

Appendix K – Summary of Dispersion Model Results for 2015

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP. NAME	LOCATION		RECP. NUMBER	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	UTME	UTMN		UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
1	477.9	4376.7	1	105.38	88064	104.74	85040	97.55	88047	88.88	89344	88.51	88291	88.18	88342
2	482.9	4376.7	2	122.79	88064	102.93	85040	96.21	88047	94.06	89344	91.30	86107	89.10	88342
3	487.9	4376.7	3	127.78	88064	104.01	85040	103.82	89344	103.24	86107	96.72	88047	93.62	89024
4	492.9	4376.7	4	139.14	88064	114.51	86107	108.27	85007	104.93	89344	102.75	85040	101.45	85326
5	497.9	4376.7	5	138.26	88064	117.43	86107	112.21	85007	109.22	88003	107.32	85326	106.62	89288
6	502.9	4376.7	6	149.19	88064	127.48	88003	127.20	85007	116.83	85326	116.34	86107	105.48	89051
7	507.9	4376.7	7	138.64	88064	128.77	88003	128.46	85007	121.69	85326	115.85	89051	115.09	86107
8	512.9	4376.7	8	123.59	88003	120.21	89051	115.80	88064	115.76	85326	112.88	85007	106.70	85315
9	517.9	4376.7	9	104.03	88064	103.75	85326	101.71	88354	101.67	88003	101.18	85007	99.32	89051
10	522.9	4376.7	10	99.06	86068	97.52	85326	97.24	88354	96.75	88003	96.49	85332	95.82	88064
11	527.9	4376.7	11	98.43	86068	92.16	88354	90.96	88003	90.41	85326	90.14	85332	87.03	85007
12	532.9	4376.7	12	95.88	86068	84.04	88354	81.10	85326	81.06	85332	80.67	85320	79.50	86030
13	537.9	4376.7	13	91.64	86068	79.42	85320	77.28	86030	77.19	88354	76.56	85332	75.92	86329
14	542.9	4376.7	14	88.89	86068	80.62	86030	77.11	85320	76.71	86329	74.43	85332	73.90	88354
15	547.9	4376.7	15	89.70	86068	78.44	85320	77.40	86030	76.33	86329	73.62	88354	72.57	85332
16	477.9	4381.7	16	119.86	85040	108.50	88064	100.36	88047	87.83	88342	86.48	86305	85.88	86310
17	482.9	4381.7	17	120.18	88064	117.43	85040	100.22	88047	92.94	89344	91.11	86107	90.68	88342
18	487.9	4381.7	18	133.98	88064	122.16	85040	105.15	86107	103.71	88047	102.64	89344	94.96	88342
19	492.9	4381.7	19	140.78	88064	118.54	86107	114.98	85040	108.53	85007	108.48	88003	105.11	85326
20	497.9	4381.7	20	139.36	88064	119.17	86107	112.83	88003	109.61	85040	109.53	85007	109.26	89344
21	502.9	4381.7	21	149.92	88064	131.57	88003	127.22	85007	121.83	85326	121.21	86107	113.11	89051
22	507.9	4381.7	22	141.69	88064	138.98	88003	126.71	85007	125.84	85326	120.53	86107	116.22	89051
23	512.9	4381.7	23	120.77	88003	115.34	88064	111.37	85326	107.60	89051	105.87	86346	105.64	86107
24	517.9	4381.7	24	107.79	88003	105.17	88064	102.81	85326	101.45	85007	100.96	86068	99.26	85332
25	522.9	4381.7	25	102.12	88003	100.60	86068	96.87	88064	96.79	85326	95.45	85007	95.28	88354
26	527.9	4381.7	26	99.42	86068	95.73	88003	89.16	85326	88.48	88354	87.84	86329	85.86	85332
27	532.9	4381.7	27	93.16	86068	81.75	86329	78.49	88354	78.26	86030	78.17	85332	78.02	85320
28	537.9	4381.7	28	90.38	86068	82.21	86030	81.85	86329	76.65	88354	76.41	85320	75.44	86107
29	542.9	4381.7	29	91.48	86068	79.80	85320	78.13	86329	75.96	86030	75.30	86107	73.09	85332
30	547.9	4381.7	30	86.86	86068	77.85	86329	76.01	85320	73.14	86030	73.04	86107	71.87	85007
31	477.9	4386.7	31	125.40	85040	109.57	88047	103.38	88064	90.44	88016	88.66	86310	86.25	88291
32	482.9	4386.7	32	126.49	85040	114.59	88064	110.00	88047	93.28	88016	91.88	89344	91.05	86310
33	487.9	4386.7	33	133.13	88064	127.14	85040	112.53	88047	103.78	86107	99.50	89344	99.48	85270
34	492.9	4386.7	34	142.67	88064	124.27	86107	123.42	85040	114.30	88047	108.43	89344	107.90	85007
35	497.9	4386.7	35	140.49	88064	121.07	85040	120.96	86107	117.34	88003	115.18	88047	111.46	89344
36	502.9	4386.7	36	149.77	88064	135.02	88003	122.98	85007	121.52	85326	118.28	86107	111.38	87352
37	507.9	4386.7	37	156.42	88003	153.11	88064	139.00	85007	136.50	85326	133.69	87314	132.09	87350
38	512.9	4386.7	38	114.94	88003	113.60	88064	106.87	86107	106.81	85326	104.71	86068	100.43	87352
39	517.9	4386.7	39	114.38	88003	106.68	88064	104.52	86068	101.94	85007	101.83	86107	101.71	85326
40	522.9	4386.7	40	101.80	88003	100.95	86068	95.32	88064	94.92	86107	94.09	85326	93.04	85007
41	527.9	4386.7	41	97.01	88003	96.84	86068	91.20	86329	85.19	86107	84.37	85326	83.91	85007
42	532.9	4386.7	42	95.88	86068	84.66	86329	81.67	85320	80.76	86107	80.25	86030	80.00	88003
43	537.9	4386.7	43	94.16	86068	80.54	86329	78.48	85320	78.30	86107	75.26	86030	74.39	88003

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
NAME	UTME	UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
44	542.9	4386.7	44	87.80	86068	79.13	86329	77.59	86107	76.21	85320	72.80	85332	72.80	86030
45	547.9	4386.7	45	84.08	86068	76.76	86329	74.98	86107	74.94	85320	72.27	85007	71.73	88003
46	477.9	4391.7	46	132.14	85040	118.20	88047	101.95	88064	95.88	88016	90.49	86305	90.31	86310
47	482.9	4391.7	47	130.13	85040	119.06	88047	116.21	88064	98.01	88016	92.90	86310	92.37	85070
48	487.9	4391.7	48	129.78	85040	126.03	88047	124.88	88064	100.98	88016	100.00	85270	99.44	86107
49	492.9	4391.7	49	136.48	88064	129.91	85040	126.36	88047	116.69	86107	109.44	88059	108.37	87314
50	497.9	4391.7	50	140.66	88064	125.05	85040	124.41	88047	118.73	88003	114.45	88059	114.41	86107
51	502.9	4391.7	51	155.82	88064	145.27	88003	133.01	85007	125.77	85326	124.14	87352	120.84	88047
52	507.9	4391.7	52	137.27	88003	131.39	88064	119.80	85007	118.89	87352	115.30	85326	113.81	88340
53	512.9	4391.7	53	114.30	88003	112.04	88064	106.44	86068	104.18	87352	102.24	86107	102.13	85326
54	517.9	4391.7	54	114.96	88003	106.38	88064	102.20	86068	99.89	85007	99.69	86107	98.69	87352
55	522.9	4391.7	55	105.10	88003	98.12	88064	97.26	86068	95.55	86107	95.07	86329	93.25	85007
56	527.9	4391.7	56	102.50	86068	98.59	88003	89.65	86329	87.34	85320	86.89	85007	84.98	88064
57	532.9	4391.7	57	92.86	86068	83.11	86329	82.41	88003	80.94	86107	79.56	85320	77.29	86346
58	537.9	4391.7	58	88.78	86068	80.80	86329	79.19	86107	78.08	85320	77.15	88003	75.54	85007
59	542.9	4391.7	59	84.40	86068	79.04	86329	78.25	86107	74.58	85007	74.41	85320	72.90	85332
60	547.9	4391.7	60	83.35	86068	79.42	86329	75.14	86107	73.49	85007	73.13	85320	72.66	88003
61	477.9	4396.7	61	133.00	88047	132.46	85040	104.49	88016	101.35	85070	97.75	88064	94.23	86310
62	482.9	4396.7	62	143.59	88047	140.05	85040	114.24	88064	109.85	88016	107.10	85070	105.20	87314
63	487.9	4396.7	63	142.87	88047	138.71	85040	124.15	88064	112.18	88016	110.38	85328	107.50	88059
64	492.9	4396.7	64	143.06	88047	138.25	88064	133.71	85040	119.54	88059	116.62	85328	116.44	85007
65	497.9	4396.7	65	141.24	88064	139.87	88047	129.41	88059	127.84	85040	126.63	88003	122.27	87352
66	502.9	4396.7	66	145.91	88064	142.75	88003	129.13	87352	128.02	85007	123.30	88047	122.75	88059
67	507.9	4396.7	67	129.10	88003	124.24	88064	113.21	88059	111.98	87352	111.54	85007	107.64	85326
68	512.9	4396.7	68	109.84	88003	106.97	88064	103.36	87352	102.10	86068	99.09	88059	98.94	87350
69	517.9	4396.7	69	114.68	88003	107.75	86068	106.52	88064	100.55	85007	99.34	86329	99.27	86107
70	522.9	4396.7	70	109.48	88003	101.22	86068	99.91	88064	97.14	85007	93.47	86107	92.85	86329
71	527.9	4396.7	71	103.73	88003	96.70	86068	91.06	86329	88.32	87360	87.80	85007	86.62	86107
72	532.9	4396.7	72	89.89	86068	83.72	88003	83.35	86107	83.16	86329	78.70	85007	77.50	87360
73	537.9	4396.7	73	85.13	86068	82.12	88003	81.70	86329	81.46	86107	78.20	85007	76.54	87360
74	542.9	4396.7	74	82.71	86068	80.49	86107	80.09	86329	78.15	88003	77.68	85007	73.95	85320
75	547.9	4396.7	75	79.63	86068	78.89	86329	76.78	86107	76.76	85007	75.58	88003	73.10	85320
76	477.9	4401.7	76	133.56	88047	129.29	85040	114.71	85070	104.67	88016	101.65	85360	101.65	88059
77	482.9	4401.7	77	133.78	88047	128.62	85040	114.51	85070	106.90	88059	106.70	88016	102.27	88064
78	487.9	4401.7	78	148.12	88047	131.67	85040	124.93	88059	121.18	88064	117.98	85360	117.80	85070
79	492.9	4401.7	79	139.17	88047	128.56	85040	126.43	88059	123.48	88064	113.11	85360	113.06	88016
80	497.9	4401.7	80	131.36	88047	128.03	88059	127.15	88064	121.16	85040	119.61	88003	117.55	87352
81	502.9	4401.7	81	147.43	88003	138.82	88064	138.61	87352	126.46	88059	126.06	88047	123.51	85007
82	507.9	4401.7	82	128.26	88003	116.69	88064	116.49	88059	114.15	87352	108.88	88047	105.25	85007
83	512.9	4401.7	83	113.75	88003	108.07	86068	105.11	88064	103.62	87352	103.31	88059	102.01	85320
84	517.9	4401.7	84	110.09	88003	99.98	86068	99.09	88064	98.01	87352	97.90	86107	97.82	87360
85	522.9	4401.7	85	113.11	88003	98.87	87360	97.26	88064	96.91	86068	92.76	86329	91.71	86107
86	527.9	4401.7	86	100.96	88003	91.11	87360	90.97	86068	88.31	86329	87.20	86107	84.89	88064
87	532.9	4401.7	87	89.85	88003	85.89	86068	85.22	86107	83.84	87360	82.03	86329	79.25	85015
88	537.9	4401.7	88	84.70	86107	82.27	88003	81.38	86068	79.24	86329	77.94	87360	76.84	85015
89	542.9	4401.7	89	84.21	86107	81.29	88003	79.47	86068	78.11	86329	75.46	87360	74.82	85015

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
90	547.9	4401.7	90	80.62	86107	80.08	88003	77.52	86068	77.42	86329	74.01	89346	73.81	85007
91	477.9	4406.7	91	123.91	88047	117.03	85040	116.80	85070	104.87	85360	101.36	88016	98.82	88059
92	482.9	4406.7	92	130.28	88047	116.96	85040	113.00	85070	109.49	85360	107.54	88059	103.95	88016
93	487.9	4406.7	93	135.74	88047	123.11	88059	120.58	85040	117.66	85360	113.11	85070	109.51	88016
94	492.9	4406.7	94	131.84	88059	129.43	88047	120.34	85040	118.76	88064	116.29	85360	108.91	88016
95	497.9	4406.7	95	132.02	88059	123.90	88047	116.17	88064	115.55	87352	114.68	85040	109.24	87314
96	502.9	4406.7	96	156.69	88059	152.32	88003	147.97	88064	147.29	87352	143.22	87350	141.06	87337
97	507.9	4406.7	97	118.67	88003	117.90	88059	104.79	88064	103.40	87352	103.35	87339	103.11	85340
98	512.9	4406.7	98	103.89	88059	101.28	88003	94.96	87339	94.46	87360	94.06	85340	92.62	87337
99	517.9	4406.7	99	103.24	88003	97.96	87360	96.94	88064	95.60	88059	94.08	87339	91.90	85340
100	522.9	4406.7	100	109.16	88003	96.06	87360	92.52	88064	91.12	87325	90.56	87339	90.19	86068
101	527.9	4406.7	101	104.81	88003	94.89	87360	85.58	86068	85.24	86329	84.89	88064	84.25	87325
102	532.9	4406.7	102	92.71	88003	86.95	87360	82.41	86107	82.08	86068	80.53	86329	78.74	87325
103	537.9	4406.7	103	89.33	88003	82.84	86107	82.15	87360	79.05	86329	78.10	86068	75.07	87325
104	542.9	4406.7	104	83.86	88003	82.13	86107	78.09	86329	77.16	87360	76.14	85015	74.73	86068
105	547.9	4406.7	105	84.20	88003	80.23	86107	77.86	86329	76.72	87360	75.95	85015	73.15	89346
106	477.9	4411.7	106	126.03	88047	109.15	85070	106.88	85360	106.51	85040	101.06	88059	97.98	88016
107	482.9	4411.7	107	129.03	88047	114.87	85360	112.26	88059	109.81	85070	108.30	85040	103.74	89014
108	487.9	4411.7	108	126.05	88047	122.35	88059	116.05	85360	108.19	85040	105.31	85070	104.77	89014
109	492.9	4411.7	109	138.79	88059	133.34	88047	120.75	85360	115.47	88064	114.70	85040	112.81	87352
110	497.9	4411.7	110	136.51	88059	125.72	88047	116.11	87352	115.08	87351	111.98	86339	108.96	85360
111	502.9	4411.7	111	129.47	88059	116.00	87352	115.52	88003	115.29	87337	111.79	89004	109.34	87339
112	507.9	4411.7	112	119.41	88003	115.41	88059	110.17	87352	109.03	88064	108.94	87360	106.85	87339
113	512.9	4411.7	113	100.78	88003	98.29	88059	95.07	87360	93.39	88064	92.13	87352	91.50	87339
114	517.9	4411.7	114	101.98	88003	94.37	88059	94.17	87360	93.60	88064	92.84	87352	90.20	85340
115	522.9	4411.7	115	106.59	88003	100.14	87360	93.62	88064	93.06	87325	90.05	87339	89.01	87352
116	527.9	4411.7	116	100.80	88003	95.79	87360	87.25	87325	85.83	86068	83.89	86329	83.30	87339
117	532.9	4411.7	117	94.80	88003	92.16	87360	80.89	86107	80.84	87325	79.64	86329	78.71	86068
118	537.9	4411.7	118	90.54	88003	87.86	87360	80.76	86107	77.61	86329	76.46	87325	76.00	88064
119	542.9	4411.7	119	89.22	88003	82.45	87360	81.06	86107	77.25	86329	74.16	87325	74.10	88029
120	547.9	4411.7	120	84.63	88003	79.26	86107	78.82	87360	76.39	86329	73.39	85015	72.77	87323
121	477.9	4416.7	121	115.46	88047	112.31	85360	107.01	85070	101.23	88059	98.43	85040	97.08	89014
122	482.9	4416.7	122	119.35	88047	115.29	85360	108.98	88059	106.39	85070	99.92	89014	99.53	85040
123	487.9	4416.7	123	132.59	88047	121.54	88059	112.39	85360	103.49	85040	102.49	85070	101.51	88016
124	492.9	4416.7	124	137.08	88059	125.16	88047	114.04	86339	113.57	85360	111.71	87333	111.19	87337
125	497.9	4416.7	125	129.84	88059	119.75	88047	110.35	87352	107.00	87351	104.93	87337	101.64	85340
126	502.9	4416.7	126	127.93	88059	113.15	87337	110.38	89004	109.75	87352	105.97	88003	105.82	87333
127	507.9	4416.7	127	112.27	88059	111.89	87270	104.29	87339	102.32	87352	100.21	88064	100.09	88003
128	512.9	4416.7	128	108.57	88003	102.64	88059	101.38	87360	97.92	88064	94.43	85340	94.15	87339
129	517.9	4416.7	129	107.21	88003	98.25	87360	96.79	88059	95.63	87352	92.82	87339	91.45	88064
130	522.9	4416.7	130	102.95	88003	97.58	87360	92.16	87325	91.15	88059	91.00	87339	90.55	85340
131	527.9	4416.7	131	99.27	87360	98.41	88003	89.69	87325	84.64	87339	84.19	85340	82.93	88064
132	532.9	4416.7	132	92.66	88003	91.64	87360	82.55	87325	78.17	85340	77.91	86107	77.61	88064
133	537.9	4416.7	133	93.23	88003	90.58	87360	79.45	87325	78.65	86107	77.77	88064	76.24	88029
134	542.9	4416.7	134	90.11	88003	87.24	87360	78.31	86107	76.04	87325	75.32	88029	74.99	88064
135	547.9	4416.7	135	88.72	88003	83.13	87360	76.95	86107	74.67	85015	74.14	87325	74.07	86329

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
136	477.9	4421.7	136	118.64	88047	117.24	85360	103.23	85070	100.84	88059	94.77	89014	93.58	85006
137	482.9	4421.7	137	113.43	88047	112.80	85360	106.66	88059	100.80	85070	96.83	89014	95.55	88016
138	487.9	4421.7	138	121.16	88059	115.20	88047	114.98	85360	101.16	89014	99.62	87031	99.32	86339
139	492.9	4421.7	139	127.83	88059	111.21	88047	108.74	87351	103.87	87337	102.57	87352	101.55	87333
140	497.9	4421.7	140	132.33	88059	108.76	88047	107.52	87351	105.47	87337	103.47	87352	102.56	86339
141	502.9	4421.7	141	132.41	88059	109.12	89004	108.46	87337	105.38	87352	104.69	87333	102.11	86345
142	507.9	4421.7	142	120.40	88059	104.75	87270	101.53	87339	101.38	87352	100.91	87360	99.73	85340
143	512.9	4421.7	143	108.28	88059	97.78	87360	97.52	87339	95.86	87352	95.50	88003	94.16	85340
144	517.9	4421.7	144	109.97	88003	103.17	87360	97.77	88059	95.39	85340	94.65	87325	92.86	87339
145	522.9	4421.7	145	103.83	88003	98.25	87360	91.66	87325	88.84	88059	88.66	87339	88.55	87352
146	527.9	4421.7	146	95.48	87360	95.42	88003	90.15	87325	83.99	87339	83.58	85340	80.30	87310
147	532.9	4421.7	147	95.95	87360	95.68	88003	84.71	87325	80.67	85340	80.14	86107	79.43	88064
148	537.9	4421.7	148	92.46	88003	90.32	87360	82.17	87325	80.04	86107	77.72	85340	76.37	85364
149	542.9	4421.7	149	94.37	88003	89.86	87360	80.97	86107	79.04	87325	76.34	88029	75.91	85340
150	547.9	4421.7	150	90.29	88003	86.42	87360	79.92	86107	75.24	87325	74.78	88029	74.45	87323
151	477.9	4426.7	151	114.72	85360	100.94	88059	100.34	85070	95.74	88047	92.16	89014	91.44	85006
152	482.9	4426.7	152	112.59	85360	107.58	88059	96.08	88047	94.39	85070	93.30	89014	92.98	87031
153	487.9	4426.7	153	115.14	88059	103.56	85360	96.19	88047	95.86	87337	95.29	87351	94.97	86339
154	492.9	4426.7	154	117.29	88059	98.87	87351	98.68	88047	96.81	87337	95.76	87333	95.44	86345
155	497.9	4426.7	155	129.31	88059	100.21	87337	98.77	87353	97.17	87351	96.22	86339	96.19	86345
156	502.9	4426.7	156	131.34	88059	104.14	87270	103.11	87333	103.01	89004	101.88	86345	101.07	87337
157	507.9	4426.7	157	114.66	88059	100.35	87270	99.76	87339	97.73	86345	96.89	87352	96.21	87337
158	512.9	4426.7	158	107.25	88059	99.91	87360	94.51	87339	93.01	87270	91.78	85340	90.84	87352
159	517.9	4426.7	159	99.03	88059	96.50	87360	94.32	87339	92.96	85340	92.15	88003	90.42	87325
160	522.9	4426.7	160	105.07	88003	100.88	87360	90.08	87339	90.00	87325	89.47	85340	89.32	88059
161	527.9	4426.7	161	96.13	88003	93.80	87360	88.33	87325	83.31	85340	82.77	87339	79.87	87310
162	532.9	4426.7	162	93.19	87360	92.85	88003	85.05	87325	81.33	85340	79.91	87339	78.29	86107
163	537.9	4426.7	163	95.17	88003	94.27	87360	81.91	87325	79.43	85340	78.78	86107	76.62	88064
164	542.9	4426.7	164	92.08	88003	89.60	87360	79.24	87325	79.02	86107	76.76	85340	75.96	88029
165	547.9	4426.7	165	92.78	88003	89.00	87360	79.33	86107	76.43	87325	76.04	85364	75.44	88029
1ADAM	505.5	4408.4	166	120.03	88059	118.21	88003	116.28	87352	111.22	88064	108.52	87339	106.20	85340
2ARVA	492.6	4405.6	167	135.76	88047	131.33	88059	119.71	85040	117.64	85360	116.22	88064	109.34	89014
3AURO	511.0	4399.0	168	123.68	88003	112.85	88064	112.76	88059	109.14	87352	105.55	88047	104.30	86107
414ST	500.7	4398.8	169	149.58	88064	147.27	88003	143.12	88059	140.54	87352	137.56	85007	136.69	88047
5CAMP	501.1	4399.9	170	156.55	88003	156.36	88064	152.52	88059	152.24	87352	150.79	85007	148.78	87327
6SBDY	501.9	4393.1	171	154.43	88064	152.51	88003	145.55	85007	135.25	87350	135.18	87352	129.95	87327
7ENGL	501.0	4386.3	172	152.40	88064	144.28	85007	143.01	86107	139.90	88003	126.04	85326	121.78	87352
8GOLD	480.8	4400.6	173	137.70	88047	135.29	85040	116.58	85070	112.83	88016	106.87	88059	106.87	88064
9LAKE	490.8	4395.6	174	133.80	88047	132.89	85040	132.22	88064	111.48	88059	110.12	88016	105.22	85070
10WELB	504.3	4409.7	175	121.43	88059	109.17	87352	108.65	88003	105.61	87339	105.32	88064	102.43	85340
11AURA	499.5	4399.4	176	142.48	88064	139.09	88059	135.76	88003	135.01	88047	130.56	87352	125.80	85040
12DWP1	505.5	4408.4	177	119.26	88059	118.62	88003	115.40	87352	111.11	88064	107.98	87350	105.88	87351
13DWP2	504.3	4409.7	178	121.68	88059	108.76	88003	108.41	87352	105.97	87339	105.39	88064	102.04	88047
361	482.9	4381.7	179	120.18	88064	117.43	85040	100.22	88047	92.94	89344	91.11	86107	90.68	88342
362	483.9	4381.7	180	122.14	88064	116.87	85040	100.59	88047	93.59	89344	93.19	86107	91.09	88342
363	484.9	4381.7	181	124.79	88064	118.34	85040	100.79	88047	94.79	86107	94.60	89344	91.83	88342

