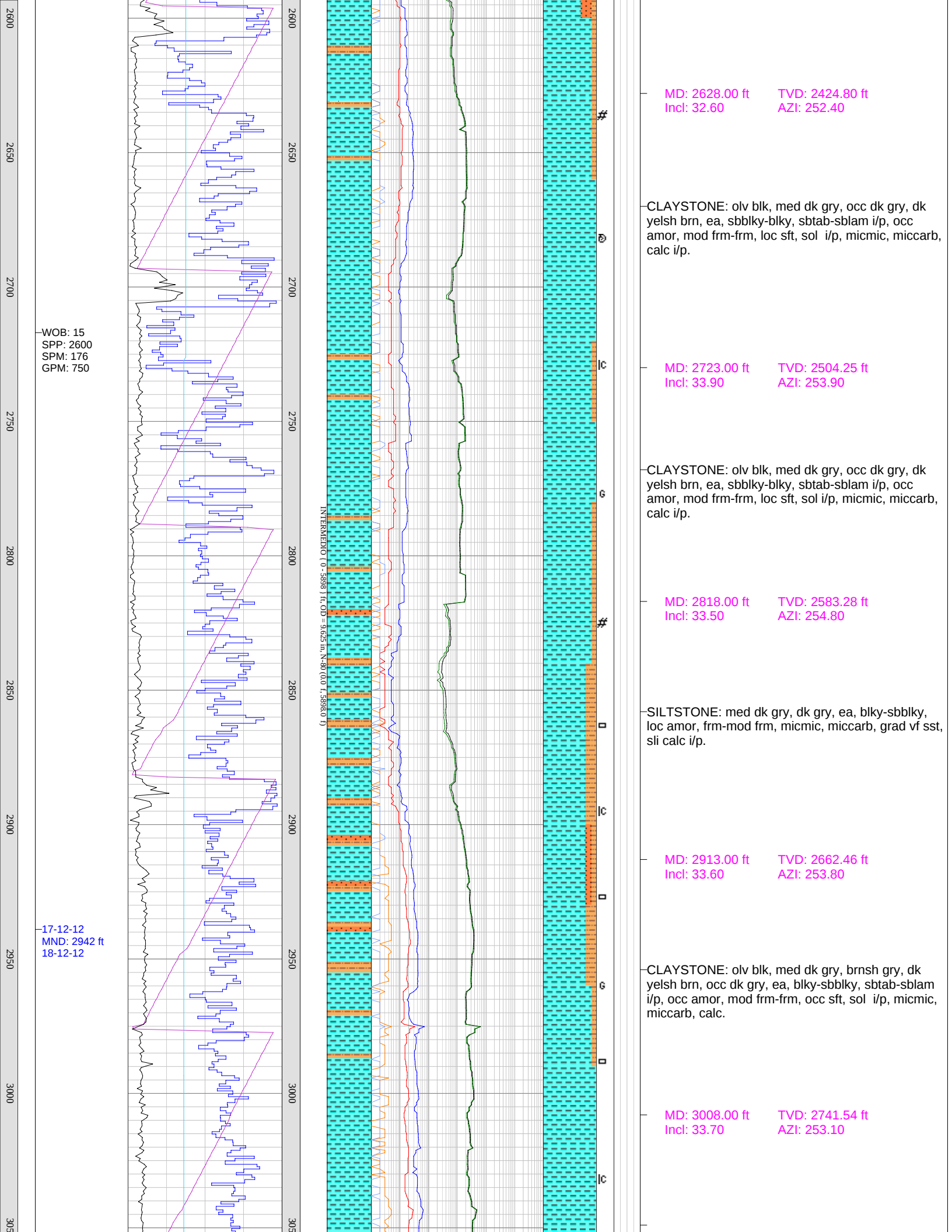


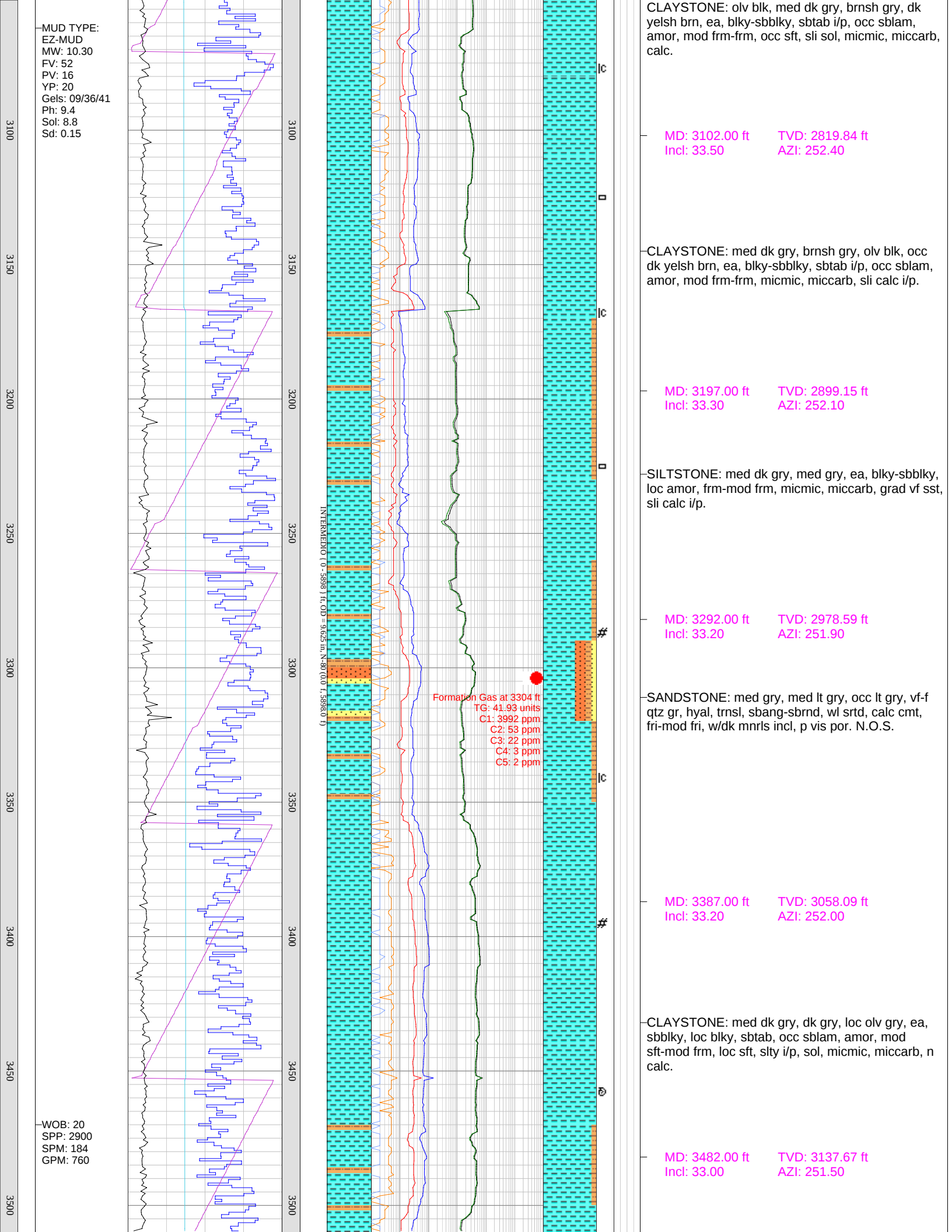


