

UNTIL 08/27/11
 CONFIDENTIAL

FLD NAME--	DEPTH	S1	S2	KADJ	PI	TOC	HI
FLD NO.---	1	5	8	9	3	2	6
1-	510.	0.44	0.43	448.	0.51	0.43	100.
2-	525.	0.47	0.52	451.	0.47	0.54	96.
3-	550.	0.62	0.58	449.	0.52	0.58	100.
4-	575.	0.60	0.59	448.	0.50	0.50	118.
5-	605.	0.46	0.68	450.	0.40	0.58	117.
6-	625.	0.95	1.26	450.	0.43	0.88	143.
7-	650.	0.78	0.95	450.	0.45	0.74	128.
8-	675.	1.19	1.23	444.	0.49	0.90	137.
9-	725.	0.45	0.59	447.	0.43	0.47	126.
10-	750.	0.46	0.34	449.	0.57	0.40	85.
11-	775.	0.88	0.96	451.	0.48	0.82	117.
12-	800.	0.60	0.66	453.	0.48	0.72	92.
13-	825.	0.56	0.57	453.	0.50	0.64	89.
14-	850.	0.52	0.42	455.	0.55	0.52	81.
15-	875.	0.56	0.33	453.	0.63	0.44	75.
16-	900.	0.54	0.47	455.	0.53	0.55	85.
17-	925.	0.55	0.51	454.	0.52	0.52	98.
18-	950.	0.51	0.39	455.	0.57	0.53	74.
19-	975.	0.56	0.50	457.	0.53	0.57	88.
20-	1000.	0.55	0.40	457.	0.58	0.57	70.
21-	1025.	0.43	0.40	460.	0.52	0.55	73.
22-	1050.	0.38	0.33	458.	0.54	0.48	69.
23-	1055.	0.41	0.32	459.	0.56	0.48	67.
24-	1060.	0.38	0.32	460.	0.54	0.48	67.
25-	1065.	0.46	0.34	455.	0.57	0.52	65.
26-	1070.	0.41	0.33	457.	0.55	0.48	69.
27-	1075.	0.49	0.45	458.	0.52	0.56	80.
28-	1080.	0.45	0.34	456.	0.57	0.49	69.
29-	1085.	0.36	0.25	456.	0.59	0.48	52.
30-	1090.	0.39	0.23	***** 461	0.63	0.40	57.
31-	1095.	0.34	0.22	***** 462	0.61	0.47	47.
32-	1100.	0.46	0.34	459.	0.57	0.48	71.
33-	1105.	0.53	0.33	457.	0.62	0.47	70.
34-	1110.	0.55	0.34	459.	0.62	0.49	69.
35-	1115.	0.48	0.28	459.	0.63	0.46	61.
36-	1120.	0.50	0.33	463.	0.60	0.54	61.
37-	1125.	0.49	0.36	462.	0.58	0.49	73.
38-	1130.	0.38	0.28	464.	0.58	0.43	65.
39-	1135.	0.39	0.30	459.	0.57	0.41	73.
40-	1140.	0.33	0.33	463.	0.50	0.48	69.
41-	1145.	0.43	0.36	460.	0.54	0.52	69.
42-	1150.	0.47	0.42	465.	0.53	0.56	75.
43-	1155.	0.63	0.60	460.	0.51	0.41	146.
44-	1165.	0.50	0.39	463.	0.56	0.54	72.
45-	1170.	0.61	0.51	459.	0.54	0.57	89.
46-	1175.	1.02	1.24	460.	0.45	1.32	94.
47-	1180.	0.92	1.41	462.	0.39	1.32	107.
48-	1185.	0.69	1.15	463.	0.38	1.02	113.
49-	1190.	1.08	2.31	465.	0.32	1.72	134.
50-	1195.	1.38	2.37	464.	0.37	2.03	117.
51-	1200.	1.24	2.39	463.	0.34	1.44	166.