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
364	485.9	4381.7	182	124.89	88064	117.69	85040	101.08	88047	96.72	86107	96.15	89344	93.78	88342
365	486.9	4381.7	183	128.59	88064	119.09	85040	102.33	88047	100.63	89344	99.77	86107	93.81	88342
366	487.9	4381.7	184	133.98	88064	122.16	85040	105.15	86107	103.71	88047	102.64	89344	94.96	88342
367	488.9	4381.7	185	132.69	88064	121.50	85040	105.03	86107	104.83	89344	103.46	88047	96.97	85270
368	489.9	4381.7	186	134.40	88064	120.92	85040	106.06	86107	105.50	89344	103.44	88047	101.33	85007
369	490.9	4381.7	187	141.17	88064	117.55	85040	112.74	86107	104.66	89344	103.20	85007	102.56	88047
370	491.9	4381.7	188	135.71	88064	117.06	85040	108.40	89344	107.08	86107	105.25	85007	102.61	88047
371	492.9	4381.7	189	140.78	88064	118.54	86107	114.98	85040	108.53	85007	108.48	88003	105.11	85326
372	493.9	4381.7	190	143.15	88064	114.10	85040	109.62	85007	109.28	86107	106.89	89344	105.17	88003
373	494.9	4381.7	191	141.10	88064	112.72	85040	112.64	86107	109.79	88003	107.60	85007	106.07	85326
374	495.9	4381.7	192	145.20	88064	111.49	85040	108.19	89344	106.19	88003	105.23	85007	105.17	86107
375	496.9	4381.7	193	141.20	88064	110.75	86107	109.81	88003	109.60	85040	107.96	89344	106.25	85326
376	497.9	4381.7	194	139.36	88064	119.17	86107	112.83	88003	109.61	85040	109.53	85007	109.26	89344
377	498.9	4381.7	195	140.12	88064	121.04	86107	121.01	88003	118.21	85007	112.21	85326	108.31	85040
378	499.9	4381.7	196	140.77	88064	129.79	86107	122.49	88003	120.33	85007	112.96	85326	107.86	85040
379	500.9	4381.7	197	146.19	88064	142.18	86107	131.71	85007	125.07	88003	119.02	85326	108.98	85040
380	501.9	4381.7	198	147.45	88064	135.79	88003	132.06	85007	119.28	85326	115.77	86107	113.96	89051
381	502.9	4381.7	199	149.92	88064	131.57	88003	127.22	85007	121.83	85326	121.21	86107	113.11	89051
382	503.9	4381.7	200	152.37	88064	140.81	88003	124.78	85007	120.69	85326	116.68	89051	112.62	86107
383	504.9	4381.7	201	147.53	88064	134.87	88003	122.38	86107	118.50	85326	117.34	85007	114.56	89051
384	505.9	4381.7	202	138.77	88064	132.93	88003	120.61	85007	118.61	85326	117.90	89051	117.12	86107
385	506.9	4381.7	203	140.98	88064	133.97	88003	121.14	85326	120.72	86107	120.45	85007	116.25	89051
386	507.9	4381.7	204	141.69	88064	138.98	88003	126.71	85007	125.84	85326	120.53	86107	116.22	89051
387	508.9	4381.7	205	149.53	88003	146.05	88064	131.97	85007	129.09	85326	120.57	87352	118.03	89051
388	509.9	4381.7	206	153.67	88003	148.79	88064	139.93	85007	135.69	85326	132.52	89051	126.43	87352
389	510.9	4381.7	207	156.31	88003	137.28	85007	135.85	88064	135.84	89051	135.46	88340	131.50	88021
390	511.9	4381.7	208	133.73	88003	121.71	88064	121.02	88340	117.96	85326	115.97	89051	115.03	85007
391	512.9	4381.7	209	120.77	88003	115.34	88064	111.37	85326	107.60	89051	105.87	86346	105.64	86107
432	482.9	4382.7	210	120.78	88064	119.26	85040	99.49	88047	92.65	89344	90.87	86107	89.84	88342
433	483.9	4382.7	211	120.68	88064	118.59	85040	100.47	88047	93.48	86107	93.18	89344	91.02	88342
434	484.9	4382.7	212	124.32	88064	119.23	85040	101.68	88047	94.75	89344	93.84	86107	91.63	88342
435	485.9	4382.7	213	127.24	88064	120.57	85040	101.92	88047	97.20	86107	95.70	89344	92.57	88342
436	486.9	4382.7	214	129.10	88064	122.26	85040	103.70	88047	102.37	89344	101.32	86107	96.69	88342
437	487.9	4382.7	215	135.33	88064	122.62	85040	105.68	86107	103.72	88047	102.10	89344	96.57	85270
438	488.9	4382.7	216	132.27	88064	122.90	85040	104.84	88047	103.53	86107	103.06	89344	98.21	85270
439	489.9	4382.7	217	136.16	88064	123.07	85040	107.03	86107	105.75	89344	104.73	88047	100.68	85270
440	490.9	4382.7	218	138.41	88064	121.81	85040	113.45	86107	104.97	89344	103.85	85007	102.27	88047
441	491.9	4382.7	219	137.64	88064	120.20	85040	109.10	89344	107.40	85007	107.08	86107	103.65	88003
442	492.9	4382.7	220	140.25	88064	118.35	85040	117.06	86107	109.04	88003	108.84	85007	106.16	85326
443	493.9	4382.7	221	141.09	88064	115.98	85040	107.34	86107	105.27	85007	104.05	88003	103.06	89344
444	494.9	4382.7	222	142.00	88064	114.00	85040	111.93	86107	107.49	88003	103.88	85007	103.47	85326
445	495.9	4382.7	223	145.01	88064	113.97	85040	105.96	89344	105.53	86107	105.18	88003	104.45	85007
446	496.9	4382.7	224	141.67	88064	113.21	85040	111.29	86107	109.25	88003	108.51	89344	105.98	85326
447	497.9	4382.7	225	142.75	88064	118.64	86107	112.65	88003	112.21	85040	111.03	85007	110.89	89344
448	498.9	4382.7	226	142.12	88064	121.79	86107	121.73	88003	119.93	85007	112.66	85326	110.41	85040
449	499.9	4382.7	227	141.55	88064	127.44	86107	123.06	88003	121.99	85007	113.69	85326	109.03	85040

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
450	500.9	4382.7	228	147.08	88064	141.89	86107	131.36	85007	123.62	88003	119.92	85326	111.04	87352
451	501.9	4382.7	229	147.94	88064	136.53	88003	130.62	85007	118.85	85326	115.83	86107	114.68	89051
452	502.9	4382.7	230	146.79	88064	129.55	88003	122.34	85007	120.51	85326	117.63	86107	110.95	89051
453	503.9	4382.7	231	151.73	88064	137.58	88003	117.85	85007	117.54	85326	112.40	89051	111.62	86107
454	504.9	4382.7	232	144.90	88064	132.33	88003	118.34	86107	117.98	85326	114.09	89051	112.75	85007
455	505.9	4382.7	233	137.35	88064	129.20	88003	115.59	85326	114.93	86107	114.13	85007	113.75	89051
456	506.9	4382.7	234	139.06	88064	131.59	88003	119.52	86107	119.37	85326	114.25	85007	112.33	89051
457	507.9	4382.7	235	139.43	88064	138.84	88003	123.99	85326	122.84	85007	119.55	86107	112.61	89051
458	508.9	4382.7	236	148.95	88003	147.94	88064	133.91	85007	130.23	85326	123.01	87352	120.49	89051
459	509.9	4382.7	237	161.14	88003	148.11	88064	141.41	85007	139.44	85326	138.56	89051	134.44	87352
460	510.9	4382.7	238	151.46	88003	137.67	88340	131.96	88064	126.96	86346	126.94	89051	125.83	87352
461	511.9	4382.7	239	125.32	88003	117.96	88064	112.63	85326	109.63	86346	109.13	89051	105.62	88354
462	512.9	4382.7	240	116.27	88003	113.06	88064	109.61	85326	105.58	86107	103.86	86068	101.79	89051
503	482.9	4383.7	241	122.42	88064	122.02	85040	103.18	88047	91.33	89344	89.93	86107	89.41	88342
504	483.9	4383.7	242	122.47	85040	121.85	88064	103.23	88047	92.89	89344	92.78	86107	91.15	88342
505	484.9	4383.7	243	126.02	88064	123.24	85040	103.69	88047	94.13	89344	93.24	86107	91.54	88342
506	485.9	4383.7	244	126.00	88064	123.27	85040	104.44	88047	95.80	86107	95.31	89344	92.68	85270
507	486.9	4383.7	245	132.53	88064	125.09	85040	109.43	88047	104.08	89344	102.64	86107	98.10	85270
508	487.9	4383.7	246	135.73	88064	125.61	85040	108.69	88047	106.39	86107	103.39	89344	98.16	85270
509	488.9	4383.7	247	134.40	88064	124.51	85040	108.17	88047	105.31	86107	104.93	89344	99.62	85270
510	489.9	4383.7	248	138.31	88064	126.41	85040	110.21	88047	108.70	89344	106.89	86107	102.49	85270
511	490.9	4383.7	249	138.78	88064	125.59	85040	115.38	86107	109.33	88047	107.35	89344	106.84	85007
512	491.9	4383.7	250	139.98	88064	124.70	85040	111.60	89344	110.57	85007	109.78	88047	108.44	88003
513	492.9	4383.7	251	140.22	88064	119.82	85040	118.30	86107	111.99	85007	110.53	88003	106.79	85326
514	493.9	4383.7	252	139.62	88064	117.71	85040	107.56	85007	105.66	88003	105.17	86107	103.88	88047
515	494.9	4383.7	253	141.44	88064	117.28	85040	113.19	86107	108.21	88003	106.62	85007	104.88	89344
516	495.9	4383.7	254	147.49	88064	117.30	85040	109.02	88003	107.25	85007	106.41	89344	105.91	86107
517	496.9	4383.7	255	143.08	88064	117.53	85040	114.10	89344	112.95	86107	111.12	88003	109.54	85007
518	497.9	4383.7	256	144.22	88064	120.57	86107	120.33	85007	118.80	88003	117.18	89344	116.03	85040
519	498.9	4383.7	257	146.99	88064	127.08	88003	126.32	85007	122.38	86107	116.36	85326	113.80	87352
520	499.9	4383.7	258	143.16	88064	128.22	86107	127.58	85007	126.54	88003	115.79	85326	110.38	87352
521	500.9	4383.7	259	150.97	88064	142.01	86107	134.88	85007	124.63	88003	121.20	85326	114.97	87352
522	501.9	4383.7	260	150.45	88064	137.77	88003	133.72	85007	119.97	85326	116.19	89051	116.17	86107
523	502.9	4383.7	261	148.04	88064	128.46	88003	123.32	85007	118.95	85326	117.61	86107	109.37	89051
524	503.9	4383.7	262	151.18	88064	137.58	88003	119.17	85007	117.81	85326	112.84	89051	109.73	86107
525	504.9	4383.7	263	142.12	88064	129.08	88003	116.83	85326	115.10	86107	112.94	85007	112.57	89051
526	505.9	4383.7	264	137.67	88064	128.00	88003	115.35	85326	113.95	85007	112.05	86107	111.72	89051
527	506.9	4383.7	265	136.97	88064	130.08	88003	118.50	85326	117.86	86107	115.46	85007	111.43	89051
528	507.9	4383.7	266	140.06	88064	139.28	88003	125.30	85007	123.41	85326	118.89	86107	113.17	87352
529	508.9	4383.7	267	153.16	88064	152.82	88003	141.38	85007	136.72	85326	132.05	87356	129.70	87352
530	509.9	4383.7	268	166.08	88003	150.31	88340	143.16	88064	141.71	85007	139.63	87352	138.42	88021
531	510.9	4383.7	269	135.48	88003	125.75	88064	117.13	85326	116.77	86346	116.41	88340	115.61	87352
532	511.9	4383.7	270	123.03	88003	116.43	88064	110.18	85326	106.90	89051	105.41	86346	104.97	86068
533	512.9	4383.7	271	115.24	88003	112.47	88064	108.47	85326	102.81	86107	101.93	86068	101.13	85007
574	482.9	4384.7	272	123.74	85040	120.67	88064	103.35	88047	92.91	89344	91.07	85270	90.11	86107
575	483.9	4384.7	273	124.28	85040	122.35	88064	103.81	88047	94.46	89344	92.65	86107	91.94	85270

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
576	484.9	4384.7	274	125.56	88064	124.39	85040	104.10	88047	94.99	89344	93.28	85270	92.77	86107
577	485.9	4384.7	275	128.66	88064	124.25	85040	104.88	88047	95.34	89344	95.08	86107	94.36	85270
578	486.9	4384.7	276	133.95	88064	127.39	85040	108.95	88047	102.66	89344	100.62	86107	98.79	85270
579	487.9	4384.7	277	134.60	88064	124.63	85040	107.70	88047	106.53	86107	100.70	89344	98.68	85270
580	488.9	4384.7	278	134.91	88064	124.99	85040	110.97	88047	105.15	86107	103.99	89344	100.29	85270
581	489.9	4384.7	279	141.99	88064	126.04	85040	113.09	88047	107.93	89344	106.89	86107	103.77	87314
582	490.9	4384.7	280	138.85	88064	124.80	85040	115.35	86107	110.46	88047	104.82	89344	104.68	85007
583	491.9	4384.7	281	139.06	88064	126.32	85040	111.45	88047	107.91	89344	107.40	86107	107.05	88003
584	492.9	4384.7	282	138.93	88064	120.79	85040	119.71	86107	108.98	88003	108.64	85007	106.98	88047
585	493.9	4384.7	283	137.74	88064	120.09	85040	106.06	88047	105.70	88003	104.71	85007	103.85	86107
586	494.9	4384.7	284	139.30	88064	117.71	85040	113.52	86107	105.98	88003	104.58	88047	102.86	85326
587	495.9	4384.7	285	146.23	88064	118.42	85040	107.15	88003	105.66	88047	105.51	86107	103.81	89344
588	496.9	4384.7	286	141.43	88064	119.15	85040	113.26	86107	111.37	88003	108.81	88047	108.76	85270
589	497.9	4384.7	287	143.57	88064	122.00	86107	119.87	85040	118.33	88003	114.61	85007	114.61	89344
590	498.9	4384.7	288	147.95	88064	127.78	88003	126.88	86107	123.24	85007	117.12	85040	116.49	87352
591	499.9	4384.7	289	142.93	88064	132.04	85007	131.39	86107	129.38	88003	118.46	85326	113.82	87352
592	500.9	4384.7	290	150.55	88064	144.91	86107	132.86	85007	127.59	88003	122.30	85326	114.30	85040
593	501.9	4384.7	291	151.82	88064	136.40	88003	132.00	85007	119.78	85326	119.29	86107	116.13	89051
594	502.9	4384.7	292	150.99	88064	129.20	88003	122.20	85007	119.30	86107	118.88	85326	108.63	89051
595	503.9	4384.7	293	152.90	88064	136.60	88003	120.32	85007	118.92	85326	114.85	89051	112.46	86107
596	504.9	4384.7	294	142.83	88064	129.08	88003	118.41	85326	117.52	86107	113.51	85007	111.11	89051
597	505.9	4384.7	295	138.50	88064	128.60	88003	114.76	85326	114.12	86107	112.97	85007	111.00	89051
598	506.9	4384.7	296	137.23	88064	129.61	88003	120.48	86107	117.58	85326	115.42	85007	109.44	89051
599	507.9	4384.7	297	142.79	88064	141.78	88003	128.72	85007	126.09	85326	121.84	86107	117.17	87352
600	508.9	4384.7	298	157.63	88003	154.13	88064	141.09	85326	140.75	85007	134.64	87352	131.90	89051
601	509.9	4384.7	299	156.32	88003	141.90	88340	136.71	88064	134.18	87352	130.14	85007	129.94	86346
602	510.9	4384.7	300	126.70	88003	122.35	88064	112.54	85326	110.81	86346	108.62	87352	107.34	89051
603	511.9	4384.7	301	118.89	88003	116.00	88064	107.99	85326	103.98	89051	103.07	86068	102.27	86346
604	512.9	4384.7	302	115.08	88003	111.79	88064	107.21	85326	104.98	86107	101.63	86068	99.92	85007
645	482.9	4385.7	303	128.20	85040	120.69	88064	109.96	88047	93.18	89344	92.42	88016	92.07	85270
646	483.9	4385.7	304	127.30	85040	124.09	88064	109.55	88047	96.22	89344	94.44	85270	93.01	86107
647	484.9	4385.7	305	125.55	85040	124.09	88064	108.01	88047	96.97	85270	94.26	89344	92.68	86107
648	485.9	4385.7	306	126.57	85040	125.72	88064	109.45	88047	98.25	89344	96.71	85270	96.69	86107
649	486.9	4385.7	307	132.39	88064	127.69	85040	112.85	88047	99.62	89344	98.74	86107	97.56	85270
650	487.9	4385.7	308	136.24	88064	124.15	85040	110.90	88047	105.90	86107	100.14	89344	98.56	85270
651	488.9	4385.7	309	135.49	88064	124.22	85040	112.04	88047	104.40	89344	103.97	86107	101.50	85270
652	489.9	4385.7	310	143.09	88064	125.36	85040	113.44	88047	107.37	86107	107.05	89344	103.41	85270
653	490.9	4385.7	311	140.51	88064	124.33	85040	115.35	86107	113.50	88047	108.21	89344	105.63	85007
654	491.9	4385.7	312	141.81	88064	124.27	85040	114.78	88047	110.16	85007	109.93	86107	109.79	89344
655	492.9	4385.7	313	140.11	88064	120.24	86107	119.83	85040	111.50	85007	110.07	88003	109.61	88047
656	493.9	4385.7	314	137.73	88064	118.20	85040	108.65	88047	107.38	88003	105.89	85007	102.78	85326
657	494.9	4385.7	315	139.92	88064	116.18	85040	112.18	86107	109.49	88047	104.30	88003	102.22	85326
658	495.9	4385.7	316	144.10	88064	116.37	85040	110.21	88047	107.18	88003	103.90	86107	103.62	85007
659	496.9	4385.7	317	141.46	88064	117.73	85040	112.62	88047	112.23	88003	110.69	86107	108.02	85270
660	497.9	4385.7	318	140.56	88064	122.10	85040	119.37	86107	118.01	88003	117.72	88047	114.42	89344
661	498.9	4385.7	319	147.54	88064	129.57	88003	124.58	86107	123.97	85007	119.27	85040	118.49	87352