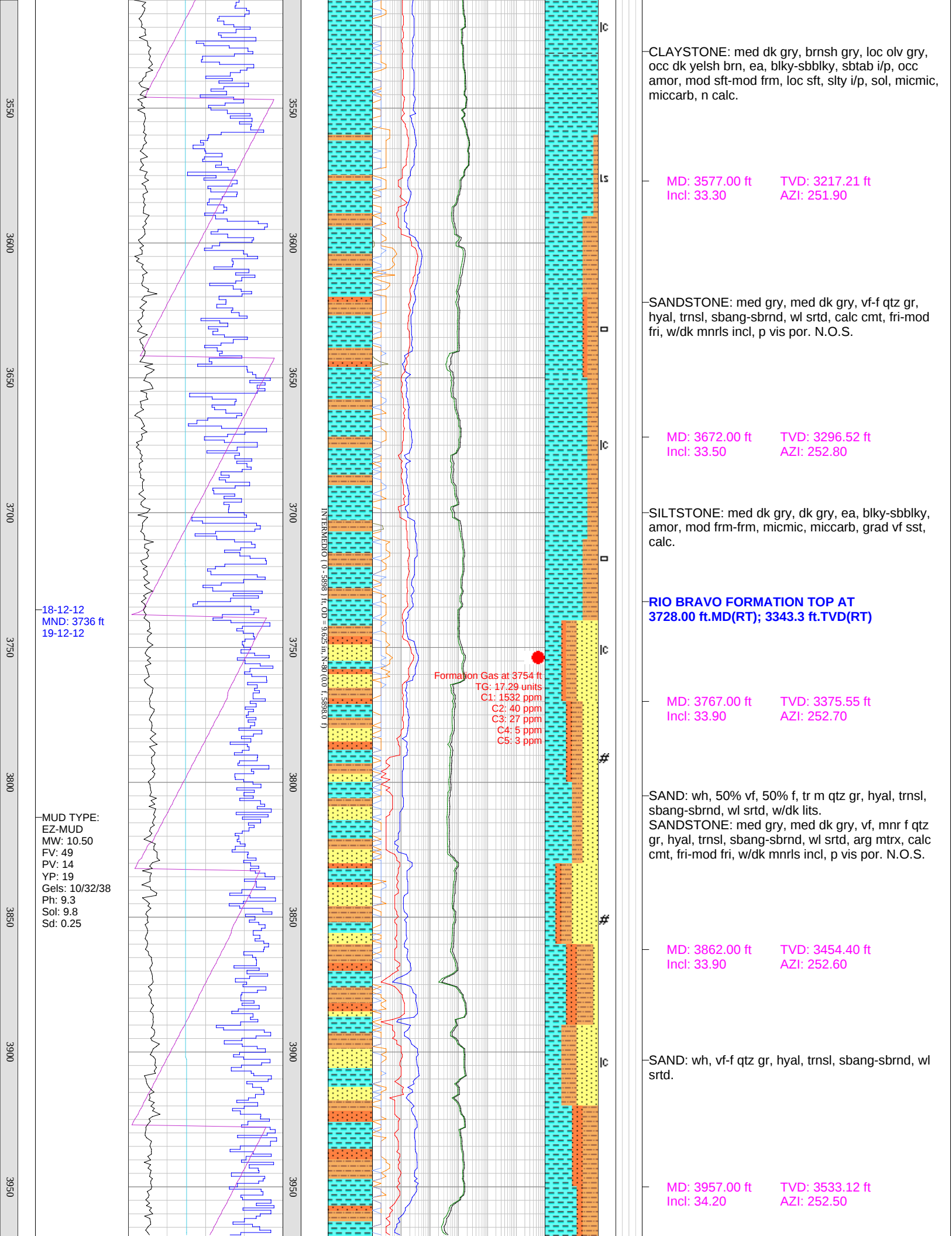


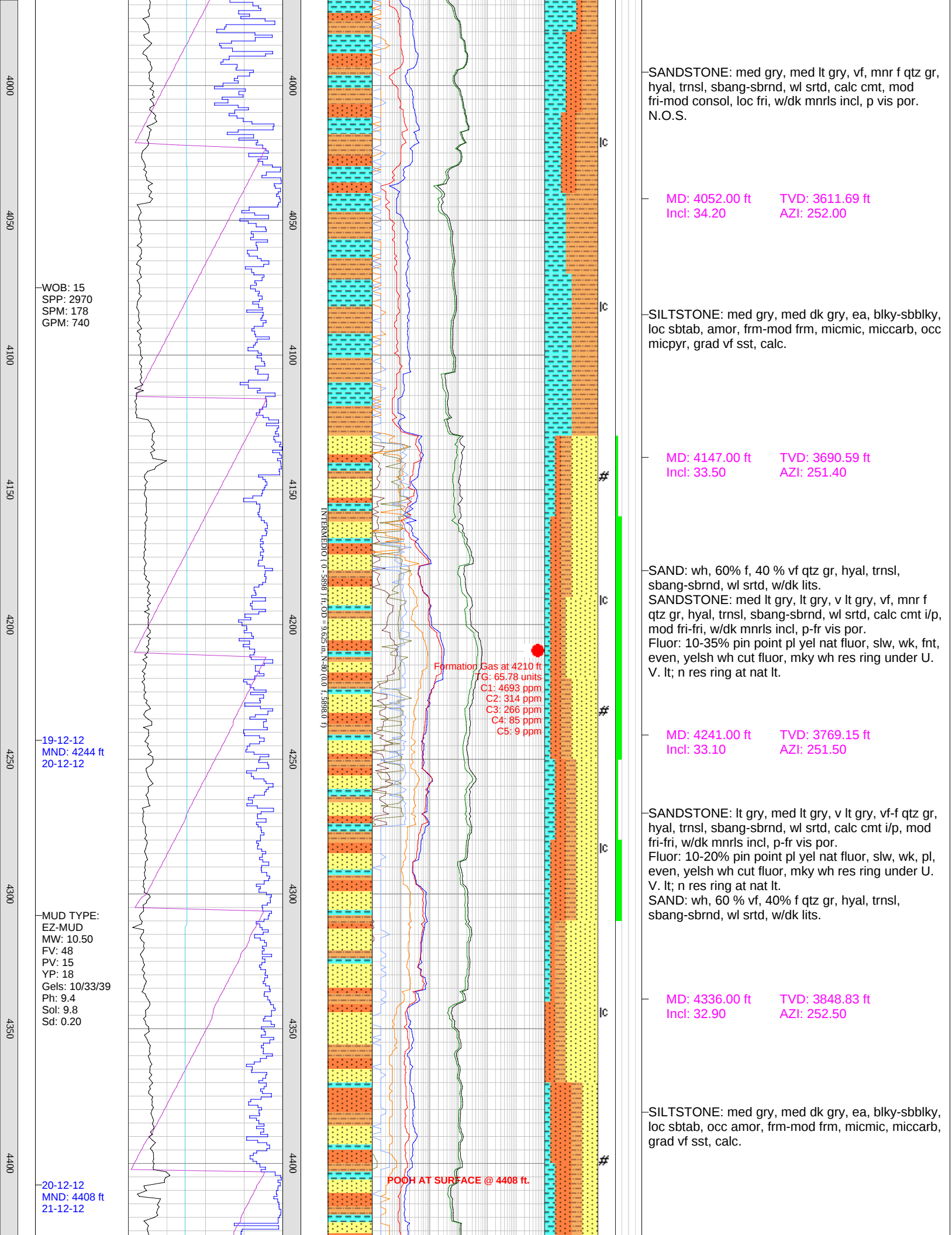