52-	1205.	1.25	2.39	464.	0.34	1.37	174.
53-	1210.	1.54	2.47	461.	0.38	2.23	111.
54-	1215.	1.12	1.92	462.	0.37	0.95	202.
55-	1220.	1.36	2.45	464.	0.36	1.32	186.
56-	1225.	1.31	2.39	463.	0.35	1.80	133.
57-	1230.	1.08	2.29	468.	0.32	1.94	118.
58-	1235.	1.03	2.08	465.	0.33	2.09	100.
59-	1240.	1.22	2.12	465.	0.37	1.82	116.
<hr/>							
60-	1245.	0.96	2.28	467.	0.30	2.39	95.
61-	1250.	0.93	1.66	465.	0.36	1.95	85.
62-	1255.	0.71	1.56	468.	0.31	1.60	97.
63-	1260.	0.69	1.14	466.	0.38	1.11	103.
64-	1265.	0.82	1.78	466.	0.32	1.60	111.
65-	1270.	0.55	1.30	466.	0.30	1.23	106.
66-	1275.	0.53	0.76	467.	0.41	0.88	86.
67-	1280.	0.58	0.85	468.	0.41	1.13	75.
68-	1285.	0.83	1.16	467.	0.42	1.58	73.
69-	1290.	0.51	0.79	464.	0.39	1.32	60.
70-	1295.	0.41	0.60	467.	0.41	0.79	76.
71-	1300.	0.39	0.60	466.	0.39	0.64	94.
72-	1325.	0.55	0.73	467.	0.43	0.94	78.
73-	1350.	0.45	0.18	***** 469	0.71	0.21	86.
74-	1355.	0.17	0.08	***** 470	0.68	0.11	73.
75-	1360.	0.15	0.09	***** 471	0.62	0.14	64.
76-	1365.	0.14	0.07	***** 472	0.67	0.15	47.
77-	1370.	0.11	0.05	***** 473	0.69	0.13	38.
78-	1375.	0.17	0.09	***** 474	0.65	0.21	43.
79-	1380.	0.26	0.15	***** 475	0.63	0.34	44.
80-	1385.	0.31	0.16	***** 476	0.66	0.38	42.
81-	1390.	0.24	0.15	***** 477	0.62	0.29	52.
82-	1395.	0.19	0.08	***** 478	0.70	0.24	33.
83-	1400.	0.29	0.10	***** 479	0.74	0.31	32.
84-	1405.	0.19	0.06	***** 480	0.76	0.22	27.
85-	1410.	0.23	0.07	***** 481	0.77	0.21	33.
86-	1415.	0.31	0.12	***** 482	0.72	0.41	29.
87-	1420.	0.28	0.10	***** 483	0.74	0.39	26.
88-	1425.	0.29	0.15	***** 484	0.66	0.53	28.
89-	1430.	0.34	0.19	***** 485	0.64	0.55	35.
90-	1435.	0.63	0.71	517.	0.47	1.92	37.
91-	1440.	0.47	0.44	511.	0.52	1.15	38.
92-	1445.	0.31	0.21	***** 486	0.60	0.62	34.
93-	1450.	0.30	0.24	***** 487	0.56	0.83	29.
94-	1455.	0.55	0.61	529.	0.47	1.75	35.
95-	1460.	0.13	0.11	***** 488	0.54	0.36	31.
96-	1465.	0.15	0.07	***** 489	0.68	0.27	26.
97-	1470.	0.15	0.08	***** 490	0.65	0.30	27.
98-	1475.	0.30	0.23	***** 491	0.57	0.72	32.
99-	1500.	0.57	0.33	***** 492	0.63	1.44	23.
100-	1525.	0.69	0.62	550.	0.53	1.80	34.
101-	1550.	0.35	0.22	***** 493	0.61	0.98	22.
102-	1575.	0.32	0.15	***** 494	0.68	0.51	29.