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
662	499.9	4385.7	320	146.82	88064	134.06	85007	134.06	88003	129.03	86107	119.19	87352	118.78	85326
663	500.9	4385.7	321	150.26	88064	144.50	86107	135.19	85007	133.20	88003	122.99	85326	114.61	87352
664	501.9	4385.7	322	153.03	88064	137.65	88003	134.88	85007	120.82	85326	119.66	86107	117.98	89051
665	502.9	4385.7	323	149.13	88064	135.57	88003	127.40	85007	122.24	85326	117.95	86107	111.40	89051
666	503.9	4385.7	324	152.74	88064	140.30	88003	123.51	85007	123.41	85326	118.95	89051	114.32	87352
667	504.9	4385.7	325	144.31	88064	133.11	88003	119.55	86107	118.77	85326	116.62	85007	112.43	89051
668	505.9	4385.7	326	141.66	88064	131.83	88003	117.90	85007	116.38	85326	114.42	86107	112.62	89051
669	506.9	4385.7	327	142.52	88064	135.54	88003	121.92	85007	121.39	85326	119.06	86107	110.86	87352
670	507.9	4385.7	328	150.41	88003	149.95	88064	142.82	85007	135.55	85326	129.64	87356	127.33	87350
671	508.9	4385.7	329	166.29	88003	153.25	88340	151.53	88064	147.68	85007	141.60	87352	141.43	88021
672	509.9	4385.7	330	143.98	88003	134.10	88064	126.91	87352	124.99	85007	124.49	88340	122.49	86346
673	510.9	4385.7	331	129.19	88003	121.93	88064	114.42	85326	111.03	85007	109.35	87352	109.04	89051
674	511.9	4385.7	332	117.36	88003	116.25	88064	106.34	85326	104.06	86068	102.83	85007	101.86	89051
675	512.9	4385.7	333	114.18	88003	112.42	88064	106.51	85326	103.75	86107	102.44	86068	100.74	85007
716	482.9	4386.7	334	126.49	85040	114.59	88064	110.00	88047	93.28	88016	91.88	89344	91.05	86310
717	483.9	4386.7	335	127.74	85040	120.27	88064	111.32	88047	93.45	88016	91.47	85270	91.40	86107
718	484.9	4386.7	336	128.49	85040	123.24	88064	111.28	88047	97.54	89344	95.64	85270	94.21	88016
719	485.9	4386.7	337	129.32	85040	126.53	88064	113.71	88047	99.82	89344	97.08	85270	96.38	86107
720	486.9	4386.7	338	129.35	88064	128.81	85040	113.42	88047	100.00	86107	99.09	89344	97.87	85270
721	487.9	4386.7	339	133.13	88064	127.14	85040	112.53	88047	103.78	86107	99.50	89344	99.48	85270
722	488.9	4386.7	340	134.91	88064	127.15	85040	113.20	88047	103.53	86107	102.25	89344	101.98	85270
723	489.9	4386.7	341	141.08	88064	127.15	85040	113.12	88047	103.61	86107	101.38	89344	101.08	85270
724	490.9	4386.7	342	141.58	88064	125.99	85040	113.60	88047	113.30	86107	105.96	89344	102.67	85270
725	491.9	4386.7	343	141.40	88064	126.92	85040	114.57	88047	107.88	88003	107.51	86107	102.92	89344
726	492.9	4386.7	344	142.67	88064	124.27	86107	123.42	85040	114.30	88047	108.43	89344	107.90	85007
727	493.9	4386.7	345	141.72	88064	121.35	85040	113.41	88003	111.59	85007	111.50	88047	106.58	86107
728	494.9	4386.7	346	142.46	88064	122.23	85040	114.06	86107	112.80	88047	106.24	88003	104.90	85326
729	495.9	4386.7	347	144.86	88064	121.56	85040	113.25	88047	110.01	88003	107.40	85007	105.28	89344
730	496.9	4386.7	348	142.17	88064	121.16	85040	114.65	88047	114.46	88003	111.59	86107	109.64	85270
731	497.9	4386.7	349	140.49	88064	121.07	85040	120.96	86107	117.34	88003	115.18	88047	111.46	89344
732	498.9	4386.7	350	142.81	88064	123.61	88003	121.29	86107	120.38	85040	117.73	85007	116.64	88047
733	499.9	4386.7	351	146.13	88064	131.84	88003	130.60	85007	127.09	86107	118.29	85326	118.26	87352
734	500.9	4386.7	352	150.03	88064	144.35	86107	134.76	85007	134.08	88003	123.69	85326	117.09	87352
735	501.9	4386.7	353	150.04	88064	137.98	88003	130.50	85007	120.70	85326	120.11	86107	116.85	87352
736	502.9	4386.7	354	149.77	88064	135.02	88003	122.98	85007	121.52	85326	118.28	86107	111.38	87352
737	503.9	4386.7	355	150.70	88064	138.20	88003	120.47	85326	119.50	85007	116.05	89051	113.59	86107
738	504.9	4386.7	356	139.28	88064	131.83	88003	118.87	86107	117.59	85326	113.34	85007	111.01	89051
739	505.9	4386.7	357	141.45	88064	133.48	88003	117.37	85326	114.92	86107	114.53	85007	110.47	89051
740	506.9	4386.7	358	141.63	88064	136.77	88003	122.93	85326	120.72	85007	118.64	86107	114.17	87352
741	507.9	4386.7	359	156.42	88003	153.11	88064	139.00	85007	136.50	85326	133.69	87314	132.09	87350
742	508.9	4386.7	360	161.26	88003	149.43	88340	148.31	88064	140.79	87352	140.05	85007	135.63	88021
743	509.9	4386.7	361	143.22	88003	133.94	88064	125.58	87352	124.15	85007	122.04	86346	121.28	85326
744	510.9	4386.7	362	132.02	88003	121.87	88064	113.57	85326	112.13	85007	111.48	87352	110.77	89051
745	511.9	4386.7	363	118.05	88003	116.75	88064	105.56	85326	103.26	86068	101.79	86107	100.48	85007
746	512.9	4386.7	364	114.94	88003	113.60	88064	106.87	86107	106.81	85326	104.71	86068	100.43	87352
787	482.9	4387.7	365	128.64	85040	116.82	88064	113.10	88047	94.50	88016	93.79	89344	91.89	86310

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
788	483.9	4387.7	366	129.23	85040	117.90	88064	111.83	88047	94.42	88016	91.65	86310	91.15	89344
789	484.9	4387.7	367	130.86	85040	120.84	88064	115.76	88047	97.03	89344	96.15	88016	94.72	85270
790	485.9	4387.7	368	129.85	85040	121.63	88064	115.90	88047	96.07	88016	94.73	85270	93.91	89344
791	486.9	4387.7	369	129.15	85040	125.16	88064	114.50	88047	96.91	86107	95.35	88016	94.51	85270
792	487.9	4387.7	370	130.98	88064	127.71	85040	113.61	88047	101.56	86107	96.21	89344	95.87	85270
793	488.9	4387.7	371	131.43	88064	128.95	85040	114.47	88047	101.17	86107	100.83	89344	99.62	85270
794	489.9	4387.7	372	137.11	88064	127.61	85040	112.93	88047	102.35	86107	100.41	85270	99.55	89344
795	490.9	4387.7	373	135.57	88064	128.14	85040	114.45	88047	109.15	86107	103.48	85270	102.08	89344
796	491.9	4387.7	374	141.40	88064	125.84	85040	114.16	88047	104.57	85270	103.54	88003	103.34	86107
797	492.9	4387.7	375	145.86	88064	127.85	85040	121.09	86107	118.33	88047	108.87	89344	107.33	85270
798	493.9	4387.7	376	144.63	88064	122.37	85040	115.53	88003	114.66	88047	111.19	85007	107.52	86107
799	494.9	4387.7	377	145.94	88064	121.78	85040	117.29	88047	115.55	86107	107.57	88003	106.31	85326
800	495.9	4387.7	378	145.87	88064	122.47	85040	117.21	88047	113.45	88003	106.21	85326	106.20	85007
801	496.9	4387.7	379	140.67	88064	122.13	85040	117.45	88047	112.51	88003	108.58	85270	108.45	86107
802	497.9	4387.7	380	140.92	88064	122.65	85040	120.33	86107	115.99	88047	114.79	88003	112.18	85270
803	498.9	4387.7	381	143.18	88064	124.60	88003	121.80	85040	120.53	85007	120.07	86107	115.85	88047
804	499.9	4387.7	382	149.83	88064	135.44	85007	131.16	88003	125.35	86107	123.66	87352	121.16	85326
805	500.9	4387.7	383	152.06	88064	143.72	86107	140.11	85007	140.01	88003	126.13	85326	122.98	87352
806	501.9	4387.7	384	149.53	88064	136.88	88003	131.55	85007	121.54	85326	118.26	86107	117.35	87352
807	502.9	4387.7	385	149.24	88064	135.21	88003	123.42	85007	121.14	85326	118.45	86107	112.00	89051
808	503.9	4387.7	386	150.50	88064	135.56	88003	120.93	85326	117.91	85007	114.16	89051	112.05	87352
809	504.9	4387.7	387	137.61	88064	130.91	88003	117.45	85326	117.03	86107	114.98	85007	110.42	89051
810	505.9	4387.7	388	140.29	88064	135.13	88003	119.22	85007	118.77	85326	111.64	86107	109.51	89051
811	506.9	4387.7	389	142.22	88064	139.16	88003	126.62	85326	125.36	85007	119.15	86107	117.57	87352
812	507.9	4387.7	390	157.55	88003	144.62	88064	141.57	88340	134.34	85007	133.30	87352	131.53	85326
813	508.9	4387.7	391	144.44	88003	139.55	88064	130.71	88340	126.62	87352	121.26	87351	121.11	85326
814	509.9	4387.7	392	136.78	88003	133.56	88064	117.82	87352	116.45	85326	112.45	86346	111.93	85007
815	510.9	4387.7	393	132.22	88003	125.31	88064	117.14	85007	114.71	87352	113.81	85326	112.26	86068
816	511.9	4387.7	394	126.87	88003	120.16	88064	112.11	86068	111.36	85007	110.66	85326	108.38	87352
817	512.9	4387.7	395	120.29	88003	114.86	88064	107.87	85326	106.70	86068	104.34	87352	103.71	86107
858	482.9	4388.7	396	127.64	85040	120.19	88047	117.67	88064	95.86	88016	93.90	89344	91.76	88342
859	483.9	4388.7	397	127.39	85040	122.53	88064	119.28	88047	96.58	88016	95.00	89344	92.59	88342
860	484.9	4388.7	398	127.79	85040	121.79	88064	119.52	88047	96.39	88016	95.02	89344	93.51	85270
861	485.9	4388.7	399	124.13	85040	120.75	88064	117.75	88047	94.38	88016	92.95	85270	92.95	89344
862	486.9	4388.7	400	124.36	85040	122.69	88064	117.39	88047	93.76	89344	93.70	86107	93.00	88016
863	487.9	4388.7	401	126.20	85040	124.76	88064	118.65	88047	99.78	86107	95.10	89344	94.67	85270
864	488.9	4388.7	402	129.10	88064	127.94	85040	120.69	88047	99.26	86107	98.93	89344	98.37	85270
865	489.9	4388.7	403	138.44	88064	127.22	85040	120.53	88047	103.73	89344	102.34	86107	101.73	85270
866	490.9	4388.7	404	135.22	88064	129.26	85040	122.48	88047	108.91	86107	105.61	88003	105.25	89344
867	491.9	4388.7	405	139.76	88064	129.12	85040	121.36	88047	107.60	89344	105.69	88003	104.73	86107
868	492.9	4388.7	406	142.99	88064	132.52	85040	125.87	88047	118.86	86107	112.44	85007	111.26	89344
869	493.9	4388.7	407	145.12	88064	128.02	85040	119.74	88047	118.60	88003	116.14	85007	109.79	87352
870	494.9	4388.7	408	151.01	88064	126.50	85040	120.87	88047	116.36	86107	115.05	88003	113.21	85007
871	495.9	4388.7	409	149.76	88064	122.63	85040	119.56	88003	118.81	88047	113.93	85007	109.18	85326
872	496.9	4388.7	410	143.63	88064	123.71	85040	120.13	88047	115.93	88003	110.78	85270	107.71	85007
873	497.9	4388.7	411	142.58	88064	125.70	85040	123.61	88047	119.31	86107	118.46	88003	114.18	89344

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
874	498.9	4388.7	412	148.79	88064	129.32	87356	128.86	85040	127.85	88003	127.53	88047	126.23	85007
875	499.9	4388.7	413	151.64	88064	139.62	88003	139.39	85007	130.84	85326	130.60	88047	128.63	86107
876	500.9	4388.7	414	152.81	88064	145.09	85007	143.97	86107	143.34	88003	130.55	85326	128.90	87352
877	501.9	4388.7	415	152.86	88064	142.12	88003	140.39	85007	124.68	85326	122.25	86107	121.50	87352
878	502.9	4388.7	416	152.98	88064	144.46	88003	136.24	85007	124.81	85326	119.12	89051	117.51	86107
879	503.9	4388.7	417	150.91	88064	140.77	88003	126.85	85007	122.30	85326	117.31	89051	116.34	87352
880	504.9	4388.7	418	139.29	88064	136.90	88003	122.42	85326	122.35	85007	119.00	86107	113.65	87352
881	505.9	4388.7	419	142.46	88064	141.37	88003	126.48	85007	122.62	85326	116.21	87352	113.66	86107
882	506.9	4388.7	420	146.93	88003	144.74	88064	135.43	85007	131.36	85326	126.19	87356	125.77	87352
883	507.9	4388.7	421	158.86	88003	146.15	88340	140.48	88064	138.92	85007	136.66	87352	132.69	88021
884	508.9	4388.7	422	132.96	88064	132.54	88003	115.90	87352	115.66	85326	115.28	85007	111.78	86346
885	509.9	4388.7	423	133.26	88003	129.75	88064	114.80	87352	114.71	85326	111.99	85007	111.52	88059
886	510.9	4388.7	424	130.37	88003	124.78	88064	113.76	87352	112.71	85326	111.34	86346	111.21	85007
887	511.9	4388.7	425	125.97	88003	123.15	88064	111.37	87352	111.15	85007	110.31	85326	107.21	86068
888	512.9	4388.7	426	124.31	88003	115.77	88064	110.37	85326	109.89	85007	109.24	87352	108.18	86068
929	482.9	4389.7	427	128.88	85040	118.48	88047	115.68	88064	97.39	88016	94.37	86310	90.98	89344
930	483.9	4389.7	428	129.53	85040	121.30	88064	119.06	88047	98.70	88016	97.05	89344	96.56	86310
931	484.9	4389.7	429	130.37	85040	121.86	88064	118.18	88047	98.61	88016	95.03	86310	92.73	89344
932	485.9	4389.7	430	129.49	85040	118.59	88064	115.77	88047	97.69	88016	94.67	89344	94.20	86310
933	486.9	4389.7	431	129.23	85040	125.41	88064	115.88	88047	97.52	88016	95.66	89344	94.07	85270
934	487.9	4389.7	432	129.45	85040	126.11	88064	116.70	88047	99.12	86107	98.24	88016	96.14	85270
935	488.9	4389.7	433	131.85	85040	126.44	88064	120.58	88047	100.66	88016	99.14	86107	98.42	85270
936	489.9	4389.7	434	136.15	88064	133.05	85040	123.42	88047	104.91	89344	103.20	88016	102.49	85270
937	490.9	4389.7	435	133.55	88064	131.53	85040	123.51	88047	108.34	86107	106.08	88003	103.17	88016
938	491.9	4389.7	436	136.55	88064	131.96	85040	123.50	88047	105.15	89344	104.21	86107	103.58	85270
939	492.9	4389.7	437	140.52	88064	131.88	85040	125.76	88047	118.34	86107	108.20	88003	107.90	88059
940	493.9	4389.7	438	142.01	88064	130.05	85040	121.60	88047	114.84	88003	109.30	85007	107.99	87352
941	494.9	4389.7	439	145.38	88064	131.05	85040	121.35	88047	116.82	86107	113.61	88003	108.29	85326
942	495.9	4389.7	440	144.65	88064	127.87	85040	118.63	88047	118.46	88003	109.30	87352	109.05	85270
943	496.9	4389.7	441	140.54	88064	129.43	85040	118.46	88047	115.04	88003	111.10	85270	107.40	86107
944	497.9	4389.7	442	145.30	88064	129.13	85040	125.66	88047	119.79	86107	116.91	85270	116.91	88003
945	498.9	4389.7	443	152.35	88064	134.25	85040	131.75	88003	130.52	86107	125.87	88047	123.37	88059
946	499.9	4389.7	444	164.56	88064	140.69	86107	137.21	88003	136.14	88047	135.99	89024	135.54	87356
947	500.9	4389.7	445	161.87	85007	155.20	88064	152.75	86107	150.19	88003	138.22	87352	136.88	85326
948	501.9	4389.7	446	152.16	88064	142.93	88003	135.45	85007	123.78	88047	123.24	86107	122.98	85326
949	502.9	4389.7	447	153.52	88064	143.71	88003	128.16	85007	123.40	85326	120.48	86107	118.71	87352
950	503.9	4389.7	448	149.14	88064	142.26	88003	122.78	85007	122.36	85326	116.64	87352	116.53	89051
951	504.9	4389.7	449	138.67	88064	138.15	88003	124.70	85326	121.02	86107	119.53	85007	116.04	87352
952	505.9	4389.7	450	143.81	88003	142.80	88064	127.45	85007	125.60	85326	120.67	86107	119.89	87352
953	506.9	4389.7	451	153.48	88003	141.32	88064	135.70	88340	132.94	85007	132.57	87352	132.15	85326
954	507.9	4389.7	452	148.88	88003	136.22	88064	130.55	87352	127.74	88340	126.94	85007	122.07	86346
955	508.9	4389.7	453	132.27	88003	129.71	88064	112.69	85326	112.49	87352	111.88	88059	110.53	85007
956	509.9	4389.7	454	124.89	88003	124.09	88064	109.94	88059	109.02	85326	107.58	87352	106.92	86346
957	510.9	4389.7	455	122.18	88003	120.46	88064	109.10	86107	108.88	87352	106.48	85326	103.80	86068
958	511.9	4389.7	456	126.78	88003	124.52	88064	112.18	87352	109.98	85326	108.53	85007	108.28	86107
959	512.9	4389.7	457	126.12	88003	116.38	88064	111.83	87352	110.82	86107	109.97	85326	109.42	85007

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
1000	482.9	4390.7	458	130.56	85040	117.70	88047	116.61	88064	96.78	88016	93.11	86310	90.88	85270
1001	483.9	4390.7	459	133.46	85040	121.41	88047	119.23	88064	99.74	88016	97.37	89344	95.65	86310
1002	484.9	4390.7	460	130.97	85040	122.18	88064	121.20	88047	99.36	88016	94.51	86310	93.98	85270
1003	485.9	4390.7	461	129.94	85040	121.32	88064	119.31	88047	98.64	88016	95.96	85270	95.08	89344
1004	486.9	4390.7	462	130.83	85040	123.27	88064	120.16	88047	99.43	88016	97.80	85270	96.92	89344
1005	487.9	4390.7	463	130.49	85040	125.06	88064	121.42	88047	99.28	88016	98.56	86107	97.73	85270
1006	488.9	4390.7	464	130.22	85040	128.20	88064	123.33	88047	99.72	88016	98.16	85270	97.69	89344
1007	489.9	4390.7	465	135.98	88064	133.06	85040	126.22	88047	103.92	89344	102.81	88059	102.77	85270
1008	490.9	4390.7	466	132.79	88064	130.23	85040	123.76	88047	108.06	86107	106.28	88003	102.91	85270
1009	491.9	4390.7	467	136.82	88064	130.68	85040	123.43	88047	105.17	88003	104.57	89344	103.68	85270
1010	492.9	4390.7	468	135.95	88064	131.73	85040	123.63	88047	116.93	86107	108.66	89344	107.53	88003
1011	493.9	4390.7	469	141.99	88064	129.73	85040	119.72	88047	114.21	88003	109.77	85007	108.21	87352
1012	494.9	4390.7	470	145.40	88064	131.16	85040	119.53	88047	115.91	86107	112.13	88003	108.55	85270
1013	495.9	4390.7	471	143.08	88064	128.72	85040	119.15	88047	118.63	88003	109.67	85007	108.95	85270
1014	496.9	4390.7	472	137.94	88064	128.11	85040	119.78	88047	116.13	88003	113.34	85270	106.69	87352
1015	497.9	4390.7	473	138.08	88064	127.87	85040	123.02	88047	121.76	85270	116.31	88003	114.26	88059
1016	498.9	4390.7	474	138.75	88064	131.73	85040	127.49	88047	125.89	88003	123.75	88059	119.39	87352
1017	499.9	4390.7	475	159.12	88064	141.10	88059	138.45	85040	137.90	88003	135.56	86339	135.43	87350
1018	500.9	4390.7	476	164.27	88064	146.26	86107	143.70	88003	138.23	85007	135.64	87352	128.97	87350
1019	501.9	4390.7	477	151.93	88064	142.69	88003	136.65	85007	121.49	87352	121.32	85326	119.64	86107
1020	502.9	4390.7	478	153.06	88064	144.15	88003	129.12	85007	123.53	85326	118.77	87352	117.11	88047
1021	503.9	4390.7	479	149.11	88064	142.68	88003	122.73	85007	120.79	85326	117.21	87352	114.63	89051
1022	504.9	4390.7	480	139.16	88003	138.53	88064	122.65	85326	120.84	85007	119.25	86107	116.54	87352
1023	505.9	4390.7	481	148.75	88003	144.42	88064	133.29	85007	128.63	85326	126.78	87352	123.23	87350
1024	506.9	4390.7	482	154.73	88003	137.29	88340	135.90	88064	134.31	87352	129.71	87351	129.12	85007
1025	507.9	4390.7	483	136.94	88003	131.22	88064	119.72	87352	117.64	85007	115.42	86346	114.87	85326
1026	508.9	4390.7	484	131.84	88003	128.47	88064	110.71	85326	110.41	87352	109.95	85007	108.09	88059
1027	509.9	4390.7	485	123.97	88003	121.51	88064	106.49	85326	105.76	87352	105.20	88059	103.11	89051
1028	510.9	4390.7	486	120.44	88003	120.32	88064	111.05	87352	107.57	85326	106.07	85007	106.01	86107
1029	511.9	4390.7	487	129.65	88003	121.62	88064	113.66	87352	111.59	88340	110.41	85326	108.96	86068
1030	512.9	4390.7	488	121.23	88003	114.82	88064	108.00	87352	107.88	86068	106.04	86107	105.98	86329
1071	482.9	4391.7	489	130.13	85040	119.06	88047	116.21	88064	98.01	88016	92.90	86310	92.37	85070
1072	483.9	4391.7	490	133.62	85040	123.02	88047	120.95	88064	100.16	88016	96.74	85270	96.52	89344
1073	484.9	4391.7	491	130.69	85040	122.60	88047	122.46	88064	100.70	88016	95.38	85270	95.28	85070
1074	485.9	4391.7	492	130.57	85040	124.94	88047	123.54	88064	101.00	88016	96.95	85270	96.47	85070
1075	486.9	4391.7	493	130.74	85040	126.05	88047	124.89	88064	101.30	88016	98.60	85270	97.20	85070
1076	487.9	4391.7	494	129.78	85040	126.03	88047	124.88	88064	100.98	88016	100.00	85270	99.44	86107
1077	488.9	4391.7	495	129.83	85040	127.78	88064	126.04	88047	101.28	85270	100.93	88016	100.10	89344
1078	489.9	4391.7	496	133.05	88064	130.35	85040	128.78	88047	105.96	88059	104.52	85270	103.58	88016
1079	490.9	4391.7	497	133.03	88064	128.41	85040	126.00	88047	107.86	86107	105.40	88059	105.11	88003
1080	491.9	4391.7	498	136.89	88064	128.32	85040	125.06	88047	106.98	88003	106.19	88059	103.77	88016
1081	492.9	4391.7	499	136.48	88064	129.91	85040	126.36	88047	116.69	86107	109.44	88059	108.37	87314
1082	493.9	4391.7	500	140.49	88064	125.56	85040	123.74	88047	114.97	88003	110.28	85007	109.54	87352
1083	494.9	4391.7	501	144.91	88064	126.92	85040	126.77	88047	114.98	86107	113.23	88003	107.92	85007
1084	495.9	4391.7	502	140.40	88064	124.95	85040	123.57	88047	119.90	88003	110.43	87352	110.27	85007
1085	496.9	4391.7	503	140.84	88064	125.22	88047	125.08	85040	119.48	88003	112.88	87352	108.76	85326