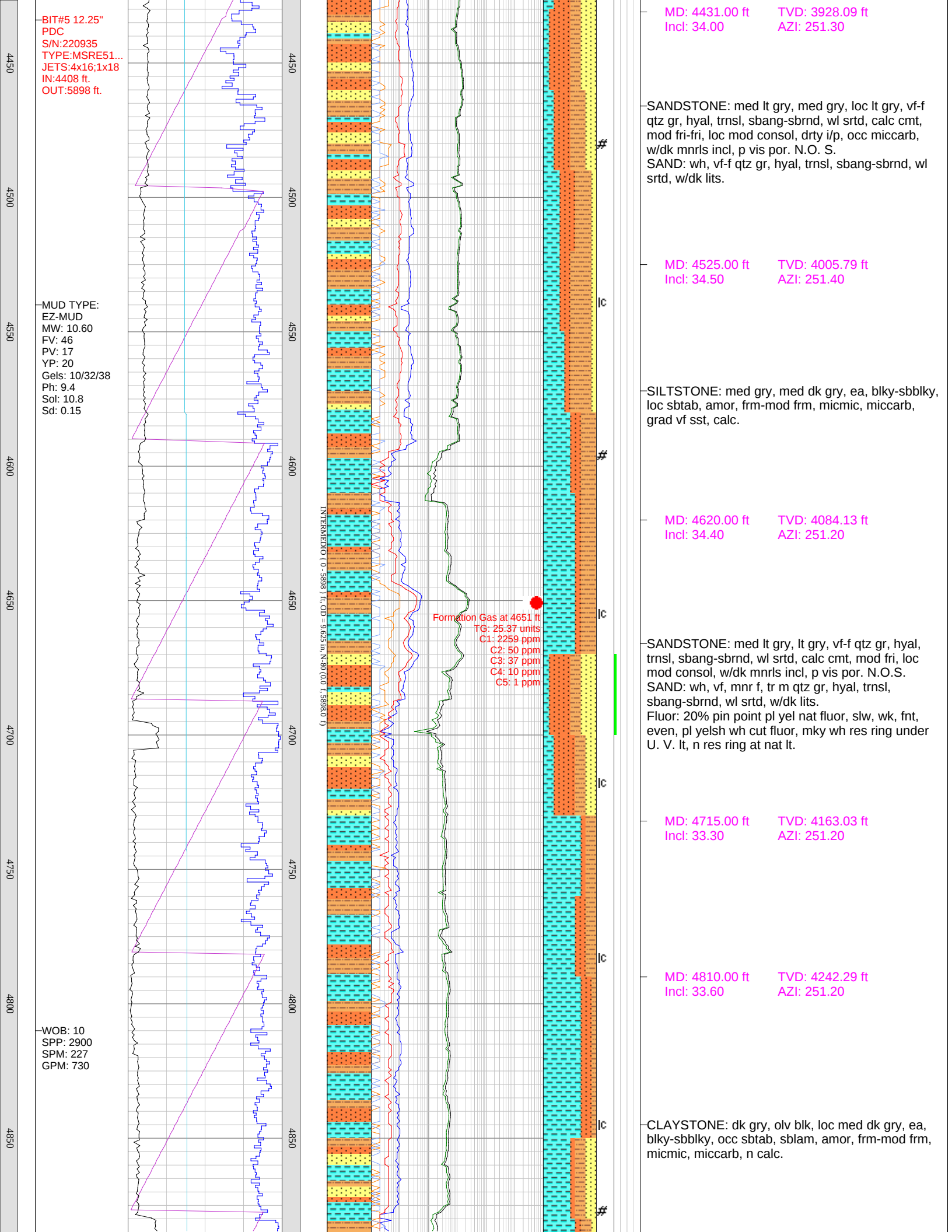


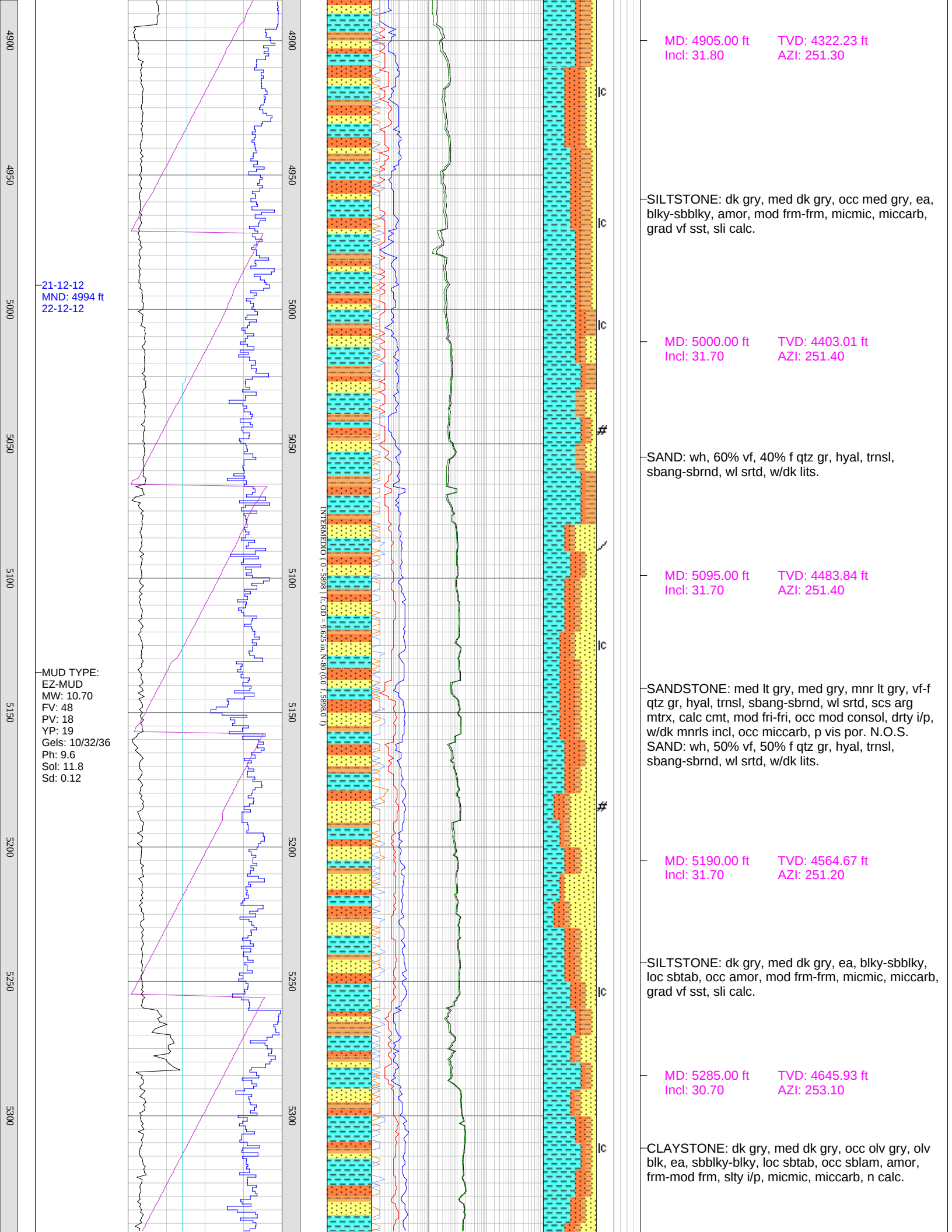


