

User: INJECT 6102980-27

-at

<D42465>INJECT>MESA>B19-9.D

\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

WWW W W WWW WWW WWW WWW  
W WW W W W W W W  
W W W W W W W W  
W W W W W W W W  
W W WW W W W W W  
WWW W W WW WWW WWW W

WWW W WWW WWW WWW  
W W WW W W W W W  
W W W W W W W W  
WWW W WWW WWW W W  
W W W W W W W W  
WWW WWW WWW WWW WWW

\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

Label: PRT049 -form

Pathname: <D42465>INJECT>MESA>B19-9.D  
File last modified: 84-07-06.11:17:36.Fri

Spooled: 84-07-06.11:21:04.Fri [Spooler rev 19.1.]  
Started: 84-07-06.11:24:12.Fri ON: PRO BY: PRO

MESA-19#9 B/F 6-20-84 FILE:B19-9.D

Page

MESA-19#9 B/F 6-20-84 FILE:B19-9.D

	LITERS INJECTED		BOREHOLE VOLUME, LITERS			
84481.	65	19	1			
.7918E6						
NA	(MG/L)	752.1	1848.	22.9898	0.0	
K	(MG/L)	27.0	44.5	39.102	0.0	
CA	(MG/L)	6.4	17.	40.08	0.0	
MG	(MG/L)	-.5	2.7	24.312	0.5	
FE	(MG/L)	0.0	-.02	55.847	0.024	
SI02	(MG/L)	225.	91.1	60.08	0.0	
SR	(MG/L)	.9587	2.59	87.62	0.0	
LI	(MG/L)	.6812	1.99	6.939	0.0	
B	(MG/L)	9270.	8.38	10.811	0.125	
CL	(MG/L)	581.0	2277.	35.453	0.0	
F	(MG/L)	2.569	2.3	18.9984	0.0	
TDS:MEAS.	(MG/L)	0.0	4837.	0.0	0.0	
PH		0.0	6.71	1.0	0.0	
EMPTY		0.0	0.0	0.0	0.0	
EMPTY		0.0	0.0	0.0	0.0	
HC03	(MG/L)	649.6	1120.	61.017	0.0	
S04	(MG/L)	186.0	33.	96.06	0.0	
BR	(MG/L)	155.6	2.2	79.904	0.5	
FLUORESCEN	(MG/L)	358.	-.3	0.0	0.3	
FAK26						
997.	36.	10.	-.5	.46	177.	1.55
.92	7.8	922.	1.E6	1.E6	7.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	111.	1.E6		
B110						
997.	36.	10.	-.5	.46	177.	1.55
.92	7.8	922.	1.E6	1.E6	7.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	111.	1.E6		
B111						

S04	(MG/L)	186.0	33.	96.06	0.0
BR	(MG/L)	155.6	2.2	79.904	0.5
FLUORESCIN (MG/L)		358.	-0.3	0.0	0.3

FAK26						
997.	36.	10.	-0.5	.46	177.	1.55
.92	7.8	922.	1.E6	1.E6	7.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	111.	1.E6		
B110						
997.	36.	10.	-0.5	.46	177.	1.55
.92	7.8	922.	1.E6	1.E6	7.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	111.	1.E6		
B111						
1270.	42.	15.	.6	1.46	153.	2.53
1.24	9.26	1200.	1.E6	1.E6	6.9	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	76.	1.E6		
B112						
1800.	48.	25.	2.	.36	100.	3.96
1.84	8.0	2030.	1.E6	1.E6	6.6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	3.	1.E6		
B113						
1830.	47.	23.	2.	.10	104.	3.42
1.89	8.1	2130.	1.E6	1.E6	6.5	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	2.5	1.E6		
B114						
1860.	47.	24.	2.	.04	106.	3.32
1.92	8.2	2160.	1.E6	1.E6	6.5	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B115						
1870.	47.	22.	2.	.13	97.	3.19
1.91	8.3	2190.	1.E6	1.E6	6.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	2.3	1.E6		
B116						
1860.	46.	20.	2.	.11	97.	3.08
1.90	8.2	1.E6	1.E6	1.E6	6.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B117						
1890.	46.	19.	3.	.19	93.	2.89