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
1086	497.9	4391.7	504	140.66	88064	125.05	85040	124.41	88047	118.73	88003	114.45	88059	114.41	86107
1087	498.9	4391.7	505	141.24	88064	127.26	88003	126.46	88047	123.18	87352	122.50	85040	115.62	86107
1088	499.9	4391.7	506	141.95	88064	125.65	88047	124.95	88003	123.27	85040	119.86	87352	119.57	88059
1089	500.9	4391.7	507	151.39	88064	142.65	86107	135.28	88003	133.81	85007	127.72	87352	126.21	88047
1090	501.9	4391.7	508	154.19	88064	149.96	88003	143.22	85007	127.43	87327	126.37	87352	125.54	85326
1091	502.9	4391.7	509	155.82	88064	145.27	88003	133.01	85007	125.77	85326	124.14	87352	120.84	88047
1092	503.9	4391.7	510	155.25	88064	149.86	88003	135.80	85007	127.62	85326	126.99	87352	121.25	87350
1093	504.9	4391.7	511	154.78	88003	148.34	88064	142.63	85007	132.55	87352	132.39	85326	128.76	87356
1094	505.9	4391.7	512	163.94	88003	144.57	88064	142.34	85007	140.47	88340	140.28	87352	133.83	88021
1095	506.9	4391.7	513	145.33	88003	132.42	88064	127.74	87352	123.88	85007	120.19	88340	118.39	87351
1096	507.9	4391.7	514	137.27	88003	131.39	88064	119.80	85007	118.89	87352	115.30	85326	113.81	88340
1097	508.9	4391.7	515	131.98	88003	125.14	88064	109.59	88059	109.35	85326	109.25	87352	108.79	85007
1098	509.9	4391.7	516	122.70	88003	121.30	88064	109.34	88059	105.89	87352	104.68	85326	103.16	86329
1099	510.9	4391.7	517	122.36	88003	119.04	88064	110.67	87352	108.69	85326	108.22	88059	106.01	86068
1100	511.9	4391.7	518	122.63	88003	116.81	88064	109.68	87352	109.32	86068	105.85	86329	104.81	85326
1101	512.9	4391.7	519	114.30	88003	112.04	88064	106.44	86068	104.18	87352	102.24	86107	102.13	85326
1142	482.9	4392.7	520	132.93	85040	118.86	88047	117.12	88064	99.86	88016	95.24	85070	93.85	86310
1143	483.9	4392.7	521	132.04	85040	123.01	88047	119.19	88064	103.33	88016	98.74	85270	97.56	85070
1144	484.9	4392.7	522	130.52	85040	123.14	88047	119.84	88064	103.39	88016	96.89	85070	96.40	85270
1145	485.9	4392.7	523	129.74	85040	124.96	88047	123.38	88064	102.65	88016	97.41	85070	95.57	85270
1146	486.9	4392.7	524	129.86	85040	126.33	88064	126.24	88047	104.28	88016	99.67	87314	98.63	85070
1147	487.9	4392.7	525	130.47	85040	127.97	88047	127.19	88064	103.91	88016	99.58	86107	99.03	88059
1148	488.9	4392.7	526	132.03	85040	129.08	88064	128.02	88047	105.64	88016	102.73	88059	101.67	87314
1149	489.9	4392.7	527	132.95	85040	131.66	88064	127.90	88047	107.12	88059	106.55	88016	103.97	88003
1150	490.9	4392.7	528	131.69	85040	130.65	88064	127.26	88047	107.62	86107	106.72	88059	106.27	88016
1151	491.9	4392.7	529	135.23	88064	129.46	85040	124.96	88047	105.83	88003	105.63	88059	105.22	88016
1152	492.9	4392.7	530	134.60	88064	131.04	85040	129.23	88047	115.29	86107	110.80	88059	107.38	88016
1153	493.9	4392.7	531	138.83	88064	127.65	85040	125.23	88047	113.25	88003	108.72	85007	108.48	87352
1154	494.9	4392.7	532	146.83	88064	128.54	85040	126.51	88047	115.54	86107	113.11	88003	111.50	87352
1155	495.9	4392.7	533	141.59	88064	128.79	85040	123.90	88047	121.70	88003	111.53	87352	109.68	85326
1156	496.9	4392.7	534	138.08	88064	127.47	85040	123.12	88047	118.49	88003	110.09	85326	109.50	87352
1157	497.9	4392.7	535	142.44	88064	126.48	85040	124.28	88047	119.57	88003	114.80	88059	114.44	86107
1158	498.9	4392.7	536	136.48	88064	126.44	88003	124.05	85040	123.13	88047	120.64	88059	116.66	87352
1159	499.9	4392.7	537	143.72	88064	124.01	88003	123.92	88047	123.57	85040	122.12	87352	120.29	88059
1160	500.9	4392.7	538	151.59	88064	139.12	86107	134.53	88003	133.12	85007	131.18	87352	127.25	88047
1161	501.9	4392.7	539	155.13	88064	151.07	88003	147.61	85007	133.19	87352	131.25	87350	131.04	87327
1162	502.9	4392.7	540	157.45	88064	154.63	88003	137.69	85007	132.55	87352	130.88	85326	126.83	87350
1163	503.9	4392.7	541	149.11	88003	148.76	88064	127.67	87352	125.98	88047	125.36	85326	123.86	87350
1164	504.9	4392.7	542	148.10	88003	143.17	88064	131.94	86339	129.02	87352	128.83	87001	126.59	88059
1165	505.9	4392.7	543	153.79	88003	138.95	88064	134.35	87352	131.33	87351	124.80	85007	122.83	88340
1166	506.9	4392.7	544	137.21	88003	128.63	88064	121.27	87352	115.46	85007	115.00	85326	114.56	88340
1167	507.9	4392.7	545	135.61	88003	131.80	88064	117.36	87352	115.39	85007	114.11	88340	114.02	88059
1168	508.9	4392.7	546	130.23	88003	123.99	88064	109.23	87352	108.95	88059	107.84	85007	107.21	85326
1169	509.9	4392.7	547	121.51	88003	119.85	88064	108.74	88059	106.48	85326	106.43	87352	104.08	86068
1170	510.9	4392.7	548	121.61	88003	117.71	88064	107.79	87352	106.64	85326	105.97	86068	105.46	86107
1171	511.9	4392.7	549	119.54	88003	113.25	88064	107.07	87352	105.37	86068	104.34	86329	101.69	85326

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
1172	512.9	4392.7	550	111.42	88003	110.66	88064	105.23	86068	103.95	87352	103.78	86107	101.68	85326
1213	482.9	4393.7	551	135.33	85040	123.06	88047	117.47	88064	103.28	88016	98.07	85070	94.69	87314
1214	483.9	4393.7	552	137.54	85040	128.04	88047	118.37	88064	105.01	88016	99.45	85070	96.53	88059
1215	484.9	4393.7	553	131.19	85040	124.20	88047	119.33	88064	102.66	88016	97.64	85070	95.34	85270
1216	485.9	4393.7	554	131.69	85040	124.94	88047	121.41	88064	101.45	88016	99.17	85070	97.11	85270
1217	486.9	4393.7	555	135.05	85040	128.81	88047	125.25	88064	102.97	88016	101.23	85070	99.60	88059
1218	487.9	4393.7	556	131.89	85040	127.80	88064	127.45	88047	103.44	88016	101.47	85070	100.50	85270
1219	488.9	4393.7	557	134.01	85040	132.48	88064	129.76	88047	104.80	88016	103.87	85070	103.58	88059
1220	489.9	4393.7	558	132.29	85040	132.09	88064	127.78	88047	107.85	88059	105.80	88016	104.21	85070
1221	490.9	4393.7	559	131.74	88064	131.10	85040	130.12	88047	108.88	88059	107.54	88016	105.97	86107
1222	491.9	4393.7	560	133.94	88064	127.93	88047	127.71	85040	107.56	88059	107.46	88003	104.98	88016
1223	492.9	4393.7	561	134.90	88064	129.87	88047	128.01	85040	113.05	86107	112.60	88059	107.56	87352
1224	493.9	4393.7	562	138.62	88064	127.92	88047	125.93	85040	118.09	88003	109.93	87352	109.75	85007
1225	494.9	4393.7	563	143.96	88064	129.24	85040	127.27	88047	113.76	86107	113.28	88003	109.54	87352
1226	495.9	4393.7	564	142.07	88064	124.85	85040	123.88	88047	120.34	88003	111.02	87352	108.92	85007
1227	496.9	4393.7	565	139.70	88064	123.09	85040	122.73	88047	118.61	88003	111.10	85326	110.57	87352
1228	497.9	4393.7	566	137.86	88064	126.47	85040	126.20	88047	120.36	88003	116.05	88059	115.70	87352
1229	498.9	4393.7	567	136.57	88064	125.28	88047	125.19	85040	124.12	88003	119.33	88059	118.10	87352
1230	499.9	4393.7	568	145.37	88064	126.27	88003	125.21	88047	123.12	88059	122.63	85040	120.69	87352
1231	500.9	4393.7	569	149.09	88064	139.32	86107	137.41	85007	137.35	88003	132.95	87350	132.03	87352
1232	501.9	4393.7	570	154.70	88003	152.19	88064	147.78	85007	139.03	87350	138.69	87352	134.00	87327
1233	502.9	4393.7	571	153.26	88064	144.47	88003	125.98	87352	124.62	85007	123.87	85326	123.09	88047
1234	503.9	4393.7	572	143.73	88064	143.53	88003	121.33	87352	117.99	85326	116.54	85007	116.22	88047
1235	504.9	4393.7	573	140.28	88003	136.02	88064	124.15	87352	119.55	88047	118.45	85326	115.95	85007
1236	505.9	4393.7	574	148.46	88003	136.21	88064	129.63	87352	122.41	85007	118.96	88047	118.48	87351
1237	506.9	4393.7	575	138.40	88003	127.35	88064	119.00	87352	116.35	85007	115.05	85326	114.86	88340
1238	507.9	4393.7	576	133.72	88003	131.42	88064	116.22	87352	115.64	85007	115.19	88059	112.63	85326
1239	508.9	4393.7	577	133.08	88003	126.11	88064	113.06	87352	111.08	85007	110.04	85326	110.02	88059
1240	509.9	4393.7	578	122.77	88003	118.12	88064	107.31	88059	106.87	87352	106.69	85326	105.67	86068
1241	510.9	4393.7	579	119.97	88003	116.21	88064	107.24	87352	104.94	88059	104.76	86068	103.99	85326
1242	511.9	4393.7	580	122.14	88003	114.85	88064	109.41	87352	106.79	86068	103.37	85326	103.17	86329
1243	512.9	4393.7	581	113.27	88003	109.38	88064	106.01	87352	104.91	86068	101.50	86107	101.43	85326
1284	482.9	4394.7	582	138.54	85040	132.24	88047	118.92	88064	106.42	88016	102.11	85070	100.44	87314
1285	483.9	4394.7	583	134.78	85040	128.46	88047	117.79	88064	105.19	88016	101.74	85070	97.32	88059
1286	484.9	4394.7	584	132.65	85040	125.97	88047	115.44	88064	102.37	88016	100.59	85070	97.17	85270
1287	485.9	4394.7	585	132.36	85040	126.75	88047	120.88	88064	102.00	88016	101.52	85070	97.64	85270
1288	486.9	4394.7	586	131.28	85040	128.47	88047	125.07	88064	104.15	88016	103.81	85070	100.53	88059
1289	487.9	4394.7	587	133.45	85040	130.50	88047	128.61	88064	107.06	88016	103.66	85070	103.24	88059
1290	488.9	4394.7	588	132.90	88064	131.67	88047	131.51	85040	108.02	88016	105.33	88059	103.89	85070
1291	489.9	4394.7	589	132.82	88047	131.90	88064	129.84	85040	109.52	88059	107.39	88016	103.48	88003
1292	490.9	4394.7	590	134.58	88047	133.26	88064	131.82	85040	113.22	88059	110.07	88016	106.39	85328
1293	491.9	4394.7	591	137.24	88064	130.96	88047	128.22	85040	112.27	88003	109.54	88059	109.34	88016
1294	492.9	4394.7	592	136.24	88064	132.95	88047	131.18	85040	115.41	88059	112.84	86107	109.99	88003
1295	493.9	4394.7	593	139.58	88064	130.14	88047	126.14	85040	116.45	88003	111.58	85007	110.90	87352
1296	494.9	4394.7	594	144.00	88064	129.28	88047	127.23	85040	114.61	88003	111.95	86107	110.99	87352
1297	495.9	4394.7	595	139.88	88064	128.33	88047	125.23	85040	121.60	88003	112.75	87352	109.90	85007

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
1298	496.9	4394.7	596	138.99	88064	127.34	88047	125.35	85040	117.97	88003	111.36	87352	109.17	88059
1299	497.9	4394.7	597	138.84	88064	127.21	88047	126.36	85040	120.20	88003	118.97	88059	116.90	87352
1300	498.9	4394.7	598	138.98	88064	127.67	88047	125.10	85040	124.22	88059	124.14	88003	120.01	85007
1301	499.9	4394.7	599	147.95	88064	134.93	88047	131.32	88003	130.28	88059	124.63	87352	124.61	85040
1302	500.9	4394.7	600	151.28	88064	146.17	88003	140.05	85007	139.00	88047	138.66	88059	137.87	87352
1303	501.9	4394.7	601	147.46	88064	147.30	88003	138.53	85007	135.02	87352	130.30	87350	125.16	85326
1304	502.9	4394.7	602	146.63	88064	139.61	88003	127.59	85007	124.56	87352	122.43	85326	118.76	88047
1305	503.9	4394.7	603	144.26	88003	141.27	88064	122.97	87352	119.49	85007	116.89	85326	116.84	88047
1306	504.9	4394.7	604	142.69	88003	136.97	88064	127.36	87352	122.35	88047	119.50	85007	118.11	85326
1307	505.9	4394.7	605	149.33	88003	136.30	88064	131.56	87352	126.28	85007	121.56	88340	119.96	88047
1308	506.9	4394.7	606	137.59	88003	128.32	88064	120.54	87352	119.53	85007	116.93	88340	114.70	88059
1309	507.9	4394.7	607	138.40	88003	130.69	88064	118.60	88340	118.26	88059	117.31	87352	115.70	85007
1310	508.9	4394.7	608	130.28	88003	123.78	88064	112.33	87352	111.95	88059	107.50	86068	107.39	85326
1311	509.9	4394.7	609	122.84	88003	117.62	88064	107.74	88059	105.96	86068	105.66	87352	103.42	85326
1312	510.9	4394.7	610	120.67	88003	114.60	88064	107.23	88059	107.05	87352	104.53	85326	104.26	86068
1313	511.9	4394.7	611	119.70	88003	112.37	88064	109.68	87352	105.11	86068	102.05	86346	101.99	86329
1314	512.9	4394.7	612	111.61	88003	109.00	88064	103.40	86068	103.21	87352	100.94	86107	99.90	85326
1355	482.9	4395.7	613	140.21	85040	136.58	88047	115.66	88064	109.25	88016	103.22	85070	102.69	87314
1356	483.9	4395.7	614	138.22	85040	133.27	88047	115.81	88064	109.35	88016	102.41	85070	102.36	87314
1357	484.9	4395.7	615	136.04	85040	129.40	88047	116.66	88064	107.26	88016	103.30	85070	96.14	88059
1358	485.9	4395.7	616	136.39	85040	128.55	88047	120.72	88064	109.01	88016	103.86	85070	99.56	85270
1359	486.9	4395.7	617	139.02	85040	130.24	88047	125.05	88064	111.52	88016	104.61	85070	101.95	88059
1360	487.9	4395.7	618	137.33	85040	134.42	88047	124.29	88064	113.30	88016	106.86	88059	105.39	85070
1361	488.9	4395.7	619	135.74	85040	133.59	88047	133.44	88064	112.49	88016	108.96	88059	104.86	85328
1362	489.9	4395.7	620	135.69	85040	133.19	88047	131.64	88064	111.12	88016	110.07	88059	105.37	88003
1363	490.9	4395.7	621	135.27	88047	135.25	85040	133.09	88064	115.36	88059	111.34	88016	105.91	85070
1364	491.9	4395.7	622	136.29	88064	134.19	85040	131.59	88047	113.30	88059	109.12	88003	109.03	88016
1365	492.9	4395.7	623	133.82	88064	133.21	85040	132.41	88047	116.81	88059	110.68	86107	109.94	88016
1366	493.9	4395.7	624	142.99	88064	130.53	88047	127.85	85040	115.80	88003	112.49	88059	111.30	87352
1367	494.9	4395.7	625	143.32	88064	131.39	88047	127.98	85040	114.61	88003	113.22	88059	112.39	86107
1368	495.9	4395.7	626	141.49	88064	128.51	88047	124.22	85040	121.96	88003	113.49	87352	110.93	88059
1369	496.9	4395.7	627	135.54	88064	129.49	88047	126.50	85040	115.87	88003	114.58	88059	112.48	87352
1370	497.9	4395.7	628	136.51	88064	133.05	88047	127.07	85040	125.35	88059	120.71	88003	116.88	86107
1371	498.9	4395.7	629	140.36	88064	135.64	88047	132.05	88059	126.41	85040	123.80	88003	121.31	85007
1372	499.9	4395.7	630	145.41	88064	137.31	88003	137.22	88059	134.54	88047	128.33	87352	127.11	85040
1373	500.9	4395.7	631	147.40	88064	142.21	88003	135.92	86107	134.23	87352	133.88	85007	133.19	88059
1374	501.9	4395.7	632	147.00	88064	144.95	88003	136.68	85007	132.74	87352	128.19	87350	125.52	85326
1375	502.9	4395.7	633	147.77	88064	141.54	88003	129.76	87352	127.89	85007	122.89	85326	120.72	88047
1376	503.9	4395.7	634	145.25	88003	139.59	88064	129.44	87352	124.11	85007	119.23	88047	118.43	85326
1377	504.9	4395.7	635	144.40	88003	134.90	88064	131.02	87352	123.61	87351	123.32	88047	121.67	88340
1378	505.9	4395.7	636	143.53	88003	130.00	88064	125.26	87352	118.61	88340	115.79	88047	115.22	88059
1379	506.9	4395.7	637	127.65	88003	124.08	88064	117.80	88059	114.22	87352	110.48	88340	110.25	88047
1380	507.9	4395.7	638	131.08	88003	127.82	88064	116.00	88059	111.48	87352	108.58	85326	107.10	86068
1381	508.9	4395.7	639	129.02	88003	122.47	88064	111.52	88059	109.14	87352	106.60	86068	104.11	85326
1382	509.9	4395.7	640	122.42	88003	115.37	88064	108.08	88059	104.97	86068	104.23	87352	102.48	88047
1383	510.9	4395.7	641	118.82	88003	113.21	88064	105.87	88059	105.11	87352	103.62	86068	101.74	86107