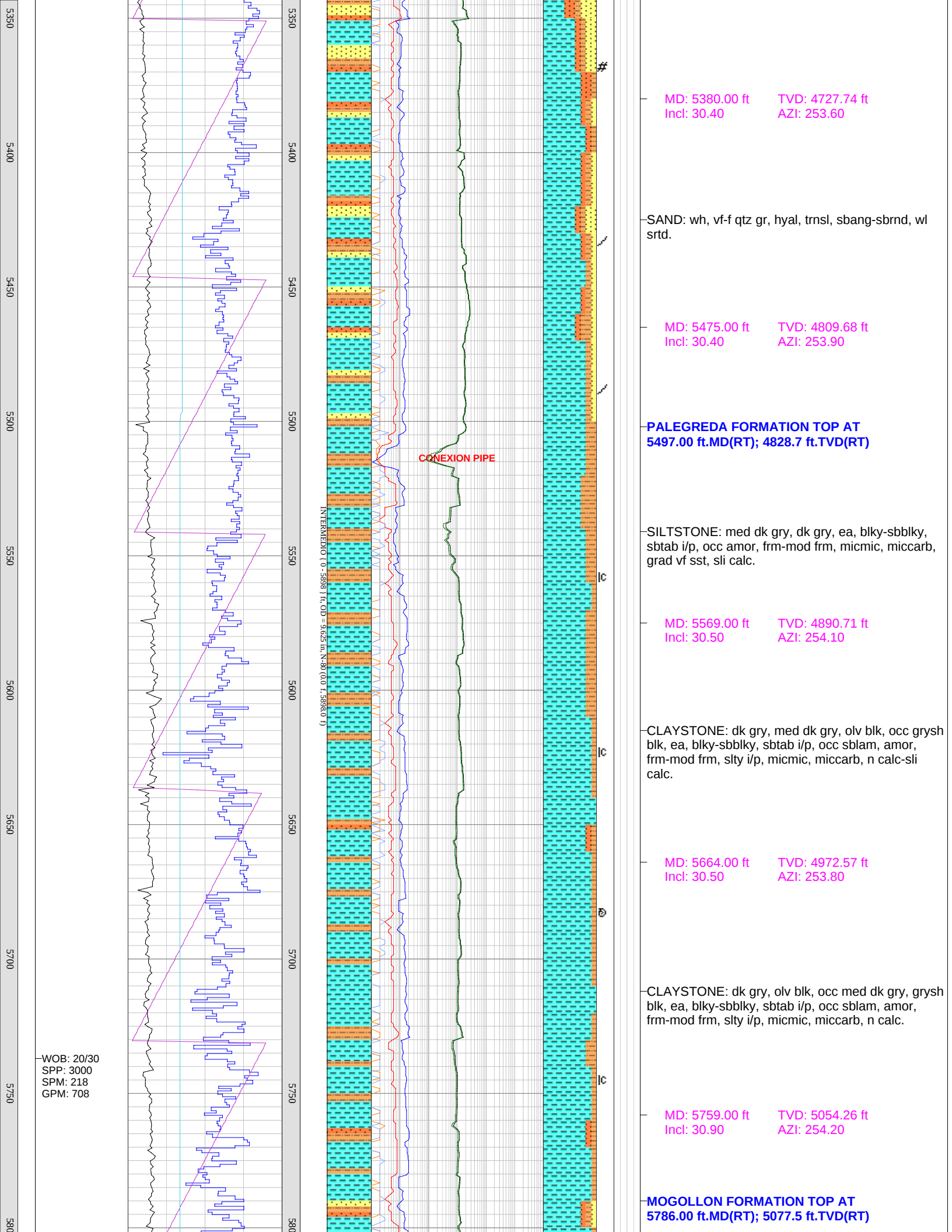


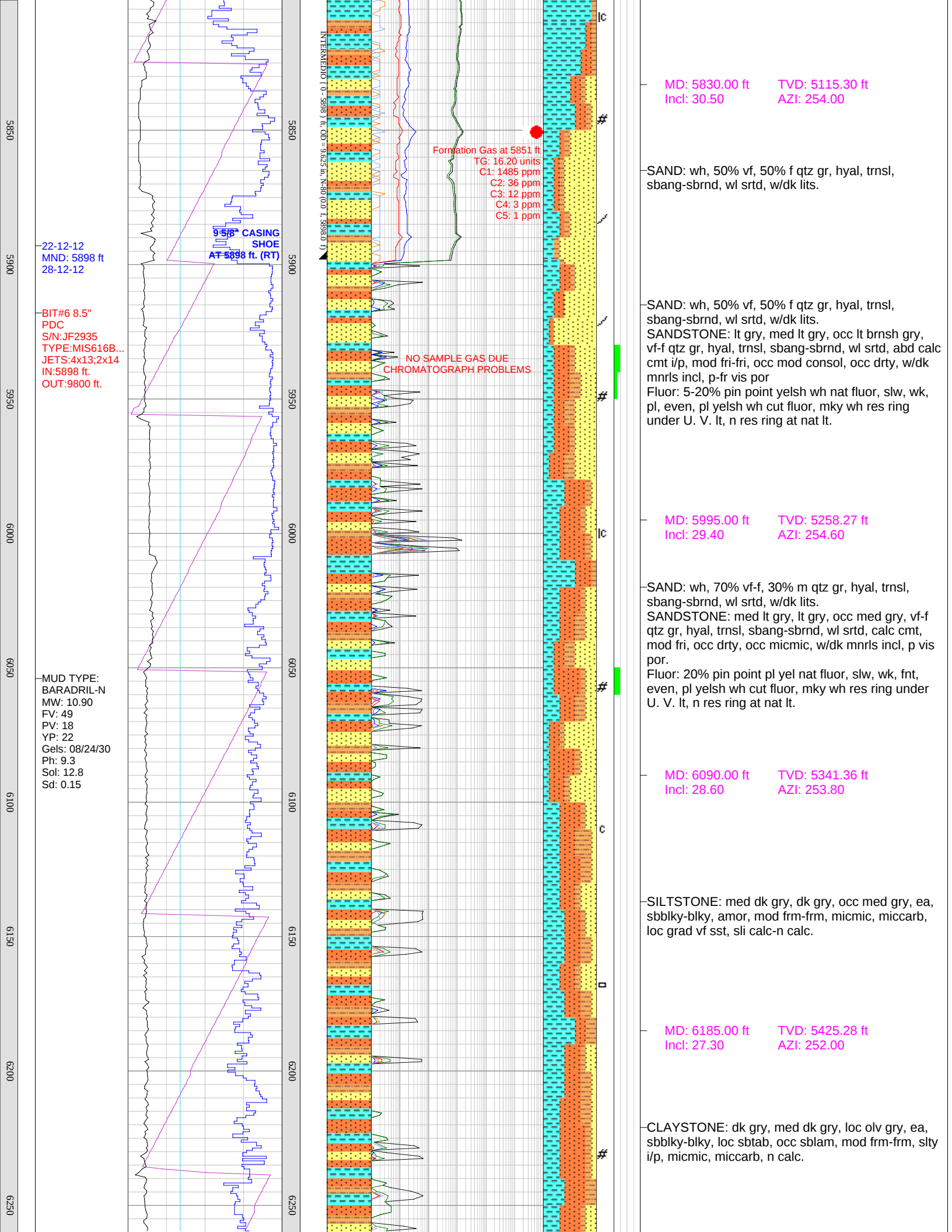


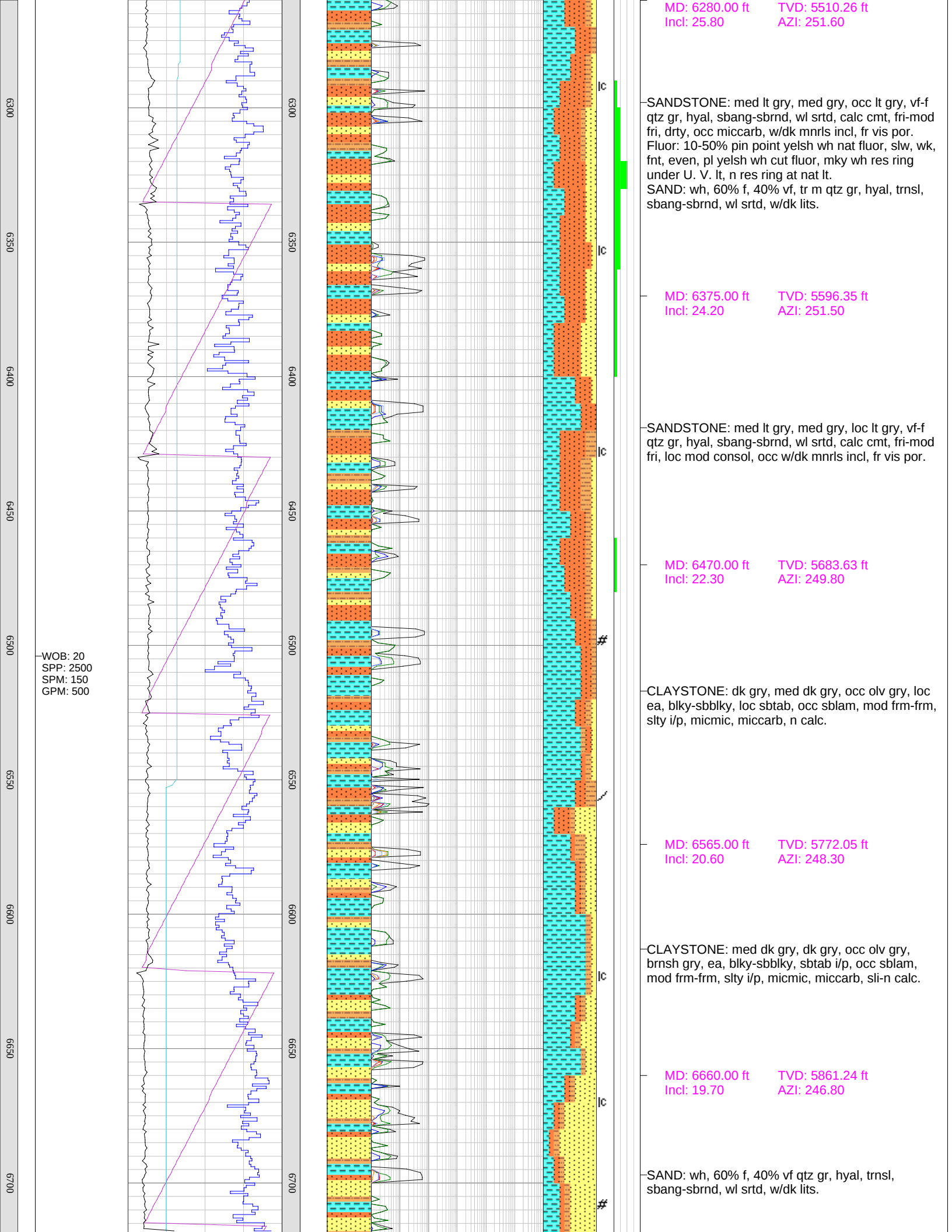


