

ORE MIN. BARREN ✓

FAV. UNFAV.

U.S.A.E.C.

HOLE NO. EC-5

PROJECT East Carrizo

LOCALITY King Tut Mesa CLAIM

COLLAR ELEV. 5701.1 DEPTH 175.5

COORDINATES N100,092 E 50,248

DATE COMPLETED 4-9-52

LOGGED BY RED DATE 4/15/52

RECOVERY 95.9%

133.7  
163.2

RECOVERY	GEOLOGIC COLUMN	COLOR	BEDDING	TEXTURE	GRAIN COATINGS	CARBON	ORE MINERALS	MISCELLANEOUS	DEPTH
0								Plug Bit No Core	
5.5		Vl Brgn	Thn	VF Sog				Fbl	
10		Vl Br	Grd		Lim 5-A			Br Ms qls A Gn Ms qls Sp Skim Stns	
20		Vl Yw Br		VF Sog					
26		Lk Yw	Thn	VF Sog					
30		Lk Yw	Grd		Lim S			Br Ms qls A: S with Gn Centers Skim Stns	
37		Lk Yw	Grd			SpnA		Lim Stns A	
40		MoT	Grd	C-E				Frosted gtz grains	
48		Br		C-VE	CaCO <sub>3</sub>			Sog Silty @ Top	
50		Lk Yw	Thn	Sog					
57		MoT	Lam	VF Sog				Br + Gn MoT	
60		Lk Yw		VF Sog					
67		Lk Yw	Thn			FKS		Gn Ms qls S	
70		Gy		Silty				Gn Ms qls S	
73		Lk Yw	Thn					Lim Stns S	
75		Lk Yw						Gn Ms qls S 20X Lim Stns S OS	
78		Lk Yw	Lam			FKS		Lim Stns	
83		Lk Yw		VF Sog	CaCO <sub>3</sub>			Gn Ms qls Sp Silty	
88		Lk Yw	Thk	VF Sog	CaCO <sub>3</sub>			Gn Ms qls S	
90		D Br							
97		D Gy		Sandy Silty	CaCO <sub>3</sub>			Ibd Sts, Ms, Silty Ss	
100		Gn		Sandy	CaCO <sub>3</sub>				
103		Gn		Sandy	CaCO <sub>3</sub>				
107		Br		VF Sog	CaCO <sub>3</sub>				
110		Br		VF Sog	CaCO <sub>3</sub>				
113		Wh	Thn	VF Sog				Fbl	
117		L Br	Thk	VF Sog	CaCO <sub>3</sub>			Silty @ top	
120		D Br	Grd						
123		L P Br	Xbd					Silty Ms	
127		D Br	Grd						
130		Lk Yw	Xbd						
133		Lk Yw	Grd						
137		Wh	Thn	Silty					
140		Wh	Lam	VF Sog					
143		Lk Yw		Silty				Gn Ms qls S	
147		Br		Ss				Ibd Sts, Ss, Ms	
150		L Br	Thk						
153		Lk Yw		VF Sog				Ibd Ss, Sts, Ms Grading into each other Gn Ms qls S Xbdg in places No clean contacts	
157		L Br							
160		D Br							
163		L Br	Thk	VF Sog					
167		D Br	Band ed	VF Sog				Gradational Reworked Bluff	
170		L Br	V Thn					Gradational	
173		Wh	Thn	VF Sog	Lim SP	Bluff		Frosted gtz grains	
175.5		Hole Complete							

12  
34  
46

12/34 = 35%