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
1384	511.9	4395.7	642	115.18	88003	109.28	88064	105.26	87352	104.30	86068	99.71	88059	99.48	86329
1385	512.9	4395.7	643	108.77	88003	107.80	88064	104.18	86068	101.79	87352	101.54	86107	98.76	88059
1426	482.9	4396.7	644	143.59	88047	140.05	85040	114.24	88064	109.85	88016	107.10	85070	105.20	87314
1427	483.9	4396.7	645	142.97	88047	139.94	85040	116.35	88064	111.33	88016	109.54	87314	108.05	85328
1428	484.9	4396.7	646	141.47	88047	138.06	85040	120.64	88064	116.07	85328	112.16	88016	111.97	87314
1429	485.9	4396.7	647	143.10	88047	139.39	85040	123.70	88064	113.74	88016	112.45	85328	107.87	85070
1430	486.9	4396.7	648	140.79	88047	136.77	85040	124.21	88064	110.80	88016	109.22	85328	105.29	85070
1431	487.9	4396.7	649	142.87	88047	138.71	85040	124.15	88064	112.18	88016	110.38	85328	107.50	88059
1432	488.9	4396.7	650	143.68	88047	139.40	85040	132.14	88064	115.35	85328	113.64	88016	111.76	88059
1433	489.9	4396.7	651	141.20	88047	136.93	85040	130.31	88064	112.89	88059	111.57	88016	111.37	85328
1434	490.9	4396.7	652	142.81	88047	138.75	85040	134.99	88064	117.00	85328	116.66	88059	115.74	87314
1435	491.9	4396.7	653	139.59	88047	139.45	88064	132.31	85040	117.21	88003	115.16	85007	113.74	88059
1436	492.9	4396.7	654	143.06	88047	138.25	88064	133.71	85040	119.54	88059	116.62	85328	116.44	85007
1437	493.9	4396.7	655	145.07	88064	140.09	88047	131.13	85040	124.90	88003	121.12	85007	118.98	87352
1438	494.9	4396.7	656	146.09	88064	139.44	88047	129.93	85040	124.82	88003	120.79	87352	119.83	85007
1439	495.9	4396.7	657	143.31	88064	137.46	88047	128.97	88003	127.57	85040	121.77	87352	120.08	85007
1440	496.9	4396.7	658	141.41	88047	140.84	88064	127.33	85040	124.48	88003	118.85	87352	114.48	85328
1441	497.9	4396.7	659	141.24	88064	139.87	88047	129.41	88059	127.84	85040	126.63	88003	122.27	87352
1442	498.9	4396.7	660	145.30	88064	136.52	88059	135.49	85007	134.77	88047	133.14	88003	128.45	85040
1443	499.9	4396.7	661	144.77	88064	144.43	88003	134.80	87352	134.20	85007	132.45	88047	131.73	88059
1444	500.9	4396.7	662	146.63	88064	139.53	88003	139.51	85007	136.57	86107	135.23	87352	134.05	88059
1445	501.9	4396.7	663	152.09	88003	147.21	88064	144.99	85007	137.27	87352	129.94	87327	128.29	87350
1446	502.9	4396.7	664	145.91	88064	142.75	88003	129.13	87352	128.02	85007	123.30	88047	122.75	88059
1447	503.9	4396.7	665	146.13	88003	136.18	88064	131.50	87352	123.27	88047	122.06	85007	119.38	87351
1448	504.9	4396.7	666	136.64	88003	131.70	88064	126.87	87352	122.17	88047	119.55	85007	117.25	88059
1449	505.9	4396.7	667	141.08	88003	129.99	88064	123.99	87352	121.82	85007	114.86	88340	112.43	85326
1450	506.9	4396.7	668	129.00	88003	123.44	88064	113.11	87352	112.96	85007	110.68	88059	109.44	85326
1451	507.9	4396.7	669	129.10	88003	124.24	88064	113.21	88059	111.98	87352	111.54	85007	107.64	85326
1452	508.9	4396.7	670	128.65	88003	120.81	88064	109.99	88059	107.44	87352	104.45	88047	103.25	85007
1453	509.9	4396.7	671	121.07	88003	114.60	88064	106.83	88059	103.76	88047	103.25	87352	100.71	85326
1454	510.9	4396.7	672	121.07	88003	113.91	88064	106.95	87352	105.95	88059	103.63	85007	102.01	85326
1455	511.9	4396.7	673	118.07	88003	110.21	88064	106.41	87352	103.74	86068	101.97	85007	100.12	88340
1456	512.9	4396.7	674	109.84	88003	106.97	88064	103.36	87352	102.10	86068	99.09	88059	98.94	87350
1497	482.9	4397.7	675	141.83	85040	139.74	88047	116.89	88016	112.63	85070	112.46	88064	107.13	89014
1498	483.9	4397.7	676	144.43	85040	141.14	88047	117.51	88016	113.91	85070	113.29	88064	110.40	88059
1499	484.9	4397.7	677	146.97	85040	145.99	88047	119.07	88016	117.15	88064	114.56	88059	113.39	87314
1500	485.9	4397.7	678	145.18	85040	144.06	88047	123.93	88064	120.02	88016	118.52	87314	115.03	88059
1501	486.9	4397.7	679	140.62	85040	138.75	88047	123.05	88064	116.10	88016	112.41	88059	111.44	85070
1502	487.9	4397.7	680	138.27	85040	137.36	88047	121.50	88064	113.66	88016	112.91	88059	110.51	85070
1503	488.9	4397.7	681	139.51	85040	138.45	88047	125.01	88064	119.16	88059	115.03	88016	113.48	85070
1504	489.9	4397.7	682	138.32	85040	137.46	88047	123.28	88064	120.76	88059	113.62	88016	112.52	85070
1505	490.9	4397.7	683	141.34	88047	137.28	85040	130.11	88064	127.64	88059	115.99	89014	115.97	88016
1506	491.9	4397.7	684	137.93	88047	134.04	85040	132.44	88064	126.77	88059	114.92	89014	114.37	88016
1507	492.9	4397.7	685	142.16	88047	134.13	85040	133.64	88064	130.84	88059	115.95	89014	115.62	88016
1508	493.9	4397.7	686	145.66	88064	141.68	88047	131.11	85040	127.04	88059	121.05	88003	117.55	87352
1509	494.9	4397.7	687	145.64	88047	139.72	88064	131.06	85040	126.82	88059	122.51	88003	118.64	87352

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
1510	495.9	4397.7	688	142.83	88047	138.27	88064	128.02	85040	125.83	88003	123.00	88059	119.07	87352
1511	496.9	4397.7	689	138.25	88064	136.64	88047	127.73	85040	126.58	88059	118.45	88003	113.14	89014
1512	497.9	4397.7	690	137.02	88047	134.58	88064	134.31	88059	127.42	85040	121.86	88003	120.88	86107
1513	498.9	4397.7	691	144.52	88059	144.45	88064	138.64	88047	128.70	85040	128.22	88003	126.30	87001
1514	499.9	4397.7	692	144.50	88064	142.25	88003	135.83	88059	134.14	88047	133.73	87352	127.83	86107
1515	500.9	4397.7	693	148.31	88064	144.42	86107	143.14	88059	142.80	88003	137.92	87352	137.72	85007
1516	501.9	4397.7	694	151.25	88003	147.15	88064	141.78	85007	140.61	87352	129.91	87327	129.28	88047
1517	502.9	4397.7	695	144.71	88003	144.68	88064	130.11	87352	126.24	85007	122.93	87350	122.51	88047
1518	503.9	4397.7	696	145.72	88003	132.18	88064	131.85	87352	121.25	88047	119.30	85007	118.88	87351
1519	504.9	4397.7	697	136.09	88003	129.18	88064	127.93	87352	121.53	88047	120.63	88059	119.16	85007
1520	505.9	4397.7	698	140.16	88003	126.74	88064	125.48	87352	120.01	85007	117.42	88340	114.81	86107
1521	506.9	4397.7	699	127.61	88003	124.68	88064	114.58	88059	113.53	87352	112.55	86107	109.74	88047
1522	507.9	4397.7	700	130.00	88003	123.74	88064	114.27	88059	112.04	86107	111.52	87352	108.02	85007
1523	508.9	4397.7	701	126.24	88003	120.45	88064	108.86	88059	108.40	86107	108.03	87352	104.01	88047
1524	509.9	4397.7	702	124.50	88003	114.64	88064	108.66	88059	107.19	86107	106.35	87352	105.06	88047
1525	510.9	4397.7	703	122.94	88003	112.60	88064	111.40	88059	109.17	86107	107.25	87352	104.12	88047
1526	511.9	4397.7	704	118.22	88003	108.76	88064	106.03	87352	105.77	86107	102.60	86068	102.13	86329
1527	512.9	4397.7	705	109.44	88003	108.95	86107	107.13	88064	103.96	87352	100.68	88059	99.91	86329
1568	482.9	4398.7	706	141.44	88047	134.85	85040	113.22	85070	112.84	88016	109.67	88064	105.55	88059
1569	483.9	4398.7	707	141.06	88047	132.79	85040	112.36	85070	112.09	88016	110.23	88059	108.16	88064
1570	484.9	4398.7	708	142.80	88047	133.29	85040	113.50	88016	112.98	85070	111.10	88064	110.79	88059
1571	485.9	4398.7	709	145.69	88047	135.80	85040	117.68	88064	117.42	88059	115.34	88016	114.40	85070
1572	486.9	4398.7	710	142.65	88047	133.59	85040	121.24	88064	115.84	88059	113.72	88016	112.61	85070
1573	487.9	4398.7	711	140.41	88047	132.29	85040	119.12	88064	113.80	88059	111.95	85070	111.73	88016
1574	488.9	4398.7	712	139.71	88047	131.65	85040	123.61	88064	115.90	88059	111.08	88016	110.45	85070
1575	489.9	4398.7	713	140.00	88047	131.37	85040	120.98	88064	118.55	88059	111.63	88016	109.81	85070
1576	490.9	4398.7	714	140.62	88047	132.70	85040	125.61	88064	122.88	88059	112.83	88016	110.07	85070
1577	491.9	4398.7	715	139.55	88047	131.16	85040	128.85	88064	119.80	88059	111.92	88016	111.00	85070
1578	492.9	4398.7	716	142.34	88047	131.34	85040	129.74	88064	123.90	88059	113.06	88016	111.62	85360
1579	493.9	4398.7	717	144.44	88047	143.05	88064	130.60	85040	125.19	88059	123.85	88003	117.51	87352
1580	494.9	4398.7	718	139.18	88047	139.14	88064	126.50	85040	122.41	88059	119.30	88003	115.91	87352
1581	495.9	4398.7	719	133.32	88064	132.60	88047	125.76	88003	124.53	85040	118.64	87352	115.03	88059
1582	496.9	4398.7	720	134.98	88064	132.61	88047	125.02	85040	119.03	88059	118.28	88003	110.44	87352
1583	497.9	4398.7	721	137.11	88064	133.10	88047	125.31	88059	123.42	85040	120.89	88003	115.95	87352
1584	498.9	4398.7	722	141.39	88064	140.13	88059	139.10	88047	132.24	88003	127.18	85040	125.63	87352
1585	499.9	4398.7	723	145.37	88064	140.05	88003	138.99	88059	136.79	88047	133.84	87352	126.05	85007
1586	500.9	4398.7	724	149.76	88003	149.29	88064	144.60	88059	141.36	87352	141.21	85007	137.11	88047
1587	501.9	4398.7	725	150.68	88003	148.79	88064	141.50	85007	139.30	87352	132.28	87327	129.82	87350
1588	502.9	4398.7	726	149.50	88003	145.71	88064	137.71	87352	128.98	85007	126.54	87350	124.49	87351
1589	503.9	4398.7	727	149.77	88003	133.05	87352	132.15	88064	124.41	88047	120.89	85007	120.52	87351
1590	504.9	4398.7	728	136.31	88003	127.10	87352	126.35	88064	123.00	88059	122.06	88047	117.42	88340
1591	505.9	4398.7	729	138.08	88003	123.46	87352	122.68	88064	117.07	85007	113.11	88047	112.54	88059
1592	506.9	4398.7	730	126.54	88003	119.71	88064	114.39	88059	111.10	87352	108.59	85007	108.53	88047
1593	507.9	4398.7	731	130.12	88003	124.08	88064	116.27	88059	112.92	87352	108.66	85007	107.87	88047
1594	508.9	4398.7	732	130.57	88003	119.83	88064	112.61	88059	110.15	87352	107.61	88047	103.89	86068
1595	509.9	4398.7	733	123.76	88003	115.66	88064	111.41	88059	108.32	87352	106.24	88047	102.51	85326

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
1596	510.9	4398.7	734	124.75	88003	113.39	88064	111.24	88059	109.28	87352	104.83	88340	104.69	88047
1597	511.9	4398.7	735	118.65	88003	108.67	88064	105.68	87352	102.11	88059	101.97	86068	101.43	86329
1598	512.9	4398.7	736	112.84	88003	107.08	88064	105.78	87352	103.01	86107	101.45	88059	101.40	86068
1639	482.9	4399.7	737	135.62	88047	130.44	85040	113.05	88016	112.22	85070	109.72	88064	103.97	88059
1640	483.9	4399.7	738	135.16	88047	132.56	85040	111.46	85070	111.35	88016	106.55	88059	105.33	88064
1641	484.9	4399.7	739	136.28	88047	132.22	85040	111.95	85070	110.32	88016	107.80	88064	107.51	88059
1642	485.9	4399.7	740	139.96	88047	136.98	85040	114.72	88059	114.44	85070	113.79	88016	112.20	88064
1643	486.9	4399.7	741	141.10	88047	137.73	85040	120.34	88059	117.21	88064	115.58	88016	114.82	85070
1644	487.9	4399.7	742	139.73	88047	135.30	85040	119.15	88064	117.58	88059	113.87	88016	112.69	85070
1645	488.9	4399.7	743	138.02	88047	133.22	85040	122.12	88064	118.70	88059	112.69	88016	112.56	85070
1646	489.9	4399.7	744	137.62	88047	131.77	85040	121.05	88059	119.43	88064	115.02	85070	112.52	88016
1647	490.9	4399.7	745	139.90	88047	131.76	85040	125.80	88059	123.08	88064	115.09	85070	113.40	88016
1648	491.9	4399.7	746	142.54	88047	128.33	85040	125.20	88064	122.58	88059	111.88	88016	110.87	85070
1649	492.9	4399.7	747	142.63	88047	130.41	85040	129.44	88059	126.52	88064	113.71	88016	111.80	85360
1650	493.9	4399.7	748	134.91	88064	133.72	88047	127.51	85040	122.00	88059	120.18	88003	113.66	87352
1651	494.9	4399.7	749	133.81	88047	131.35	88064	128.08	85040	123.81	88059	116.83	88003	113.49	87352
1652	495.9	4399.7	750	132.06	88064	130.72	88047	124.22	85040	122.42	88003	118.42	88059	117.16	87352
1653	496.9	4399.7	751	132.23	88047	131.55	88064	125.70	85040	123.39	88059	116.58	88003	112.76	85360
1654	497.9	4399.7	752	135.81	88047	132.77	88064	131.76	88059	129.80	85040	121.22	88003	117.46	87314
1655	498.9	4399.7	753	142.40	88064	141.37	88059	138.19	88047	130.77	85040	129.67	88003	128.38	87314
1656	499.9	4399.7	754	145.17	88059	145.04	88064	142.98	88003	137.79	87352	134.15	88047	129.33	85007
1657	500.9	4399.7	755	152.75	88064	151.10	88003	148.91	88059	145.49	87352	143.32	85007	141.73	86107
1658	501.9	4399.7	756	152.74	88003	149.11	88064	142.22	87352	139.52	85007	134.56	87327	131.15	88059
1659	502.9	4399.7	757	144.35	88003	141.38	88064	136.16	87352	130.24	87351	129.06	88059	124.85	88047
1660	503.9	4399.7	758	142.16	88003	129.76	88064	129.07	87352	120.25	88047	116.40	87351	115.63	88059
1661	504.9	4399.7	759	132.45	88003	123.06	88064	121.83	88059	119.79	87352	113.97	88047	110.51	85326
1662	505.9	4399.7	760	132.31	88003	119.87	87352	119.61	88064	112.62	88059	108.90	88047	108.66	88340
1663	506.9	4399.7	761	122.91	88003	117.15	88064	116.48	88059	108.83	87352	106.83	88047	104.04	86107
1664	507.9	4399.7	762	127.78	88003	118.30	88059	117.77	88064	110.59	87352	107.19	88047	103.53	85340
1665	508.9	4399.7	763	125.48	88003	118.54	88064	113.98	88059	108.30	87352	106.33	88047	102.84	87339
1666	509.9	4399.7	764	123.17	88003	115.70	88059	111.06	88064	106.22	87352	105.65	88047	102.05	85340
1667	510.9	4399.7	765	119.01	88003	113.64	88059	109.30	88064	104.12	87352	103.38	88047	102.60	87339
1668	511.9	4399.7	766	115.11	88003	106.99	88064	105.23	88059	102.84	87337	102.68	86329	102.11	87352
1669	512.9	4399.7	767	112.28	88003	105.83	88064	103.63	86107	103.14	88059	103.09	87352	100.77	86068
1710	482.9	4400.7	768	133.87	88047	130.78	85040	112.55	85070	108.47	88016	107.37	88064	103.70	88059
1711	483.9	4400.7	769	134.67	88047	130.48	85040	112.56	85070	106.59	88064	106.50	88016	106.03	88059
1712	484.9	4400.7	770	134.52	88047	132.20	85040	113.60	85070	110.38	88064	108.65	88059	107.27	88016
1713	485.9	4400.7	771	136.32	88047	132.18	85040	113.65	85070	111.41	88064	111.13	88059	108.58	88016
1714	486.9	4400.7	772	140.60	88047	134.23	85040	117.43	88059	114.68	85070	113.62	88064	112.65	88016
1715	487.9	4400.7	773	141.56	88047	135.63	85040	119.66	88059	119.37	88064	117.01	88016	116.97	85070
1716	488.9	4400.7	774	138.69	88047	132.64	85040	123.49	88064	116.60	88059	115.29	85070	114.19	88016
1717	489.9	4400.7	775	140.85	88047	129.73	85040	118.90	88064	117.91	88059	111.33	88016	111.25	85070
1718	490.9	4400.7	776	143.86	88047	129.83	85040	125.07	88059	121.76	88064	112.22	88016	110.41	85070
1719	491.9	4400.7	777	135.36	88047	127.92	85040	124.18	88064	120.37	88059	110.41	88016	107.70	87352
1720	492.9	4400.7	778	135.83	88047	128.69	85040	125.18	88059	124.05	88064	112.67	88016	109.28	85360
1721	493.9	4400.7	779	132.97	88047	132.48	88064	126.22	85040	120.80	88059	117.21	88003	113.70	87352

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
1722	494.9	4400.7	780	133.67	88047	128.18	85040	128.01	88064	122.98	88059	117.64	88003	113.89	87352
1723	495.9	4400.7	781	131.56	88047	129.09	88064	123.39	85040	119.15	88003	119.02	88059	114.88	87352
1724	496.9	4400.7	782	130.47	88047	128.01	88064	122.15	85040	122.04	88059	115.28	88003	110.38	87352
1725	497.9	4400.7	783	131.38	88047	129.61	88064	129.43	88059	124.67	85040	120.82	88003	116.28	87352
1726	498.9	4400.7	784	144.31	88059	136.38	88064	135.17	88047	128.50	88003	125.84	85040	123.44	86339
1727	499.9	4400.7	785	150.61	88059	142.07	88064	135.95	87314	135.50	88003	133.60	88047	133.50	87352
1728	500.9	4400.7	786	153.06	88059	151.54	88003	147.39	88064	145.86	87352	138.37	88340	137.41	86339
1729	501.9	4400.7	787	148.28	88064	142.54	88003	135.94	87352	128.26	88059	123.55	85007	123.24	87327
1730	502.9	4400.7	788	143.91	88003	139.32	88064	134.52	87352	125.05	88059	121.12	88047	121.07	87351
1731	503.9	4400.7	789	138.39	88003	129.69	88064	126.73	87352	115.94	88047	112.09	88059	111.84	87350
1732	504.9	4400.7	790	132.31	88003	122.60	88064	119.58	88059	117.91	87352	112.80	88047	109.01	85326
1733	505.9	4400.7	791	130.64	88003	118.66	88064	118.00	87352	110.57	88059	108.54	88047	106.71	85007
1734	506.9	4400.7	792	121.85	88003	117.72	88064	114.74	88059	109.19	87352	106.04	88047	103.75	85007
1735	507.9	4400.7	793	127.50	88003	116.54	88064	114.92	88059	111.97	87352	106.54	88047	104.27	85007
1736	508.9	4400.7	794	124.03	88003	115.59	88064	111.93	88059	108.13	87352	106.03	88047	100.83	86329
1737	509.9	4400.7	795	119.76	88003	111.52	88064	111.13	88059	105.36	87352	104.91	88047	100.80	87360
1738	510.9	4400.7	796	117.31	88003	108.02	88059	105.18	88064	101.86	86068	101.65	87352	100.41	88047
1739	511.9	4400.7	797	111.09	88003	104.28	88064	102.09	86068	101.36	88059	99.63	87352	97.81	88047
1740	512.9	4400.7	798	110.85	88003	105.23	88064	103.49	88059	102.68	86068	99.71	87352	99.39	88047
1781	482.9	4401.7	799	133.78	88047	128.62	85040	114.51	85070	106.90	88059	106.70	88016	102.27	88064
1782	483.9	4401.7	800	134.52	88047	130.15	85040	114.49	85070	107.66	88059	105.65	88016	103.52	88064
1783	484.9	4401.7	801	137.40	88047	131.32	85040	114.69	85070	109.28	88059	108.71	88064	107.91	88016
1784	485.9	4401.7	802	137.49	88047	130.00	85040	116.80	85070	111.81	88064	109.88	88016	109.87	88059
1785	486.9	4401.7	803	138.45	88047	128.90	85040	117.69	85070	114.92	88064	114.89	88059	110.81	88016
1786	487.9	4401.7	804	148.12	88047	131.67	85040	124.93	88059	121.18	88064	117.98	85360	117.80	85070
1787	488.9	4401.7	805	146.23	88047	125.80	85040	123.59	88064	120.06	88059	111.95	88016	111.39	85070
1788	489.9	4401.7	806	142.39	88047	125.38	85040	120.48	88059	118.19	88064	110.14	88016	109.95	85070
1789	490.9	4401.7	807	140.70	88047	127.80	85040	124.54	88059	121.03	88064	112.23	88016	110.24	85360
1790	491.9	4401.7	808	136.50	88047	124.91	85040	122.90	88064	120.16	88059	110.89	88016	108.21	87352
1791	492.9	4401.7	809	139.17	88047	128.56	85040	126.43	88059	123.48	88064	113.11	85360	113.06	88016
1792	493.9	4401.7	810	138.10	88047	133.26	88064	124.91	85040	121.18	88059	117.37	88003	115.37	87352
1793	494.9	4401.7	811	137.25	88047	129.00	88064	124.97	88059	124.29	85040	116.96	88003	115.85	87352
1794	495.9	4401.7	812	135.30	88047	127.67	88064	121.44	85040	120.70	88003	120.15	88059	115.25	87352
1795	496.9	4401.7	813	132.05	88047	126.47	88064	124.29	88059	121.95	85040	114.99	88003	112.67	87352
1796	497.9	4401.7	814	131.36	88047	128.03	88059	127.15	88064	121.16	85040	119.61	88003	117.55	87352
1797	498.9	4401.7	815	134.04	88059	130.32	88047	127.91	88064	123.38	88003	119.71	85040	117.90	87352
1798	499.9	4401.7	816	147.55	88059	134.60	88064	132.71	88047	128.74	86339	125.93	88003	124.78	87001
1799	500.9	4401.7	817	140.19	88059	139.46	88064	137.56	88003	136.64	87352	130.66	86107	128.16	87338
1800	501.9	4401.7	818	149.20	88064	147.72	88003	140.47	87352	130.92	85007	129.29	88059	124.82	87327
1801	502.9	4401.7	819	147.43	88003	138.82	88064	138.61	87352	126.46	88059	126.06	88047	123.51	85007
1802	503.9	4401.7	820	136.81	88003	128.53	88064	126.02	87352	116.20	88047	115.31	88059	112.07	87350
1803	504.9	4401.7	821	132.43	88003	122.27	88064	120.26	88059	118.40	87352	111.49	88047	110.13	88340
1804	505.9	4401.7	822	128.29	88003	118.75	88064	115.24	87352	113.01	88059	107.84	88047	105.59	86329
1805	506.9	4401.7	823	123.53	88003	120.39	88064	117.29	88059	111.68	87352	107.84	88047	103.69	87350
1806	507.9	4401.7	824	128.26	88003	116.69	88064	116.49	88059	114.15	87352	108.88	88047	105.25	85007
1807	508.9	4401.7	825	126.05	88003	115.70	88059	112.85	88064	109.66	87352	105.45	88047	104.08	85340