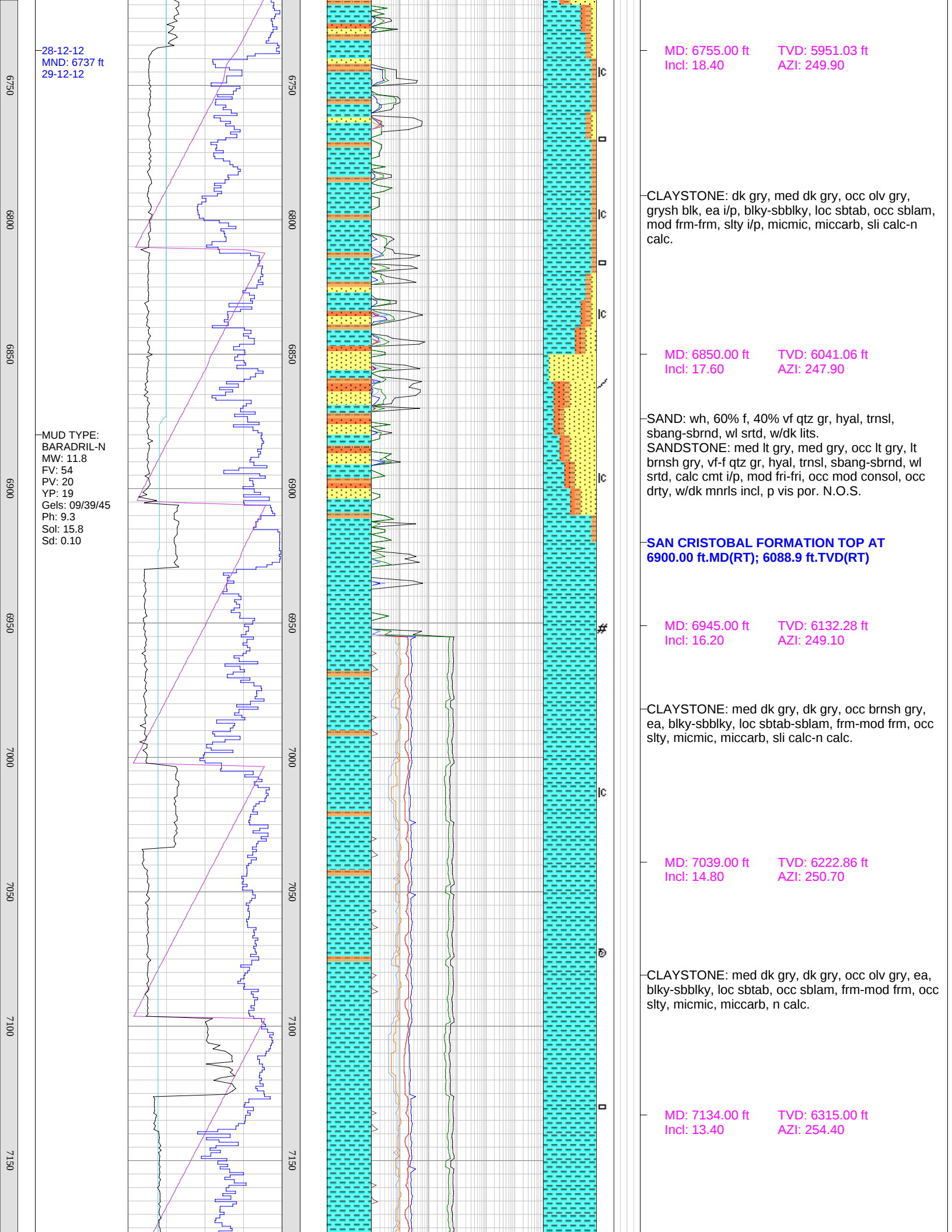


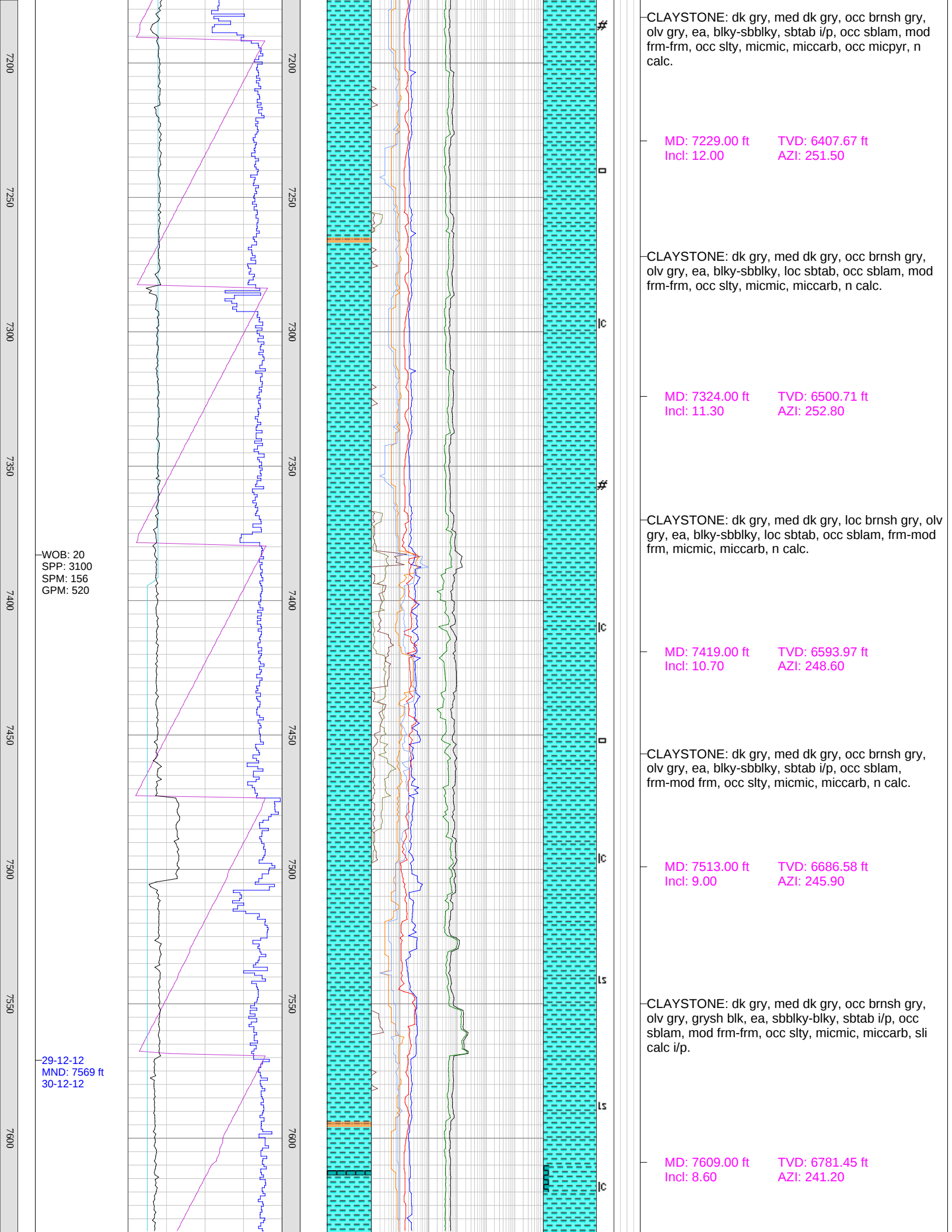