103-	1600.	0.64	0.37	533.	0.63	1.69	22.
104-	1610.	0.28	0.14	***** 495	0.67	0.60	23.
105-	1620.	0.88	0.95	487.	0.48	3.97	24.
106-	1630.	0.55	0.75	481.	0.42	0.83	90.
107-	1640.	0.43	1.02	494.	0.30	2.68	38.
108-	1650.	0.45	0.67	490.	0.40	1.19	56.
109-	1660.	0.31	0.43	513.	0.42	1.41	30.
110-	1670.	0.25	0.28	***** 496	0.47	1.35	21.
111-	1680.	0.28	0.33	510.	0.46	0.97	34.
112-	1690.	0.34	0.45	506.	0.43	1.24	36.
113-	1700.	0.36	0.38	504.	0.49	1.07	36.
114-	1710.	0.41	0.39	507.	0.51	1.19	33.
115-	1720.	0.50	0.36	505.	0.58	1.23	29.
116-	1730.	0.59	0.39	506.	0.60	1.18	33.
117-	1740.	0.49	0.42	508.	0.54	0.80	52.
118-	1750.	0.39	0.38	508.	0.51	0.82	46.
119-	1760.	0.46	0.44	507.	0.51	1.18	37.
120-	1770.	0.48	0.39	510.	0.55	0.91	43.
121-	1780.	0.49	0.51	509.	0.49	1.00	51.
122-	1790.	0.39	0.36	509.	0.52	0.96	37.
123-	1800.	0.30	0.29	507.	0.51	0.65	45.
124-	1810.	0.26	0.24	503.	0.52	0.66	36.
125-	1820.	0.27	0.28	509.	0.49	0.79	35.
126-	1830.	0.33	0.30	510.	0.52	0.75	40.
127-	1840.	0.50	0.46	513.	0.52	1.20	38.

128-	1850.	0.55	0.51	514.	0.52	0.87	59.
129-	1860.	0.53	0.56	515.	0.49	1.04	54.
130-	1870.	0.52	0.53	516.	0.55	0.87	49.
131-	1880.	0.47	0.47	515.	0.60	1.16	27.
132-	1890.	0.38	0.27	517.	0.58	0.94	29.
133-	1900.	0.37	0.34	521.	0.52	0.99	34.
134-	1910.	0.44	0.31	515.	0.59	0.75	41.
135-	1920.	0.46	0.36	520.	0.56	1.00	36.
136-	1930.	0.40	0.33	517.	0.55	1.00	33.
137-	1940.	0.47	0.35	515.	0.57	1.04	34.
138-	1950.	0.42	0.37	523.	0.53	0.99	37.
139-	1960.	0.39	0.26	520.	0.60	0.74	35.
140-	1970.	0.35	0.24	521.	0.59	0.66	36.
141-	1980.	0.48	0.41	516.	0.54	0.78	53.
142-	1990.	0.41	0.35	520.	0.54	0.83	42.
143-	2000.	0.51	0.31	520.	0.62	0.97	32.
144-	2010.	0.40	0.31	515.	0.56	0.64	48.
145-	2020.	0.36	0.21	516.	0.63	0.79	27.
146-	2030.	0.24	0.19	*****	0.56	0.77	25.
147-	2040.	0.21	0.20	*****	0.51	0.79	25.
148-	2050.	0.27	0.23	*****	0.54	0.82	28.
149-	2060.	0.31	0.21	*****	0.60	0.93	23.
150-	2070.	0.35	0.24	526.	0.59	1.12	21.
151-	2080.	0.29	0.19	*****	0.60	0.83	23.
152-	2090.	0.29	0.15	*****	0.66	0.66	23.
153-	2100.	0.31	0.09	*****	0.77	0.73	12.
154-	2110.	0.20	0.07	*****	0.74	0.63	11.
155-	2120.	0.25	0.09	*****	0.74	0.68	13.