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
1808	509.9	4401.7	826	115.87	88003	111.27	88059	108.33	88064	106.77	86068	103.36	87352	103.35	88047
1809	510.9	4401.7	827	114.55	88003	109.43	88059	108.80	88064	107.26	86068	103.61	87352	101.33	88047
1810	511.9	4401.7	828	118.02	88003	109.77	86068	106.19	88064	105.04	87352	102.31	88059	100.89	85320
1811	512.9	4401.7	829	113.75	88003	108.07	86068	105.11	88064	103.62	87352	103.31	88059	102.01	85320
1852	482.9	4402.7	830	139.98	88047	125.15	85040	113.18	85070	106.47	88059	106.31	88016	104.25	89014
1853	483.9	4402.7	831	141.32	88047	124.20	85040	115.30	85070	108.72	88059	107.52	88016	105.90	85360
1854	484.9	4402.7	832	144.34	88047	127.23	85040	118.19	85070	112.49	88059	112.36	85360	110.32	88016
1855	485.9	4402.7	833	146.26	88047	127.11	85040	114.96	85070	113.16	88059	111.09	88016	110.96	85360
1856	486.9	4402.7	834	149.92	88047	126.97	85040	115.48	88059	111.80	85070	110.63	85360	109.89	88016
1857	487.9	4402.7	835	154.29	88047	133.82	85040	125.94	88059	117.43	88064	114.60	88016	113.94	85070
1858	488.9	4402.7	836	146.03	88047	132.04	85040	123.82	88064	122.07	88059	114.44	88016	112.71	87314
1859	489.9	4402.7	837	145.74	88047	131.28	85040	125.99	88064	119.32	88059	113.82	88016	111.86	87314
1860	490.9	4402.7	838	149.02	88047	132.67	85040	128.24	88064	126.56	88059	122.14	87314	117.48	88016
1861	491.9	4402.7	839	147.91	88047	128.88	85040	127.81	88064	122.96	88059	117.70	88003	117.16	87314
1862	492.9	4402.7	840	147.01	88047	129.60	88059	127.90	85040	124.03	88064	116.36	85360	115.78	87352
1863	493.9	4402.7	841	142.55	88047	131.62	88064	125.46	88059	125.01	85040	121.70	88003	119.05	87352
1864	494.9	4402.7	842	141.86	88047	129.64	88059	129.12	88064	125.43	85040	120.18	88003	119.34	87352
1865	495.9	4402.7	843	138.03	88047	130.12	88064	126.60	88003	122.42	88059	121.36	85040	120.51	87352
1866	496.9	4402.7	844	137.26	88047	128.31	88064	123.96	88059	122.76	88003	120.96	85040	118.67	87352
1867	497.9	4402.7	845	138.42	88047	127.65	88059	126.97	88064	122.26	88003	122.25	85040	120.59	87352
1868	498.9	4402.7	846	132.72	88047	130.30	88059	129.30	88064	126.93	88003	120.37	87352	118.60	85040
1869	499.9	4402.7	847	139.40	88059	132.92	88047	129.69	88064	127.80	88003	124.12	87352	118.44	85040
1870	500.9	4402.7	848	147.73	88059	140.55	87352	138.83	88064	137.06	88003	136.48	88047	135.37	87356
1871	501.9	4402.7	849	164.58	88003	154.03	87352	152.05	88064	142.80	88059	142.44	88340	141.78	85007
1872	502.9	4402.7	850	147.77	88003	141.26	87352	139.88	88064	129.03	88059	128.83	88047	126.52	85007
1873	503.9	4402.7	851	142.40	88003	132.87	87352	130.41	88064	123.29	88047	120.43	85007	118.91	87350
1874	504.9	4402.7	852	140.13	88003	125.23	87352	123.24	88064	121.31	88059	119.18	85007	117.57	88047
1875	505.9	4402.7	853	132.61	88003	120.05	87352	118.60	88064	115.75	88059	115.01	85007	113.49	88047
1876	506.9	4402.7	854	131.39	88003	122.55	88064	120.24	88059	116.64	87352	112.76	85007	112.05	88047
1877	507.9	4402.7	855	133.44	88003	121.44	87352	120.96	88059	120.13	88064	113.98	85007	111.93	88047
1878	508.9	4402.7	856	131.36	88003	116.85	88059	116.51	87352	116.05	88064	113.42	86068	112.57	85007
1879	509.9	4402.7	857	123.52	88003	112.99	88059	112.52	86068	110.61	88064	110.55	87352	108.59	85007
1880	510.9	4402.7	858	123.28	88003	117.00	88059	113.24	87352	112.95	86068	112.66	85320	109.21	88340
1881	511.9	4402.7	859	118.84	88003	110.97	88059	108.03	86068	107.86	85320	107.64	88064	107.39	87351
1882	512.9	4402.7	860	113.91	88003	103.74	88059	103.08	86068	102.85	88064	102.59	87352	102.55	87339
1923	482.9	4403.7	861	133.84	88047	124.12	85040	117.14	85070	108.52	88016	106.39	85360	104.28	88059
1924	483.9	4403.7	862	136.86	88047	126.76	85040	116.51	85070	110.68	88016	110.12	85360	108.54	88059
1925	484.9	4403.7	863	142.00	88047	130.80	85040	114.58	85070	112.34	88016	111.37	88059	110.11	85360
1926	485.9	4403.7	864	143.79	88047	130.73	85040	116.41	88059	113.40	85070	112.73	88016	110.27	85360
1927	486.9	4403.7	865	137.22	88047	131.91	85040	117.71	88059	113.33	85070	112.60	88016	110.60	85360
1928	487.9	4403.7	866	142.76	88047	136.93	85040	127.91	88059	118.51	85360	116.78	88016	116.55	85070
1929	488.9	4403.7	867	140.90	88047	134.74	85040	128.81	88059	119.58	89014	118.88	85360	117.85	88016
1930	489.9	4403.7	868	142.28	88047	133.31	85040	128.97	88059	119.67	85360	118.65	89014	116.90	88016
1931	490.9	4403.7	869	146.90	88047	139.52	88059	134.31	85040	123.89	85360	123.50	88064	123.31	89014
1932	491.9	4403.7	870	143.36	88047	135.47	88059	131.46	85040	124.96	88064	121.13	89014	120.77	85360
1933	492.9	4403.7	871	143.81	88047	138.02	88059	133.11	85040	129.20	88064	128.00	87314	120.53	88016

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
1934	493.9	4403.7	872	140.86	88047	135.44	88064	130.06	85040	130.06	88059	128.55	88003	126.96	87352
1935	494.9	4403.7	873	138.56	88047	135.71	88059	130.96	85040	126.62	88064	123.10	88003	122.11	87352
1936	495.9	4403.7	874	134.25	88047	128.14	88059	125.90	85040	125.05	88064	121.33	88003	117.88	87352
1937	496.9	4403.7	875	129.80	88047	128.83	88059	123.97	85040	119.79	88064	115.45	88003	114.40	87352
1938	497.9	4403.7	876	133.24	88059	129.05	88047	124.25	85040	122.85	88064	117.52	88003	116.65	87352
1939	498.9	4403.7	877	135.29	88059	129.57	88047	125.95	88064	122.31	85040	121.67	88003	118.73	87352
1940	499.9	4403.7	878	149.94	88059	138.77	88064	136.50	88047	128.23	89024	127.14	85040	127.05	88003
1941	500.9	4403.7	879	156.72	88059	148.97	87352	148.06	87351	147.79	88047	146.18	85007	142.02	88003
1942	501.9	4403.7	880	151.42	88003	147.16	87352	143.48	88059	142.56	88064	139.46	87351	135.98	87337
1943	502.9	4403.7	881	139.27	88003	135.85	88059	130.69	87352	129.85	88064	124.52	86351	124.17	88047
1944	503.9	4403.7	882	133.18	88003	128.07	88059	126.06	87352	122.70	88064	121.23	86351	120.54	87337
1945	504.9	4403.7	883	131.85	88003	130.07	88059	120.10	87352	119.63	86351	119.50	88064	116.23	87350
1946	505.9	4403.7	884	129.92	88003	124.03	88059	117.36	87352	114.97	86351	114.40	88064	113.35	87337
1947	506.9	4403.7	885	128.43	88059	125.13	88003	117.84	88064	115.50	86351	113.78	87352	112.18	86354
1948	507.9	4403.7	886	132.95	88059	130.35	88003	120.61	87352	117.40	88064	116.65	86354	116.44	86351
1949	508.9	4403.7	887	129.78	88003	128.98	88059	116.95	87351	116.84	87352	115.82	86351	115.48	87339
1950	509.9	4403.7	888	125.36	88059	116.48	86351	115.69	88003	113.83	87351	113.80	86354	113.77	87337
1951	510.9	4403.7	889	120.40	88059	113.75	88003	112.35	87337	111.98	87339	109.20	86351	108.94	87333
1952	511.9	4403.7	890	111.30	88003	108.44	88059	105.63	87339	104.48	87337	103.66	87351	102.43	88047
1953	512.9	4403.7	891	107.62	88003	103.84	88059	101.69	88064	101.57	87339	101.46	86107	101.17	87360
1994	482.9	4404.7	892	136.26	88047	128.12	85040	113.90	85070	109.34	85360	108.80	88016	105.53	88059
1995	483.9	4404.7	893	142.49	88047	128.79	85040	114.23	85070	111.47	88059	109.67	85360	108.69	88016
1996	484.9	4404.7	894	139.60	88047	127.43	85040	115.84	85070	114.38	88059	110.32	85360	107.66	88016
1997	485.9	4404.7	895	137.53	88047	129.05	85040	117.24	88059	116.53	85070	111.70	85360	109.99	88016
1998	486.9	4404.7	896	138.53	88047	125.96	85040	116.04	85070	114.09	88059	113.81	85360	108.76	88016
1999	487.9	4404.7	897	139.05	88047	128.33	85040	122.04	88059	116.87	85070	116.56	85360	110.56	88016
2000	488.9	4404.7	898	138.92	88047	126.32	85040	123.23	88059	113.63	85070	113.47	85360	110.12	88016
2001	489.9	4404.7	899	137.62	88047	125.29	85040	121.09	88059	113.78	85360	111.86	85070	110.88	88064
2002	490.9	4404.7	900	139.90	88047	130.99	88059	127.98	85040	118.82	85360	114.99	88064	113.02	85070
2003	491.9	4404.7	901	138.62	88047	129.57	88059	125.87	85040	119.39	88064	118.58	85360	113.39	85070
2004	492.9	4404.7	902	144.34	88047	142.05	88059	130.29	85040	126.72	85360	125.15	88064	120.04	89014
2005	493.9	4404.7	903	142.43	88047	136.58	88059	131.09	88064	125.11	85040	124.65	88003	122.36	87352
2006	494.9	4404.7	904	136.37	88047	135.59	88059	123.91	88064	122.69	85040	118.24	87314	116.13	88003
2007	495.9	4404.7	905	128.90	88047	124.50	88064	123.80	88059	118.32	88003	117.48	85040	117.17	87352
2008	496.9	4404.7	906	128.35	88047	123.98	88059	119.35	88064	117.35	88003	116.25	87352	115.82	85040
2009	497.9	4404.7	907	130.24	88059	129.26	88047	121.33	88064	118.42	87352	117.95	87314	117.87	88003
2010	498.9	4404.7	908	132.99	88059	129.49	88047	126.14	88003	123.08	88064	122.12	87352	113.38	85040
2011	499.9	4404.7	909	167.99	88059	151.21	86339	142.40	87270	139.17	87359	139.02	88064	138.57	88003
2012	500.9	4404.7	910	155.83	88059	151.81	87333	147.04	87314	145.72	88064	144.92	87352	142.63	86355
2013	501.9	4404.7	911	147.12	88003	143.36	87352	138.94	88064	135.13	88059	127.50	88047	127.01	89004
2014	502.9	4404.7	912	135.53	88003	126.63	88064	126.23	87352	125.59	88059	118.42	88047	108.99	88346
2015	503.9	4404.7	913	132.47	88003	126.17	88064	123.43	87352	122.88	88059	119.80	88047	111.39	87314
2016	504.9	4404.7	914	136.84	88003	126.94	87352	125.85	88059	122.32	85007	121.19	88064	119.85	88047
2017	505.9	4404.7	915	126.76	88003	120.78	88059	117.91	87352	116.36	88064	113.41	88047	110.89	87350
2018	506.9	4404.7	916	132.76	88003	127.31	88059	118.93	87352	115.22	88064	114.08	88047	111.22	88340
2019	507.9	4404.7	917	132.59	88059	125.28	88003	115.39	87351	115.11	88047	114.48	87352	113.65	85340

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
2020	508.9	4404.7	918	119.18	88059	117.42	88003	113.41	87339	108.46	87352	108.07	87337	105.61	88047
2021	509.9	4404.7	919	111.32	88059	109.22	88003	103.56	87339	101.11	88047	99.02	87360	98.77	87352
2022	510.9	4404.7	920	113.27	88059	107.89	88003	101.43	87339	100.80	85340	100.05	88047	98.59	87360
2023	511.9	4404.7	921	106.51	88003	103.98	88059	99.99	87339	98.65	87360	97.19	88064	96.70	88047
2024	512.9	4404.7	922	104.28	88003	103.56	88059	99.12	88064	97.11	87360	96.67	87339	96.65	87352
2065	482.9	4405.7	923	134.12	88047	118.37	85040	116.10	85070	108.36	88059	106.99	85360	104.70	88016
2066	483.9	4405.7	924	130.80	88047	119.15	85040	115.70	85070	111.01	88059	109.42	85360	105.20	88016
2067	484.9	4405.7	925	133.77	88047	121.62	85040	116.42	85070	112.21	85360	112.05	88059	107.62	88016
2068	485.9	4405.7	926	133.25	88047	125.99	85040	121.61	88059	119.32	85070	117.73	85360	109.26	88016
2069	486.9	4405.7	927	135.07	88047	120.89	85040	116.57	88059	114.61	85070	114.03	85360	110.56	88064
2070	487.9	4405.7	928	137.20	88047	124.21	88059	123.28	85040	115.43	85360	113.80	85070	109.67	88016
2071	488.9	4405.7	929	134.02	88047	123.65	88059	120.01	85040	114.36	85360	111.64	85070	109.41	89014
2072	489.9	4405.7	930	134.40	88047	122.23	88059	119.55	85040	118.06	85360	112.24	85070	110.11	88064
2073	490.9	4405.7	931	136.39	88047	131.29	88059	120.58	85360	120.22	85040	112.59	85070	111.63	88064
2074	491.9	4405.7	932	136.12	88047	127.76	88059	119.25	85040	117.83	85360	114.93	88064	109.13	88016
2075	492.9	4405.7	933	136.69	88059	136.41	88047	122.58	85040	120.26	88064	119.24	85360	111.80	89014
2076	493.9	4405.7	934	130.86	88047	129.07	88059	124.04	88064	119.81	88003	119.25	85040	114.54	87352
2077	494.9	4405.7	935	133.71	88059	130.56	88047	119.72	85040	118.91	88064	116.30	85360	112.90	88003
2078	495.9	4405.7	936	129.64	88047	127.22	88059	121.28	88064	117.36	87337	116.37	85040	115.11	87352
2079	496.9	4405.7	937	129.28	88047	128.39	88059	115.85	88064	114.89	87352	114.55	85040	112.23	88003
2080	497.9	4405.7	938	138.32	88059	130.76	88047	124.29	86339	119.44	88064	118.71	85040	117.46	87352
2081	498.9	4405.7	939	135.71	88059	129.14	88047	125.09	88064	121.55	87352	121.13	88003	119.72	87314
2082	499.9	4405.7	940	139.75	88059	126.50	88003	125.50	87352	124.29	88047	122.47	88064	114.06	88340
2083	500.9	4405.7	941	152.52	88059	136.65	88047	134.34	87352	130.62	88064	129.89	87351	128.59	87314
2084	501.9	4405.7	942	153.29	88003	146.51	88064	146.44	87352	142.95	88059	134.23	88047	131.09	89004
2085	502.9	4405.7	943	144.19	88003	136.48	87352	133.74	88064	132.99	88059	129.88	88047	127.71	85007
2086	503.9	4405.7	944	145.32	88003	140.34	88059	135.99	87352	129.43	88064	129.13	88340	128.63	86339
2087	504.9	4405.7	945	134.81	88059	130.33	88003	128.14	87352	127.60	88064	125.50	87314	125.23	86355
2088	505.9	4405.7	946	130.87	88059	130.76	88003	122.41	87352	118.58	87351	117.93	88047	117.22	88064
2089	506.9	4405.7	947	130.13	88003	127.89	88059	116.90	87352	113.71	88064	113.68	87339	113.00	87337
2090	507.9	4405.7	948	122.02	88059	120.23	88003	108.61	87339	106.71	87352	106.08	85340	105.00	88064
2091	508.9	4405.7	949	114.11	88059	111.63	88003	105.27	87339	102.19	87352	99.81	88064	99.26	87360
2092	509.9	4405.7	950	108.95	88059	106.02	88003	100.58	87339	97.91	87360	96.94	88047	96.60	87352
2093	510.9	4405.7	951	109.23	88059	103.92	88003	98.52	87339	95.96	88047	95.73	85340	95.70	87360
2094	511.9	4405.7	952	101.53	88059	101.37	88003	96.98	87339	95.09	87360	93.93	88047	93.60	87352
2095	512.9	4405.7	953	104.26	88059	103.07	88003	95.59	87360	95.58	85340	95.53	88064	95.51	87339
2136	482.9	4406.7	954	130.28	88047	116.96	85040	113.00	85070	109.49	85360	107.54	88059	103.95	88016
2137	483.9	4406.7	955	131.50	88047	118.21	85040	114.30	85070	112.02	85360	109.80	88059	106.54	88016
2138	484.9	4406.7	956	134.21	88047	118.85	85040	114.55	85360	113.47	85070	112.31	88059	106.67	88016
2139	485.9	4406.7	957	134.27	88047	118.04	85040	117.85	88059	112.93	85360	112.07	85070	105.82	88016
2140	486.9	4406.7	958	134.56	88047	118.23	85040	117.52	88059	112.60	85360	112.15	85070	107.55	88016
2141	487.9	4406.7	959	135.74	88047	123.11	88059	120.58	85040	117.66	85360	113.11	85070	109.51	88016
2142	488.9	4406.7	960	135.32	88047	123.54	88059	119.27	85040	117.85	85360	111.88	85070	109.57	88016
2143	489.9	4406.7	961	135.51	88047	122.54	88059	120.71	85040	118.70	85360	109.55	85070	109.39	88064
2144	490.9	4406.7	962	134.58	88047	129.51	88059	120.43	85040	115.76	85360	109.26	88064	107.20	88016
2145	491.9	4406.7	963	130.05	88047	125.47	88059	119.97	85040	114.23	85360	111.48	88064	106.49	88016