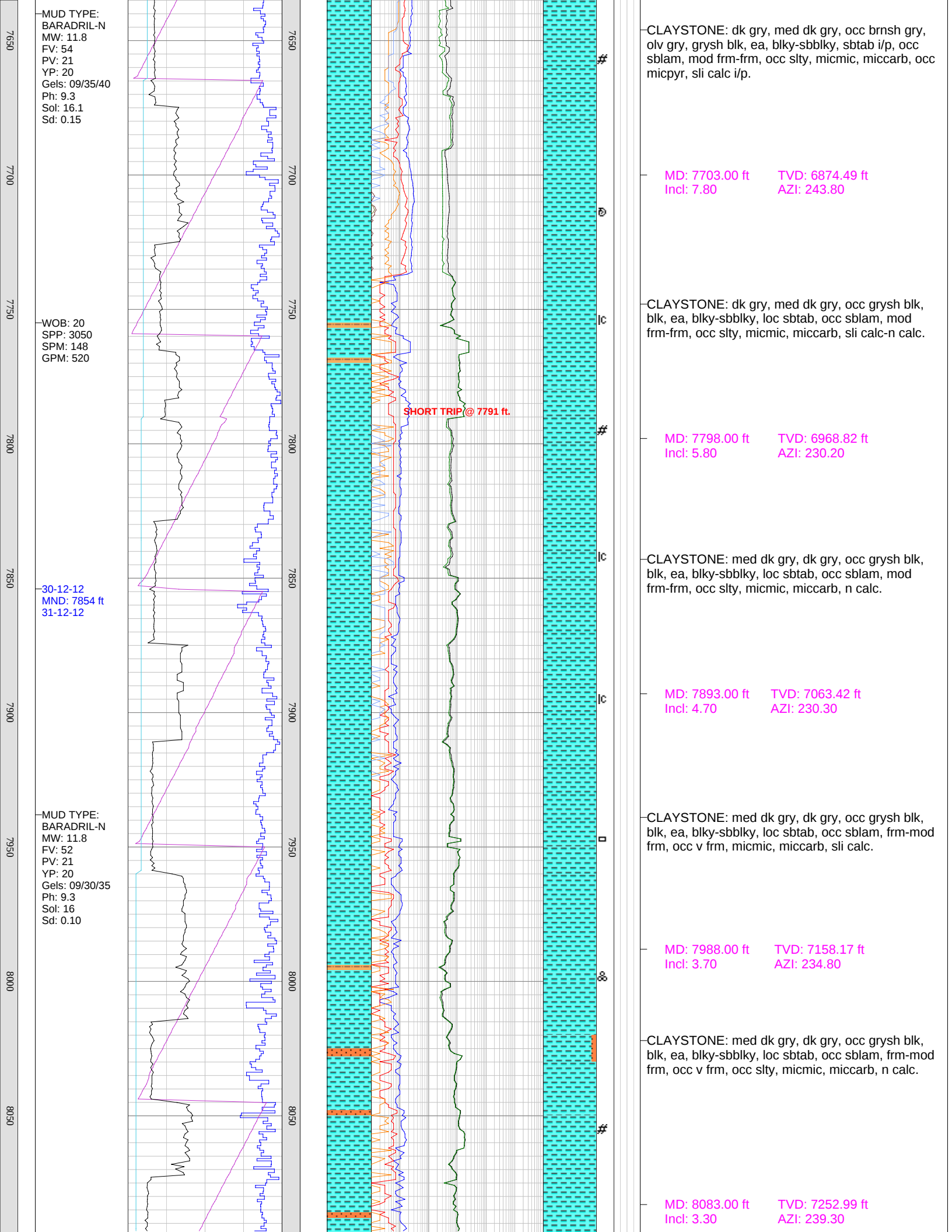


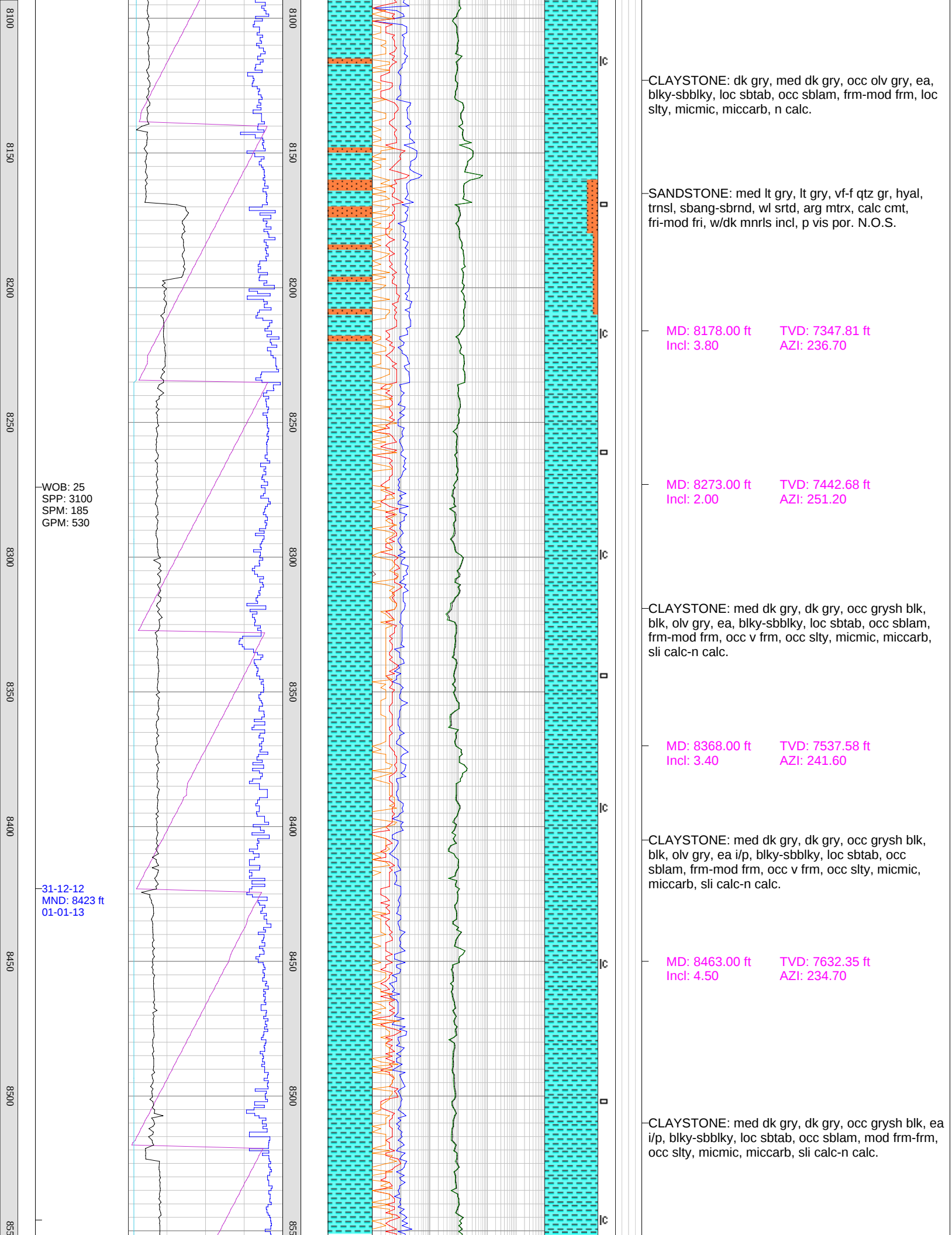












MUD TYPE:
BARADRIL-N
MW: 11.8
FV: 52
PV: 20
YP: 20
Gels: 09/25/31
Ph: 9.4
Sol: 16.3
Sd: 0.10

WOB: 15
SPP: 3200
SPM: 148
GPM: 520

01-01-13
MND: 8994 ft
02-01-13