156-	2130.	0.33	0.13	*****	0.72	0.79	16.
157-	2140.	0.24	0.09	*****	0.73	0.78	12.
158-	2150.	0.20	0.08	*****	0.71	0.72	11.
159-	2160.	0.25	0.08	*****	0.76	0.70	11.
160-	2170.	0.28	0.14	*****	0.67	0.80	17.
161-	2180.	0.28	0.10	*****	0.74	0.66	15.
162-	2190.	0.27	0.06	*****	0.82	0.70	9.
163-	2200.	0.25	0.07	*****	0.78	0.91	8.
164-	2210.	0.32	0.06	*****	0.84	0.71	8.
165-	2220.	0.24	0.07	*****	0.77	0.90	8.
166-	2230.	0.31	0.07	*****	0.82	0.87	8.
167-	2240.	0.30	0.09	*****	0.77	0.66	14.
168-	2250.	0.27	0.06	*****	0.82	0.68	9.
169-	2260.	0.29	0.08	*****	0.78	1.98	4.
170-	2275.	0.47	0.11	*****	0.81	3.34	3.
171-	2300.	0.44	0.06	*****	0.88	2.34	3.
172-	2325.	0.16	0.00	*****	1.00	1.36	0.
173-	2350.	0.21	0.00	*****	1.00	0.78	0.
174-	2375.	0.41	0.05	*****	0.89	0.81	6.
175-	2400.	0.36	0.05	*****	0.88	0.91	5.
176-	2425.	0.36	0.15	*****	0.71	0.69	22.
177-	2450.	0.24	0.03	*****	0.89	1.43	2.
178-	2475.	0.33	0.08	*****	0.80	0.91	9.
179-	2500.	0.36	0.05	*****	0.88	0.71	7.
180-	2550.	0.22	0.03	*****	0.88	0.47	6.
181-	2570.	0.58	0.19	*****	0.75	0.72	26.
182-	2575.	0.29	0.11	*****	0.72	0.56	20.
183-	2580.	0.29	0.04	*****	0.88	0.86	5.
184-	2585.	0.25	0.04	*****	0.86	0.94	4.
185-	2590.	0.32	0.09	*****	0.78	0.85	11.
186-	2595.	0.32	0.03	*****	0.91	0.71	4.
187-	2600.	0.18	0.03	*****	0.86	0.71	4.
188-	2605.	0.17	0.03	*****	0.85	0.70	4.
189-	2610.	0.12	0.02	*****	0.86	0.57	4.
190-	2615.	0.23	0.04	*****	0.85	0.66	6.
191-	2620.	0.24	0.04	*****	0.86	0.76	5.
192-	2625.	0.27	0.05	*****	0.84	0.59	8.
193-	2650.	0.19	0.05	*****	0.79	0.52	10.
194-	2675.	0.25	0.07	*****	0.78	0.65	11.
195-	2700.	0.19	0.02	*****	0.90	0.55	4.

196-	2725.	0.18	0.05	*****	0.78	0.57	9.
197-	2750.	0.17	0.01	*****	0.94	0.50	2.
198-	2770.	0.39	0.05	*****	0.89	0.85	6.
199-	2775.	0.34	0.01	*****	0.97	1.16	1.
200-	2780.	0.31	0.01	*****	0.97	1.98	1.
201-	2785.	0.21	0.00	*****	1.00	2.90	0.
202-	2790.	0.15	0.00	*****	1.00	2.46	0.
203-	2795.	0.24	0.00	*****	1.00	2.37	0.
204-	2800.	0.33	0.01	*****	0.97	1.98	1.
205-	2805.	0.13	0.03	*****	0.81	1.04	3.
206-	2810.	0.29	0.03	*****	0.91	1.24	2.
207-	2815.	0.29	0.03	*****	0.91	1.56	2.
208-	2820.	0.24	0.02	*****	0.92	1.68	1.