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
2146	492.9	4406.7	964	131.84	88059	129.43	88047	120.34	85040	118.76	88064	116.29	85360	108.91	88016
2147	493.9	4406.7	965	127.78	88047	125.77	88059	122.51	88064	115.89	85040	115.89	88003	112.96	87352
2148	494.9	4406.7	966	130.33	88059	126.57	88047	116.52	85040	114.94	88064	113.49	85360	112.98	88003
2149	495.9	4406.7	967	127.43	88047	123.98	88059	117.69	88064	114.65	85040	113.97	87352	113.62	88003
2150	496.9	4406.7	968	123.57	88059	122.34	88047	113.64	85040	113.04	88064	112.00	87352	108.95	88003
2151	497.9	4406.7	969	132.02	88059	123.90	88047	116.17	88064	115.55	87352	114.68	85040	109.24	87314
2152	498.9	4406.7	970	137.26	88059	127.34	88047	121.73	88064	120.95	87352	116.34	88003	114.74	87351
2153	499.9	4406.7	971	144.51	88059	124.39	88047	124.05	87352	121.60	88064	119.15	88003	118.88	87351
2154	500.9	4406.7	972	156.16	88059	136.67	87314	136.12	88047	133.86	87352	128.54	87356	128.25	88064
2155	501.9	4406.7	973	163.22	88059	158.90	88003	156.86	87352	149.40	87337	149.36	87350	147.18	88064
2156	502.9	4406.7	974	156.69	88059	152.32	88003	147.97	88064	147.29	87352	143.22	87350	141.06	87337
2157	503.9	4406.7	975	131.90	88003	131.02	87352	130.04	88059	128.46	88064	123.26	86355	121.52	87350
2158	504.9	4406.7	976	134.04	88059	124.89	88003	123.61	87352	116.25	88340	116.19	87351	114.91	88064
2159	505.9	4406.7	977	126.25	88059	124.69	88003	116.51	87337	115.40	87339	114.70	87352	114.55	88064
2160	506.9	4406.7	978	125.69	88003	122.99	88059	114.40	87352	111.21	88064	108.19	87339	108.08	85340
2161	507.9	4406.7	979	118.67	88003	117.90	88059	104.79	88064	103.40	87352	103.35	87339	103.11	85340
2162	508.9	4406.7	980	111.11	88003	109.78	88059	100.06	87339	99.32	87352	98.33	87360	98.32	88064
2163	509.9	4406.7	981	104.73	88059	102.76	88003	97.85	87339	95.87	87360	95.47	87352	94.50	86329
2164	510.9	4406.7	982	105.44	88059	102.67	88003	96.74	87339	95.23	87360	93.10	86329	93.01	88064
2165	511.9	4406.7	983	100.97	88003	99.53	88059	94.47	87339	94.02	87360	91.93	88064	91.92	87352
2166	512.9	4406.7	984	103.89	88059	101.28	88003	94.96	87339	94.46	87360	94.06	85340	92.62	87337
2207	482.9	4407.7	985	130.42	88047	117.13	85040	113.66	85070	111.04	85360	107.68	88059	104.56	88016
2208	483.9	4407.7	986	133.82	88047	116.55	85040	113.21	85360	112.25	85070	110.00	88059	104.13	88016
2209	484.9	4407.7	987	134.17	88047	116.36	85040	113.57	88059	112.08	85070	112.08	85360	103.63	88016
2210	485.9	4407.7	988	135.99	88047	119.63	88059	117.54	85040	113.75	85360	112.33	85070	105.61	88016
2211	486.9	4407.7	989	135.51	88047	117.57	85360	117.17	85040	117.17	88059	113.17	85070	107.93	89014
2212	487.9	4407.7	990	137.92	88047	124.44	88059	120.66	85040	120.46	85360	114.36	85070	108.58	88016
2213	488.9	4407.7	991	136.99	88047	125.94	88059	117.69	85040	116.67	85360	109.45	85070	107.26	88064
2214	489.9	4407.7	992	132.23	88047	123.74	88059	115.27	85040	113.65	85360	108.78	88064	106.91	85070
2215	490.9	4407.7	993	129.44	88047	127.78	88059	115.14	85040	113.69	85360	108.65	88064	106.31	85070
2216	491.9	4407.7	994	130.10	88047	125.35	88059	114.02	85040	113.49	85360	110.51	88064	106.75	85070
2217	492.9	4407.7	995	133.79	88059	133.33	88047	117.08	85040	116.73	85360	116.66	88064	108.90	87352
2218	493.9	4407.7	996	133.24	88047	126.40	88059	121.11	88064	115.46	85040	114.46	87352	113.34	85360
2219	494.9	4407.7	997	130.36	88059	129.01	88047	114.95	88064	114.17	85040	111.41	88003	110.38	85360
2220	495.9	4407.7	998	128.95	88047	122.54	88059	116.10	88064	115.98	88003	113.31	87352	112.41	85040
2221	496.9	4407.7	999	126.91	88047	125.76	88059	114.00	87352	112.37	85040	112.22	88064	111.04	85360
2222	497.9	4407.7	1000	133.24	88059	127.96	88047	116.59	87352	113.72	88064	112.75	85040	110.76	88003
2223	498.9	4407.7	1001	136.84	88059	128.06	88047	124.00	87352	118.25	88064	115.40	88003	112.85	87351
2224	499.9	4407.7	1002	145.46	88059	129.47	88047	127.08	87352	120.62	88064	119.90	88003	115.42	87314
2225	500.9	4407.7	1003	162.98	88059	143.73	88047	141.54	87314	141.24	87352	135.06	87356	133.50	86339
2226	501.9	4407.7	1004	154.99	88003	151.54	87352	150.71	88059	139.35	88064	138.23	89004	136.30	87350
2227	502.9	4407.7	1005	142.05	88059	136.82	87352	135.40	88003	129.76	88064	126.40	87350	126.19	87314
2228	503.9	4407.7	1006	136.96	88003	131.74	88059	129.96	87352	123.37	88340	122.01	88064	121.92	87350
2229	504.9	4407.7	1007	123.81	88059	119.73	88003	119.03	87352	112.78	87339	112.21	87337	112.14	88064
2230	505.9	4407.7	1008	122.60	88059	114.67	87352	114.40	88003	110.78	88064	108.59	87350	107.09	87351
2231	506.9	4407.7	1009	127.18	88003	121.37	88059	113.92	87352	111.69	88064	108.14	87360	106.59	85340

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
2232	507.9	4407.7	1010	115.91	88003	115.90	88059	105.63	88064	104.77	87352	102.30	85340	102.03	87360
2233	508.9	4407.7	1011	111.59	88003	109.07	88059	100.80	87360	99.18	88064	99.12	87339	99.00	87352
2234	509.9	4407.7	1012	104.38	88003	103.55	88059	96.46	87339	95.10	87360	94.20	88064	93.86	87352
2235	510.9	4407.7	1013	102.65	88059	100.96	88003	95.34	87339	94.69	87360	93.24	87352	92.99	88064
2236	511.9	4407.7	1014	101.49	88003	99.21	88059	94.75	87360	93.64	88064	93.22	87339	91.90	87352
2237	512.9	4407.7	1015	101.41	88003	99.71	88059	93.61	87360	92.52	87339	91.73	86068	90.51	88064
2278	482.9	4408.7	1016	130.78	88047	115.37	85040	110.90	85360	110.86	85070	108.28	88059	102.43	88016
2279	483.9	4408.7	1017	132.64	88047	116.66	85040	111.72	85360	111.03	88059	110.99	85070	104.55	88016
2280	484.9	4408.7	1018	132.13	88047	117.15	85040	114.60	85360	112.94	88059	112.35	85070	107.04	88016
2281	485.9	4408.7	1019	133.45	88047	119.71	88059	118.53	85360	117.52	85040	113.31	85070	107.64	88016
2282	486.9	4408.7	1020	132.43	88047	118.67	88059	116.27	85040	115.03	85360	109.54	85070	106.91	88016
2283	487.9	4408.7	1021	132.20	88047	124.80	88059	117.91	85040	114.66	85360	107.95	85070	106.69	88016
2284	488.9	4408.7	1022	129.45	88047	125.44	88059	116.22	85040	115.00	85360	107.84	85070	106.20	88016
2285	489.9	4408.7	1023	127.84	88047	122.89	88059	115.09	85040	114.64	85360	107.52	85070	106.98	88064
2286	490.9	4408.7	1024	128.58	88047	128.58	88059	116.77	85360	116.57	85040	108.02	88064	107.49	85070
2287	491.9	4408.7	1025	130.04	88047	124.05	88059	116.65	85360	114.97	85040	108.54	88064	106.44	89014
2288	492.9	4408.7	1026	131.89	88059	130.32	88047	117.33	85360	117.07	85040	115.39	88064	107.15	89014
2289	493.9	4408.7	1027	128.25	88047	126.93	88059	115.63	88064	114.85	85040	112.01	85360	111.95	87352
2290	494.9	4408.7	1028	130.54	88059	126.28	88047	114.06	85040	112.13	85360	111.55	88064	109.28	87352
2291	495.9	4408.7	1029	126.59	88047	124.65	88059	115.63	88064	114.17	87352	113.26	88003	111.84	85040
2292	496.9	4408.7	1030	130.14	88059	123.42	88047	115.45	87352	112.83	85040	112.26	88064	111.50	88003
2293	497.9	4408.7	1031	138.46	88059	127.24	88047	122.58	87352	117.56	87314	115.77	88064	114.85	85040
2294	498.9	4408.7	1032	142.76	88059	131.91	87352	131.17	88047	123.99	88003	121.07	87351	119.75	87350
2295	499.9	4408.7	1033	151.92	88059	135.88	88047	129.48	87352	126.03	87351	120.76	88003	120.25	86339
2296	500.9	4408.7	1034	169.52	88059	145.68	88047	145.26	86339	139.74	87351	139.13	87333	137.69	87001
2297	501.9	4408.7	1035	158.06	88059	147.48	87337	142.54	88003	141.46	87352	140.21	87351	139.87	87333
2298	502.9	4408.7	1036	147.93	88059	131.62	87337	130.40	87333	128.70	88003	126.37	86356	125.82	87351
2299	503.9	4408.7	1037	129.12	88059	123.16	87337	120.62	86355	119.95	87333	119.92	87352	119.33	88003
2300	504.9	4408.7	1038	124.33	88059	116.81	88003	114.11	87352	112.75	88064	111.29	87339	110.83	87337
2301	505.9	4408.7	1039	124.74	88059	120.44	88003	118.42	87352	112.38	88064	111.68	87350	109.05	87351
2302	506.9	4408.7	1040	123.09	88003	122.82	88059	116.99	87352	111.17	88064	109.10	87351	108.03	87339
2303	507.9	4408.7	1041	118.46	88003	116.25	88059	106.09	88064	104.99	87360	104.60	85340	104.18	87352
2304	508.9	4408.7	1042	108.74	88059	107.22	88003	99.89	88064	99.78	87360	99.51	87339	98.30	87352
2305	509.9	4408.7	1043	103.96	88003	102.80	88059	97.69	87360	96.50	87339	95.25	88064	94.24	87352
2306	510.9	4408.7	1044	100.82	88059	100.67	88003	94.78	87339	94.13	87360	93.04	88064	92.80	87352
2307	511.9	4408.7	1045	98.51	88059	97.73	88003	93.93	88064	93.10	87360	92.32	87339	91.65	87352
2308	512.9	4408.7	1046	99.09	88003	98.47	88059	93.25	87360	92.22	87339	91.44	88064	90.02	86068
2349	482.9	4409.7	1047	132.07	88047	114.94	85040	112.52	85070	112.52	85360	109.97	88059	104.94	88016
2350	483.9	4409.7	1048	134.55	88047	117.12	85040	116.13	85360	114.27	85070	112.50	88059	106.98	88016
2351	484.9	4409.7	1049	133.95	88047	117.61	85040	116.83	85360	113.50	88059	111.03	85070	106.09	88016
2352	485.9	4409.7	1050	133.57	88047	118.74	88059	117.57	85040	113.75	85360	108.07	85070	103.85	88016
2353	486.9	4409.7	1051	130.35	88047	118.90	88059	116.56	85040	114.00	85360	108.20	85070	103.75	89014
2354	487.9	4409.7	1052	128.96	88047	123.11	88059	116.96	85360	115.87	85040	108.63	85070	104.72	89014
2355	488.9	4409.7	1053	129.48	88047	121.95	88059	115.46	85360	113.58	85040	107.42	85070	106.02	89014
2356	489.9	4409.7	1054	129.64	88047	118.63	88059	117.49	85360	113.56	85040	106.69	85070	106.29	88064
2357	490.9	4409.7	1055	131.49	88047	126.89	88059	118.04	85360	115.74	85040	108.43	88064	106.91	85070

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
2358	491.9	4409.7	1056	128.78	88047	123.45	88059	114.07	85040	113.12	85360	109.21	88064	105.42	88016
2359	492.9	4409.7	1057	131.70	88059	129.05	88047	115.47	88064	115.43	85040	113.98	85360	108.45	87352
2360	493.9	4409.7	1058	127.05	88059	126.87	88047	113.11	88064	112.97	87352	111.97	85040	109.26	85360
2361	494.9	4409.7	1059	134.29	88059	126.62	88047	112.07	85040	111.49	87352	111.22	85360	110.28	88064
2362	495.9	4409.7	1060	127.71	88059	127.18	88047	117.45	87352	116.35	88064	111.65	85360	111.22	85040
2363	496.9	4409.7	1061	134.20	88059	129.53	88047	122.62	87352	115.68	88064	115.31	85360	114.81	87314
2364	497.9	4409.7	1062	145.21	88059	133.44	88047	128.00	87352	124.24	86339	123.60	87351	122.05	88003
2365	498.9	4409.7	1063	148.89	88059	135.86	88047	127.58	87351	124.43	86339	124.18	87352	123.57	87337
2366	499.9	4409.7	1064	148.09	88059	135.55	88047	121.65	87352	119.93	87333	118.89	87351	118.76	87337
2367	500.9	4409.7	1065	157.53	88059	130.43	88047	126.12	87352	125.81	87333	125.45	87351	124.95	86339
2368	501.9	4409.7	1066	142.90	88059	132.54	88003	131.44	87352	127.74	87337	125.56	89004	122.93	88064
2369	502.9	4409.7	1067	132.31	88059	121.60	88003	118.28	87352	113.86	87337	113.58	88064	111.65	89004
2370	503.9	4409.7	1068	121.51	88059	114.21	88003	113.45	87352	108.96	87337	107.81	87339	107.30	88064
2371	504.9	4409.7	1069	125.36	88059	110.28	87352	109.57	85340	109.03	87333	108.37	88003	108.10	88064
2372	505.9	4409.7	1070	128.98	88059	116.19	88003	115.82	87352	113.36	88064	112.19	85340	111.52	87350
2373	506.9	4409.7	1071	124.53	88003	122.11	88059	116.90	87352	109.97	87339	109.62	87360	109.27	88064
2374	507.9	4409.7	1072	114.47	88059	109.89	88003	104.86	88064	103.33	87352	102.57	85340	102.33	87339
2375	508.9	4409.7	1073	111.89	88003	107.76	88059	101.05	87360	100.37	88064	98.36	87339	98.04	87352
2376	509.9	4409.7	1074	104.66	88003	101.73	88059	97.43	88064	97.18	87360	95.90	87339	95.21	87352
2377	510.9	4409.7	1075	102.71	88003	100.52	88059	96.69	87360	94.04	87339	94.00	88064	91.51	87352
2378	511.9	4409.7	1076	100.10	88003	97.54	88059	93.65	88064	93.58	87360	92.48	87339	91.32	87352
2379	512.9	4409.7	1077	98.04	88059	97.08	88003	93.03	87360	92.64	87339	91.94	88064	90.60	87352
2420	482.9	4410.7	1078	134.33	88047	116.63	85360	113.25	85040	112.57	88059	112.23	85070	104.60	89014
2421	483.9	4410.7	1079	134.54	88047	117.04	85360	114.92	85040	113.82	88059	109.31	85070	108.04	89014
2422	484.9	4410.7	1080	132.54	88047	115.18	88059	115.11	85360	114.48	85040	108.99	85070	106.04	89014
2423	485.9	4410.7	1081	129.70	88047	121.31	88059	117.43	85360	114.65	85040	110.02	85070	105.77	88016
2424	486.9	4410.7	1082	130.39	88047	121.51	88059	119.73	85360	114.94	85040	109.21	85070	107.26	89014
2425	487.9	4410.7	1083	128.24	88047	120.08	88059	117.79	85360	112.16	85040	107.27	85070	104.52	88016
2426	488.9	4410.7	1084	129.34	88047	122.60	88059	118.15	85360	111.41	85040	107.02	85070	103.83	88016
2427	489.9	4410.7	1085	128.43	88047	121.10	88059	116.05	85360	111.84	85040	106.63	85070	104.62	89014
2428	490.9	4410.7	1086	129.89	88047	129.38	88059	116.67	85360	114.37	85040	108.05	85070	106.97	88064
2429	491.9	4410.7	1087	130.83	88047	129.61	88059	115.04	85360	111.86	85040	108.83	88064	107.70	85070
2430	492.9	4410.7	1088	138.85	88059	132.55	88047	115.19	85360	114.59	88064	114.09	85040	110.48	87352
2431	493.9	4410.7	1089	130.28	88059	129.31	88047	116.00	87352	113.50	85360	112.17	88064	110.33	88003
2432	494.9	4410.7	1090	136.05	88059	131.62	88047	117.77	85360	115.35	87352	110.64	85040	110.31	88064
2433	495.9	4410.7	1091	135.76	88047	133.87	88059	120.87	87352	119.69	85360	114.23	88003	113.55	86339
2434	496.9	4410.7	1092	140.79	88059	137.55	88047	122.58	86339	122.00	85360	121.51	87352	118.87	87351
2435	497.9	4410.7	1093	142.12	88059	134.21	88047	120.88	87352	117.10	87337	116.69	87351	113.19	85360
2436	498.9	4410.7	1094	137.89	88059	131.03	88047	119.32	87352	117.17	87351	115.64	88003	112.10	88064
2437	499.9	4410.7	1095	139.51	88059	127.92	88047	118.63	87352	113.20	88064	111.90	88003	111.62	87351
2438	500.9	4410.7	1096	153.08	88059	126.18	88047	125.29	87352	123.13	85340	122.72	87351	120.96	87314
2439	501.9	4410.7	1097	142.58	88059	132.65	87352	132.07	88003	126.91	89004	125.26	87337	120.79	87351
2440	502.9	4410.7	1098	130.06	88059	119.72	88003	118.80	87352	112.91	89004	112.83	88064	112.61	87337
2441	503.9	4410.7	1099	121.08	88059	112.50	87352	111.29	88003	108.78	88064	107.73	87337	105.37	87339
2442	504.9	4410.7	1100	118.52	88059	111.84	88003	110.97	87352	104.92	87339	104.67	88064	103.47	85340
2443	505.9	4410.7	1101	126.54	88059	114.62	87352	112.23	88064	110.91	88003	110.90	85340	108.70	87351

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
2444	506.9	4410.7	1102	122.62	88059	122.57	88003	114.94	87352	111.54	87360	111.15	88064	110.36	87339
2445	507.9	4410.7	1103	116.70	88003	112.72	88059	107.95	87352	105.21	88064	102.62	87360	102.59	87339
2446	508.9	4410.7	1104	108.36	88059	104.27	88003	101.71	88064	98.84	87352	98.36	87339	98.09	85340
2447	509.9	4410.7	1105	109.16	88003	101.49	88059	99.69	87360	98.66	88064	96.61	87352	96.26	87339
2448	510.9	4410.7	1106	101.58	88003	99.72	88059	96.63	87360	96.16	88064	93.85	87339	92.54	87352
2449	511.9	4410.7	1107	101.34	88003	97.08	88059	95.67	87360	94.74	88064	91.93	87339	90.05	87352
2450	512.9	4410.7	1108	99.33	88003	98.00	88059	92.65	87360	91.91	88064	91.70	87339	91.24	87352
2491	482.9	4411.7	1109	129.03	88047	114.87	85360	112.26	88059	109.81	85070	108.30	85040	103.74	89014
2492	483.9	4411.7	1110	125.12	88047	115.39	85360	111.57	88059	110.78	85070	107.94	85040	103.19	89014
2493	484.9	4411.7	1111	125.24	88047	116.87	85360	112.59	88059	108.72	85070	107.19	85040	103.68	89014
2494	485.9	4411.7	1112	126.02	88047	120.82	85360	119.39	88059	108.98	85070	108.45	85040	105.60	89014
2495	486.9	4411.7	1113	128.71	88047	120.72	85360	120.02	88059	109.95	85040	108.24	85070	106.28	89014
2496	487.9	4411.7	1114	126.05	88047	122.35	88059	116.05	85360	108.19	85040	105.31	85070	104.77	89014
2497	488.9	4411.7	1115	125.84	88047	121.64	88059	115.84	85360	108.36	85040	106.06	85070	103.69	89014
2498	489.9	4411.7	1116	126.22	88047	121.47	88059	115.22	85360	109.63	85040	107.71	85070	103.12	89014
2499	490.9	4411.7	1117	132.54	88059	129.67	88047	116.83	85360	111.30	85040	109.12	85070	106.31	89014
2500	491.9	4411.7	1118	131.16	88059	129.82	88047	115.56	85360	110.03	85040	107.98	89014	107.74	85070
2501	492.9	4411.7	1119	138.79	88059	133.34	88047	120.75	85360	115.47	88064	114.70	85040	112.81	87352
2502	493.9	4411.7	1120	136.12	88047	134.76	88059	119.11	85360	118.60	87352	113.37	88003	112.63	88064
2503	494.9	4411.7	1121	140.43	88059	139.16	88047	120.82	85360	118.11	87352	116.35	87314	113.58	86339
2504	495.9	4411.7	1122	138.25	88047	133.20	88059	123.03	87352	121.20	88340	120.71	87351	117.81	85360
2505	496.9	4411.7	1123	132.54	88059	128.70	88047	114.54	87352	114.50	87337	111.24	87351	109.76	85360
2506	497.9	4411.7	1124	136.51	88059	125.72	88047	116.11	87352	115.08	87351	111.98	86339	108.96	85360
2507	498.9	4411.7	1125	136.60	88059	127.50	88047	120.47	87352	114.31	87351	113.85	88003	111.68	88064
2508	499.9	4411.7	1126	141.31	88059	124.95	88047	118.79	87352	115.60	87351	113.88	87333	113.63	88003
2509	500.9	4411.7	1127	155.43	88059	126.77	87351	126.19	87333	125.86	85340	125.23	88047	123.85	86339
2510	501.9	4411.7	1128	145.41	88059	130.04	87337	129.91	88003	129.40	87352	125.63	89004	125.13	87333
2511	502.9	4411.7	1129	129.47	88059	116.00	87352	115.52	88003	115.29	87337	111.79	89004	109.34	87339
2512	503.9	4411.7	1130	122.70	88059	110.89	87352	108.90	87337	107.24	88003	107.01	88064	106.57	88047
2513	504.9	4411.7	1131	119.00	88059	109.55	87352	109.02	88003	107.17	87339	104.52	85340	103.90	87333
2514	505.9	4411.7	1132	123.92	88059	113.23	87352	112.05	88003	106.68	85340	106.40	88064	106.13	88047
2515	506.9	4411.7	1133	129.08	88059	114.11	87352	113.69	88064	113.46	88003	112.66	87339	111.12	85340
2516	507.9	4411.7	1134	119.41	88003	115.41	88059	110.17	87352	109.03	88064	108.94	87360	106.85	87339
2517	508.9	4411.7	1135	109.72	88003	107.65	88059	101.26	88064	101.21	87339	100.43	87352	99.33	87360
2518	509.9	4411.7	1136	103.59	88059	102.22	88003	99.89	88064	98.79	87360	97.42	87339	96.93	85340
2519	510.9	4411.7	1137	108.41	88003	99.98	88059	98.54	87360	96.79	88064	94.33	87339	93.57	87352
2520	511.9	4411.7	1138	101.70	88003	96.78	88059	96.50	88064	95.87	87360	91.16	87339	90.56	87352
2521	512.9	4411.7	1139	100.78	88003	98.29	88059	95.07	87360	93.39	88064	92.13	87352	91.50	87339
2562	482.9	4412.7	1140	123.49	88047	116.51	85360	110.92	88059	109.17	85070	107.90	85040	103.19	89014
2563	483.9	4412.7	1141	121.94	88047	115.45	85360	108.73	88059	107.63	85070	106.78	85040	101.54	89014
2564	484.9	4412.7	1142	123.20	88047	116.84	85360	110.38	88059	107.15	85040	106.93	85070	99.66	89014
2565	485.9	4412.7	1143	124.31	88047	116.84	85360	116.46	88059	108.13	85040	105.17	85070	100.68	89014
2566	486.9	4412.7	1144	123.95	88047	117.43	88059	115.33	85360	108.14	85040	107.12	85070	101.25	89014
2567	487.9	4412.7	1145	121.66	88047	120.74	88059	114.71	85360	107.91	85070	106.17	85040	100.25	89014
2568	488.9	4412.7	1146	123.28	88047	120.21	88059	112.31	85360	106.88	85070	105.19	85040	98.71	89014
2569	489.9	4412.7	1147	123.50	88047	120.52	88059	113.69	85360	106.11	85070	105.95	85040	99.84	88016