MESA-19#9 B/F 6-20-84 FILE:R19-9.0

Page

1.92	8.3	1.E6	1.E6	1.E6	6.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B118						
1900.	46.	18.	3.	.08	96.	2.80
1.93	8.4	1.E6	1.E6	1.E6	6.5	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B119						
1870.	45.	18.	3.	.15	96.	2.74
1.88	8.2	1.E6	1.E6	1.E6	6.5	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B121						
1850.	45.	17.	3.	.39	91.	2.67
1.87	8.2	1.E6	1.E6	1.E6	6.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	2.5	1.E6		
B122						
1920.	47.	18.	3.	.57	96.	2.75
1.94	8.5	1.E6	1.E6	1.E6	6.3	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B123						
1950.	48.	18.	3.	.53	100.	2.76
2.02	8.6	1.E6	1.E6	1.E6	6.3	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B124						
1980.	49.	18.	3.	.55	99.	2.74
2.05	8.8	1.E6	1.E6	1.E6	6.3	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B125						
1980.	48.	18.	3.	.57	94.	2.74
2.03	8.8	1.E6	1.E6	1.E6	6.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	2.4	1.E6		
FLOW						
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
FLOW						
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B130						
1970.	48.	17.	3.	1.01	96.	2.73
7.00	8.7	1.E6	1.E6	1.E6	6.5	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	2.4	1.E6		
FLOW						
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
FLOW						
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B135						
1900.	47.	17.	3.	.95	95.	2.68

1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
FLOW						
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
B135						
1900.	47.	17.	3.	.95	95.	2.68
1.95	8.5	1.E6	1.E6	1.E6	6.3	1.E6

MESA-19#9 B/F 6-20-84 FILE:B19-9.D

Page

1.E6	1.E6	1.E6	2.3	1.E6		
FLOW						
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
FLOW						
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B140						
1840.	45.	17.	3.	1.02	94.	2.59
1.89	8.3	1.E6	1.E6	1.E6	6.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	2.5	1.E6		
B142						
1910.	47.	17.	3.	1.08	97.	2.72
1.96	8.6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B192						
1840.	46.	15.	2.	.06	94.	2.33
1.88	8.3	1.E6	1.E6	1.E6	6.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
E193						
1940.	47.	18.	3.	-.02	97.	2.71
1.99	8.7	1.E6	1.E6	1.E6	6.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B194						
1880.	46.	17.	3.	.03	95.	2.68
1.92	8.5	1.E6	1.E6	1.E6	6.5	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B195						
1830.	44.	17.	3.	.04	92.	2.60
1.86	8.3	1.E6	1.E6	1.E6	6.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	2.3	1.E6		
B196						
1820.	44.	16.	3.	.07	92.	2.59
1.86	8.3	1.E6	1.E6	1.E6	6.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
E197						
1790.	43.	16.	3.	.09	92.	2.55
1.83	8.1	1.E6	1.E6	1.E6	6.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B198						
1810.	44.	16.	3.	.19	93.	2.57
1.85	8.2	1.E6	1.E6	1.E6	6.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
FLOW						
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B200						
1820.	44.	16.	3.	.62	92.	2.59
1.86	8.3	1.E6	1.E6	1.E6	6.3	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	2.3	1.E6		
FLOW						
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		

MESA-19#9 B/F 6-20-84 FILE:B19-9.D

Page

FLOW						
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
FLOW						
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
B205						
1810.	44.	16.	3.	.92	92.	2.55
1.84	8.3	1.E6	1.E6	1.E6	6.4	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	2.2	1.E6		
FLOW						
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6
1.E6	1.E6	1.E6	1.E6	1.E6		
FLOW						