209-	2825.	0.38	0.03	*****	0.93	1.41	2.
210-	2830.	0.43	0.02	*****	0.96	1.62	1.
211-	2835.	0.45	0.03	*****	0.94	1.82	2.
212-	2840.	0.23	0.02	*****	0.92	1.45	1.
213-	2845.	0.26	0.02	*****	0.93	1.68	1.
214-	2850.	0.53	0.10	*****	0.84	1.90	5.
215-	2855.	0.44	0.05	*****	0.90	2.23	2.
216-	2860.	0.46	0.07	260.	0.87	1.34	5.
217-	2865.	0.74	0.13	*****	0.85	2.36	6.
218-	2870.	0.73	0.12	*****	0.86	2.44	5.
219-	2875.	1.01	0.20	*****	0.83	1.83	11.
220-	2900.	0.12	0.01	*****	0.92	0.38	3.
221-	2905.	0.15	0.01	*****	0.94	0.34	3.
222-	2910.	0.14	0.01	*****	0.93	0.33	3.
223-	2915.	0.25	0.07	*****	0.78	0.74	9.
224-	2920.	0.24	0.03	*****	0.89	0.63	5.
225-	2925.	0.19	0.03	*****	0.86	0.47	6.
226-	2930.	0.19	0.03	*****	0.86	0.47	6.
227-	2950.	0.18	0.02	*****	0.90	0.32	6.
228-	2975.	0.15	0.02	*****	0.88	0.30	7.
229-	3000.	0.12	0.02	*****	0.86	0.31	6.
230-	3025.	0.22	0.09	*****	0.71	0.45	20.
231-	3045.	0.09	0.00	*****	1.00	0.17	0.
232-	3060.	0.11	0.00	*****	1.00	0.20	0.
233-	3065.	0.13	0.01	*****	0.93	0.19	5.
234-	3070.	0.17	0.03	*****	0.85	0.26	12.
235-	3075.	0.16	0.02	*****	0.89	0.32	6.
236-	3080.	0.15	0.01	*****	0.94	0.33	3.
237-	3085.	0.14	0.01	*****	0.93	0.33	3.
238-	3090.	0.14	0.01	*****	0.93	0.37	3.
239-	3100.	0.23	0.12	*****	0.66	0.55	22.
240-	3125.	0.13	0.02	*****	0.87	0.33	6.
241-	3150.	0.12	0.00	*****	1.00	0.17	0.
242-	3175.	0.10	0.01	*****	0.91	0.10	10.
243-	3200.	0.06	0.00	*****	1.00	0.06	0.
244-	3225.	0.19	0.04	*****	0.83	0.21	19.
245-	3250.	0.08	0.00	*****	1.00	0.04	0.
246-	3275.	0.10	0.00	*****	1.00	0.07	0.
247-	3300.	0.06	0.00	*****	1.00	0.06	0.
248-	3325.	0.05	0.00	*****	1.00	0.03	0.
249-	3350.	0.04	0.00	*****	1.00	0.04	0.
250-	3375.	0.03	0.00	*****	1.00	0.03	0.
251-	3400.	0.03	0.00	*****	1.00	0.00	0.
252-	3450.	0.19	0.05	*****	0.79	0.24	21.
253-	3475.	0.09	0.00	*****	1.00	0.14	0.
254-	3500.	0.10	0.02	*****	0.83	0.10	20.
255-	3525.	0.05	0.00	*****	1.00	0.06	0.
256-	3550.	0.04	0.00	*****	1.00	0.04	0.
257-	3605.	0.01	0.02	*****	0.33	0.42	5.
258-	3625.	0.00	0.02	*****	0.00	0.44	5.
259-	3650.	0.01	0.01	*****	0.50	0.22	5.
260-	3700.	0.05	0.00	*****	1.00	0.02	0.
261-	3710.	0.08	0.01	*****	0.89	0.03	33.