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
2570	490.9	4412.7	1148	125.92	88059	125.60	88047	117.03	85360	108.09	85070	107.25	85040	103.59	89014
2571	491.9	4412.7	1149	134.05	88047	133.72	88059	120.22	85360	113.25	85070	109.85	85040	107.97	89014
2572	492.9	4412.7	1150	143.55	88059	137.96	88047	125.72	85360	117.44	86339	114.71	85070	112.58	85040
2573	493.9	4412.7	1151	140.54	88047	136.71	88059	118.81	85360	115.97	87337	113.94	87352	110.67	86339
2574	494.9	4412.7	1152	145.49	88059	138.76	88047	124.51	86339	121.53	85360	119.27	87001	118.52	87351
2575	495.9	4412.7	1153	128.53	88059	126.05	88047	119.82	87337	118.67	87352	117.04	87351	111.60	87333
2576	496.9	4412.7	1154	129.57	88059	120.85	88047	110.22	87351	110.07	87352	109.34	87337	106.68	85360
2577	497.9	4412.7	1155	136.01	88059	122.40	88047	113.97	87351	113.14	87352	109.29	86339	108.15	87337
2578	498.9	4412.7	1156	134.53	88059	127.37	88047	118.27	87352	112.53	87351	110.83	87333	110.41	87337
2579	499.9	4412.7	1157	140.28	88059	122.82	88047	114.33	87352	114.24	87333	113.02	87351	111.33	87337
2580	500.9	4412.7	1158	150.77	88059	123.17	85340	121.70	87333	121.56	88047	119.39	88003	119.00	87352
2581	501.9	4412.7	1159	142.50	88059	131.37	88003	126.92	87352	124.88	89004	123.42	87337	119.83	87351
2582	502.9	4412.7	1160	127.41	88059	117.68	88003	117.57	87352	112.33	89004	111.94	87337	108.01	87339
2583	503.9	4412.7	1161	119.53	88059	110.60	87352	105.75	88003	105.23	87337	104.76	88047	104.61	88064
2584	504.9	4412.7	1162	117.65	88059	109.67	87352	104.94	88003	104.77	87339	103.82	88064	102.81	85340
2585	505.9	4412.7	1163	120.71	88059	113.22	87352	112.95	88003	106.54	88064	105.15	87339	104.16	85340
2586	506.9	4412.7	1164	133.40	88059	115.90	87339	115.83	88003	112.67	87352	112.54	87337	111.26	85340
2587	507.9	4412.7	1165	118.62	88059	114.55	88064	112.62	86355	111.98	87339	111.07	85340	108.89	87360
2588	508.9	4412.7	1166	113.12	88003	105.98	88059	104.95	88064	104.61	87360	102.52	87339	101.10	87352
2589	509.9	4412.7	1167	106.08	88003	104.09	88059	98.81	88064	97.32	87360	96.82	87352	96.64	87339
2590	510.9	4412.7	1168	101.48	88059	100.88	88003	98.72	87360	98.68	88064	95.39	87339	94.64	85340
2591	511.9	4412.7	1169	108.63	88003	97.83	88059	97.49	87360	97.45	88064	92.99	87325	92.46	87352
2592	512.9	4412.7	1170	100.41	88003	100.20	88059	96.09	87360	95.21	88064	91.68	87352	91.11	87339
2633	482.9	4413.7	1171	121.32	88047	114.56	85360	107.40	88059	106.66	85070	102.36	85040	98.19	89014
2634	483.9	4413.7	1172	122.02	88047	114.44	85360	107.75	88059	104.29	85070	102.32	85040	98.19	89014
2635	484.9	4413.7	1173	121.30	88047	114.12	85360	111.75	88059	106.53	85070	102.31	85040	99.05	89014
2636	485.9	4413.7	1174	121.64	88047	118.76	88059	115.54	85360	109.46	85070	104.24	85040	99.68	89014
2637	486.9	4413.7	1175	123.11	88047	117.61	88059	116.37	85360	106.92	85070	105.10	85040	101.28	89014
2638	487.9	4413.7	1176	122.93	88047	120.97	88059	112.84	85360	104.77	85070	104.17	85040	100.90	88016
2639	488.9	4413.7	1177	124.32	88047	120.22	88059	115.83	85360	106.61	85070	105.78	85040	101.90	88016
2640	489.9	4413.7	1178	127.33	88047	120.36	88059	118.53	85360	109.72	85070	106.44	85040	102.71	88016
2641	490.9	4413.7	1179	133.14	88047	126.31	88059	119.74	85360	111.28	85070	106.74	85040	103.80	88016
2642	491.9	4413.7	1180	142.92	88047	138.21	88059	124.78	85360	111.83	85040	111.47	86339	110.01	85070
2643	492.9	4413.7	1181	139.98	88059	137.12	88047	116.58	85360	111.86	87352	110.79	86339	109.97	87351
2644	493.9	4413.7	1182	134.28	88059	133.05	88047	113.98	85360	111.36	87337	110.35	87352	107.70	89014
2645	494.9	4413.7	1183	136.80	88059	125.57	88047	117.03	87351	116.48	86339	114.60	87352	114.15	85360
2646	495.9	4413.7	1184	124.10	88059	120.02	88047	114.94	87352	114.42	87337	109.84	87351	104.91	87339
2647	496.9	4413.7	1185	126.55	88059	117.47	88047	107.89	87352	107.10	87351	104.70	85360	104.50	87337
2648	497.9	4413.7	1186	132.23	88059	122.73	88047	112.19	87352	110.12	87351	104.78	86339	104.45	87337
2649	498.9	4413.7	1187	130.74	88059	122.48	88047	114.89	87352	109.37	87351	106.74	87333	106.38	87337
2650	499.9	4413.7	1188	136.14	88059	118.59	88047	110.85	87352	109.80	87351	109.41	87333	106.57	87337
2651	500.9	4413.7	1189	150.79	88059	123.06	85340	122.80	88047	120.26	87333	119.72	87353	118.38	87351
2652	501.9	4413.7	1190	144.20	88059	130.01	88003	125.98	87337	125.21	89004	124.81	87352	122.01	87333
2653	502.9	4413.7	1191	129.64	88059	117.41	88003	117.03	87337	115.31	87352	112.28	89004	110.73	87339
2654	503.9	4413.7	1192	121.93	88059	110.78	87352	107.57	87337	106.80	88003	105.15	88047	104.82	87339
2655	504.9	4413.7	1193	121.14	88059	110.02	87352	106.02	85340	105.57	87339	104.77	88003	104.18	87333

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
2656	505.9	4413.7	1194	119.36	88059	112.26	87352	110.38	88003	106.47	88064	106.22	87339	104.23	85340
2657	506.9	4413.7	1195	123.03	88059	107.91	88003	106.95	87352	106.09	87339	104.19	88064	102.27	87270
2658	507.9	4413.7	1196	114.67	88059	106.88	88003	104.94	87339	103.43	88064	103.02	87352	102.49	85340
2659	508.9	4413.7	1197	108.55	88059	107.07	88064	102.97	87360	102.70	87339	102.54	88003	102.14	87270
2660	509.9	4413.7	1198	112.09	88003	104.31	88059	103.15	88064	102.95	87360	99.62	87352	98.69	87339
2661	510.9	4413.7	1199	106.27	88003	103.13	88059	98.19	87352	98.15	88064	97.26	87360	96.15	87325
2662	511.9	4413.7	1200	104.50	88003	101.16	87360	100.24	88059	99.55	88064	95.52	87325	95.22	87352
2663	512.9	4413.7	1201	106.89	88003	101.20	88059	97.64	87360	95.13	88064	92.38	87325	91.74	87339
2704	482.9	4414.7	1202	120.22	88047	112.22	85360	109.57	88059	106.54	85070	100.16	85040	98.42	89014
2705	483.9	4414.7	1203	120.72	88047	113.68	85360	111.06	88059	108.54	85070	100.86	85040	98.64	89014
2706	484.9	4414.7	1204	121.34	88047	113.46	85360	111.21	88059	106.10	85070	101.64	85040	99.30	89014
2707	485.9	4414.7	1205	123.51	88047	116.73	85360	116.43	88059	105.77	85070	102.76	85040	101.50	89014
2708	486.9	4414.7	1206	123.05	88047	117.58	85360	117.20	88059	107.75	85070	103.11	85040	102.27	89014
2709	487.9	4414.7	1207	124.40	88047	121.81	88059	119.34	85360	110.35	85070	103.45	89014	102.93	85040
2710	488.9	4414.7	1208	131.25	88047	122.23	85360	122.14	88059	111.61	85070	105.66	89014	104.58	85040
2711	489.9	4414.7	1209	135.21	88047	123.65	88059	118.51	85360	108.65	85070	104.24	85040	102.19	89014
2712	490.9	4414.7	1210	139.16	88047	128.93	88059	119.26	85360	105.30	85040	105.13	85070	103.27	89014
2713	491.9	4414.7	1211	138.82	88047	138.14	88059	118.20	85360	114.07	86339	108.61	85040	108.26	89014
2714	492.9	4414.7	1212	140.18	88059	129.84	88047	114.81	85360	111.25	87352	110.21	89014	109.77	86339
2715	493.9	4414.7	1213	133.78	88059	129.54	88047	113.51	85360	112.46	87337	110.75	87352	110.33	89014
2716	494.9	4414.7	1214	131.41	88059	122.98	88047	115.98	87352	114.94	87351	111.70	87337	109.88	88340
2717	495.9	4414.7	1215	122.81	88059	121.61	88047	115.09	87352	110.49	87351	109.30	87337	104.28	85360
2718	496.9	4414.7	1216	125.53	88059	117.91	88047	108.92	87351	108.55	87352	103.47	87337	101.94	85360
2719	497.9	4414.7	1217	130.86	88059	123.21	88047	112.82	87352	108.79	87351	105.29	87337	103.62	85340
2720	498.9	4414.7	1218	130.01	88059	121.77	88047	115.74	87352	109.68	87351	105.55	87337	104.57	87333
2721	499.9	4414.7	1219	135.84	88059	117.64	88047	112.70	87352	108.94	87351	106.86	87333	105.15	85340
2722	500.9	4414.7	1220	149.91	88059	123.30	85340	121.31	88047	119.14	87352	118.84	87314	118.28	87353
2723	501.9	4414.7	1221	143.12	88059	128.65	88003	125.70	87352	125.62	89004	122.18	87337	119.77	87351
2724	502.9	4414.7	1222	127.93	88059	117.39	88003	115.43	87352	114.91	87337	112.51	89004	109.52	87339
2725	503.9	4414.7	1223	122.26	88059	111.04	87352	109.32	88003	104.97	87337	104.45	88047	103.10	89004
2726	504.9	4414.7	1224	121.17	88059	110.74	87352	107.37	88003	106.52	85340	104.26	87333	104.03	87339
2727	505.9	4414.7	1225	120.86	88059	111.41	87352	108.30	88003	106.33	87339	105.04	87337	104.70	85340
2728	506.9	4414.7	1226	122.95	88059	108.37	87352	107.22	87339	106.95	88003	102.76	88064	102.70	85340
2729	507.9	4414.7	1227	111.47	88059	106.04	88003	104.80	87339	103.57	87352	103.36	87360	100.38	88064
2730	508.9	4414.7	1228	110.51	88059	104.26	88003	101.01	87339	99.98	87352	98.54	88047	98.23	85340
2731	509.9	4414.7	1229	109.68	88059	105.07	88064	104.34	88003	103.67	87360	101.22	87339	100.81	85340
2732	510.9	4414.7	1230	113.29	88003	105.89	88059	103.75	87360	102.89	88064	100.68	87352	99.45	87339
2733	511.9	4414.7	1231	109.17	88003	102.86	88059	100.14	87360	98.66	88064	98.36	87352	97.75	87325
2734	512.9	4414.7	1232	103.38	88003	101.76	88059	101.09	87360	97.44	88064	94.88	87325	93.86	85340
2775	482.9	4415.7	1233	117.11	88047	114.78	85360	111.06	88059	106.32	85070	100.22	85040	98.70	89014
2776	483.9	4415.7	1234	118.43	88047	114.35	85360	109.50	88059	105.16	85070	100.62	85040	99.79	89014
2777	484.9	4415.7	1235	119.46	88047	118.22	85360	111.69	88059	107.03	85070	101.51	89014	100.85	85040
2778	485.9	4415.7	1236	121.12	88047	119.63	85360	115.46	88059	109.76	85070	102.27	85040	102.01	89014
2779	486.9	4415.7	1237	123.95	88047	118.81	85360	114.23	88059	110.45	85070	102.08	88016	102.07	85040
2780	487.9	4415.7	1238	128.22	88047	120.26	85360	120.05	88059	108.62	85070	102.43	85040	102.38	88016
2781	488.9	4415.7	1239	133.41	88047	122.24	88059	116.10	85360	105.78	85070	104.45	85040	102.17	88016

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
	NAME	UTME		UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
2782	489.9	4415.7	1240	130.09	88047	125.81	88059	115.16	85360	103.51	85040	102.10	85070	101.67	88016
2783	490.9	4415.7	1241	127.24	88059	124.93	88047	113.92	85360	103.33	85040	102.73	89014	100.42	88016
2784	491.9	4415.7	1242	134.63	88059	126.91	88047	117.24	85360	115.18	86339	109.14	89014	108.43	88015
2785	492.9	4415.7	1243	137.46	88059	125.01	88047	115.20	85360	112.21	89014	110.82	87337	110.20	87352
2786	493.9	4415.7	1244	134.38	88059	127.28	88047	117.61	87351	115.52	86339	114.22	87337	113.68	87333
2787	494.9	4415.7	1245	132.63	88059	121.22	88047	116.76	87337	115.12	87351	112.11	87352	109.34	87333
2788	495.9	4415.7	1246	123.52	88059	117.83	88047	113.10	87352	112.08	87337	111.85	87351	103.68	87333
2789	496.9	4415.7	1247	127.23	88059	115.78	88047	110.65	87351	107.38	87352	106.25	87337	102.64	85360
2790	497.9	4415.7	1248	132.57	88059	121.59	88047	111.26	87352	110.32	87351	108.60	87337	105.68	87333
2791	498.9	4415.7	1249	133.79	88059	117.70	88047	112.30	87352	111.05	87351	110.87	87337	109.54	87333
2792	499.9	4415.7	1250	138.88	88059	115.61	88047	110.72	87351	110.62	87333	110.61	87352	108.35	87337
2793	500.9	4415.7	1251	153.03	88059	125.65	85340	124.67	87333	123.48	87353	123.30	86339	122.72	87351
2794	501.9	4415.7	1252	144.85	88059	127.32	87337	123.60	87333	121.72	89004	119.19	87352	118.01	87351
2795	502.9	4415.7	1253	130.43	88059	118.11	87337	113.02	87352	112.43	88003	111.78	89004	110.25	87333
2796	503.9	4415.7	1254	124.87	88059	109.50	87352	109.06	87337	108.38	88003	105.06	87339	103.33	87333
2797	504.9	4415.7	1255	121.30	88059	108.82	87352	106.76	88003	106.35	85340	105.70	87337	104.97	87333
2798	505.9	4415.7	1256	123.47	88059	108.11	87352	106.56	87339	105.98	88003	105.52	87337	105.45	86355
2799	506.9	4415.7	1257	122.96	88059	107.29	87339	106.28	87352	105.83	87270	102.91	85340	102.76	86355
2800	507.9	4415.7	1258	113.60	88059	106.00	87339	101.67	87352	100.88	88003	100.72	88064	100.46	87360
2801	508.9	4415.7	1259	108.44	88059	101.13	87339	100.48	87360	100.04	88003	97.88	87352	95.79	88047
2802	509.9	4415.7	1260	110.60	88059	100.83	87339	100.63	88003	96.87	85340	96.86	87360	96.51	88064
2803	510.9	4415.7	1261	107.08	88059	106.11	88064	103.46	87360	102.83	88003	101.62	85340	101.12	87339
2804	511.9	4415.7	1262	113.00	88003	105.93	88059	104.82	87360	102.11	88064	98.44	87339	97.98	87352
2805	512.9	4415.7	1263	104.80	88003	103.09	88059	98.56	87360	96.46	87339	95.24	87325	94.76	88064
2846	482.9	4416.7	1264	119.35	88047	115.29	85360	108.98	88059	106.39	85070	99.92	89014	99.53	85040
2847	483.9	4416.7	1265	119.45	88047	119.04	85360	108.85	85070	107.70	88059	100.91	89014	100.35	85040
2848	484.9	4416.7	1266	122.91	88047	119.57	85360	110.79	85070	108.29	88059	100.62	85040	100.27	88016
2849	485.9	4416.7	1267	128.04	88047	119.64	85360	114.02	88059	109.13	85070	101.89	85040	101.27	88016
2850	486.9	4416.7	1268	131.52	88047	117.53	85360	115.93	88059	104.50	85070	102.21	85040	100.61	88016
2851	487.9	4416.7	1269	132.59	88047	121.54	88059	112.39	85360	103.49	85040	102.49	85070	101.51	88016
2852	488.9	4416.7	1270	129.32	88047	122.23	88059	113.97	85360	103.79	85040	101.34	88016	101.04	85070
2853	489.9	4416.7	1271	124.80	88059	123.50	88047	111.37	85360	101.38	87352	101.29	85040	100.89	89014
2854	490.9	4416.7	1272	121.85	88047	121.04	88059	111.99	85360	102.71	87352	101.43	89014	100.53	85040
2855	491.9	4416.7	1273	129.38	88059	124.64	88047	115.99	85360	108.70	86339	107.33	88015	104.94	89014
2856	492.9	4416.7	1274	137.08	88059	125.16	88047	114.04	86339	113.57	85360	111.71	87333	111.19	87337
2857	493.9	4416.7	1275	129.57	88059	122.46	88047	113.18	87337	111.57	87351	108.22	87333	107.77	85360
2858	494.9	4416.7	1276	128.23	88059	118.32	88047	111.47	87351	109.06	87337	108.86	87352	105.28	85360
2859	495.9	4416.7	1277	123.33	88059	118.23	88047	110.18	87351	109.18	87337	108.26	87352	101.97	85360
2860	496.9	4416.7	1278	126.07	88059	117.64	88047	108.78	87352	106.15	87351	103.23	87337	99.33	85360
2861	497.9	4416.7	1279	129.84	88059	119.75	88047	110.35	87352	107.00	87351	104.93	87337	101.64	85340
2862	498.9	4416.7	1280	130.60	88059	116.21	88047	111.16	87352	107.08	87351	105.34	87337	102.90	87333
2863	499.9	4416.7	1281	136.45	88059	114.19	88047	111.13	87352	110.49	87351	106.67	87333	106.12	87353
2864	500.9	4416.7	1282	145.78	88059	119.16	85340	117.02	87333	116.95	87353	115.56	87351	113.68	87270
2865	501.9	4416.7	1283	141.10	88059	118.01	87337	116.11	87333	115.74	89004	112.35	87352	112.20	88047
2866	502.9	4416.7	1284	127.93	88059	113.15	87337	110.38	89004	109.75	87352	105.97	88003	105.82	87333
2867	503.9	4416.7	1285	124.48	88059	109.46	87352	106.24	87337	106.21	88003	103.00	88047	102.81	87339

SUMMARY OF MODEL RESULTS FOR 2015 MAINTENANCE YEAR

RECP.	LOCATION		RECP.	FIRST HIGH		SECOND HIGH		THIRD HIGH		FOURTH HIGH		FIFTH HIGH		SIXTH HIGH	
NAME	UTME	UTMN	NUMBER	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY	UG/M3	YR JDAY
2868	504.9	4416.7	1286	118.76	88059	107.82	88003	107.68	87352	103.95	85340	103.82	87337	102.49	87339
2869	505.9	4416.7	1287	122.44	88059	107.36	87352	105.43	88003	103.50	87339	102.48	85340	101.28	87337
2870	506.9	4416.7	1288	121.73	88059	111.18	87270	105.61	87352	103.70	87339	103.47	88003	101.40	85340
2871	507.9	4416.7	1289	112.27	88059	111.89	87270	104.29	87339	102.32	87352	100.21	88064	100.09	88003
2872	508.9	4416.7	1290	106.48	88059	101.41	87270	100.62	87360	99.81	87339	98.62	87352	98.25	88003
2873	509.9	4416.7	1291	107.60	88059	100.03	88003	98.43	87339	98.17	87360	96.99	87352	95.14	88064
2874	510.9	4416.7	1292	105.46	88059	101.62	88003	101.28	87270	97.96	88064	97.84	87339	97.22	87352
2875	511.9	4416.7	1293	104.28	87360	103.84	88064	103.68	88059	102.33	88003	97.94	87339	96.87	85340
2876	512.9	4416.7	1294	108.57	88003	102.64	88059	101.38	87360	97.92	88064	94.43	85340	94.15	87339
MAX.				169.52		158.90		156.86		152.24		150.79		148.78	