

**Microscale Carbon Monoxide Impact Assessment
for the Atlantic Steel Development Project**

**Appendix 1
TRANPLAN Summary Data Table**

**Randall Guensler, Ph.D.
Michael O. Rodgers, Ph.D.
William H. Bachman, Ph.D.
John D. Leonard II, Ph.D.**

March 16, 1999

2000 am Link ID	TRANPLAN Analyses X1	Upstream			Speed	Adjusted Volume	Width
		Y1	X2	Y2			
1	739480.000	3744040.000	739948.000	3744130.000	26	1000	8
2	739480.000	3744040.000	739494.000	3743770.000	26	869	9
3	738918.000	3744110.000	739207.000	3743740.000	64	7600	17
4	741378.000	3744400.000	741244.000	3743780.000	30	3900	12
5	739948.000	3744130.000	741244.000	3743780.000	26	1000	8
6	739494.000	3743770.000	739466.000	3743610.000	26	869	10
7	739207.000	3743740.000	739466.000	3743610.000	26	625	8
8	739466.000	3743610.000	739453.000	3743570.000	26	950	10
9	739207.000	3743740.000	739453.000	3743570.000	64	7600	17
10	739453.000	3743570.000	739444.000	3743540.000	26	950	10
11	739207.000	3743740.000	739444.000	3743540.000	26	625	8
12	739453.000	3743570.000	739518.000	3743530.000	64	7600	17
13	739466.000	3743610.000	739593.000	3743510.000	26	625	8
14	739518.000	3743530.000	739593.000	3743510.000	64	7600	12
15	739948.000	3744130.000	739963.000	3743460.000	33	1200	8
16	739444.000	3743540.000	739398.000	3743420.000	26	1610	10
17	739963.000	3743460.000	739965.000	3743410.000	33	1200	12
18	739444.000	3743540.000	739714.000	3743390.000	26	625	8
19	739965.000	3743410.000	739965.000	3743370.000	33	1940	12
20	739965.000	3743370.000	739966.000	3743340.000	35	3098	13
21	739593.000	3743510.000	739966.000	3743340.000	67	7600	12
22	739965.000	3743370.000	740024.000	3743320.000	25	500	8
23	739966.000	3743340.000	740024.000	3743320.000	67	7600	12
24	739714.000	3743390.000	739919.000	3743300.000	26	498	8
25	739966.000	3743340.000	739967.000	3743300.000	35	3098	13
26	739518.000	3743530.000	739967.000	3743300.000	67	7600	12
27	739967.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	35	3098	13
28	739919.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	26	498	8
29	739965.000	3743410.000	740191.000	3743260.000	25	500	8
30	740024.000	3743320.000	740191.000	3743260.000	60	7200	12
31	740191.000	3743260.000	740239.000	3743230.000	60	9000	12
32	739967.000	3743280.000	739969.000	3743220.000	35	3098	13
33	739967.000	3743300.000	740239.000	3743230.000	67	7600	12
34	740239.000	3743230.000	740286.000	3743220.000	60	7200	21
35	740230.000	3743210.000	740286.000	3743220.000	25	500	8
36	739967.000	3743280.000	740230.000	3743210.000	26	498	8
37	739919.000	3743300.000	739969.000	3743220.000	26	625	8
38	739969.000	3743220.000	739970.000	3743150.000	35	3100	12
39	739714.000	3743390.000	739970.000	3743150.000	26	435	8
40	739971.000	3743130.000	740230.000	3743210.000	25	500	8
41	739970.000	3743150.000	739971.000	3743130.000	35	3100	12
42	741799.000	3743130.000	742623.000	3743790.000	35	1928	13
43	739398.000	3743420.000	739221.000	3743040.000	26	1610	9
44	738304.000	3743930.000	739221.000	3743040.000	27	302	9
45	739971.000	3743130.000	739971.000	3743030.000	35	3100	12
46	739221.000	3743040.000	739971.000	3743030.000	27	597	8
47	741244.000	3743780.000	741409.000	3743010.000	30	3900	11
48	739221.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	302	9

49	738194.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	950	9
50	740286.000	3743220.000	741019.000	3742960.000	60	9000	21
51	741443.000	3742960.000	742391.000	3743740.000	60	9000	21
52	741409.000	3743010.000	741443.000	3742960.000	30	3900	13
53	741468.000	3742920.000	741799.000	3743130.000	25	429	13
54	741443.000	3742960.000	741468.000	3742920.000	30	3900	13
55	741386.000	3742890.000	741443.000	3742960.000	60	9000	21
56	741019.000	3742960.000	741090.000	3742870.000	60	9000	12
57	741333.000	3742820.000	741386.000	3742890.000	60	7200	11
58	741583.000	3742820.000	741799.000	3743130.000	25	1000	8
59	741468.000	3742920.000	741583.000	3742820.000	30	3900	13
60	741170.000	3742780.000	741409.000	3743010.000	25	850	9
61	741090.000	3742870.000	741170.000	3742780.000	30	1300	9
62	741170.000	3742780.000	741333.000	3742820.000	30	1300	9
63	741148.000	3742760.000	741170.000	3742780.000	25	850	9
64	741090.000	3742870.000	741148.000	3742760.000	60	7200	12
65	741132.000	3742750.000	741148.000	3742760.000	25	850	9
66	741019.000	3742960.000	741132.000	3742750.000	60	9000	12
67	741583.000	3742820.000	741728.000	3742740.000	30	3900	13
68	741333.000	3742820.000	741293.000	3742620.000	60	7200	11
69	741148.000	3742760.000	741293.000	3742620.000	60	7200	12
70	739971.000	3743030.000	739981.000	3742570.000	35	3100	12
71	739981.000	3742570.000	741132.000	3742750.000	27	950	8
72	741386.000	3742890.000	741321.000	3742600.000	60	7200	11
73	741293.000	3742620.000	741321.000	3742600.000	60	7200	11
74	741293.000	3742620.000	741293.000	3742600.000	60	7200	11
75	741132.000	3742750.000	741293.000	3742600.000	60	9000	12
76	741321.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	60	9000	11
77	741293.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	60	9000	11
78	741728.000	3742740.000	741722.000	3742580.000	30	1300	10
79	741728.000	3742740.000	741845.000	3742580.000	30	3900	11
80	741722.000	3742580.000	741845.000	3742580.000	25	1105	8
81	741722.000	3742580.000	741722.000	3742520.000	30	3178	10
82	741845.000	3742580.000	742143.000	3742470.000	25	535	10
83	741845.000	3742580.000	741860.000	3742440.000	30	3900	12
84	741323.000	3742580.000	741502.000	3742410.000	60	9000	11
85	741323.000	3742580.000	741381.000	3742390.000	60	9000	11
86	741381.000	3742390.000	741502.000	3742410.000	30	2600	9
87	741321.000	3742600.000	741565.000	3742340.000	60	7200	11
88	741722.000	3742520.000	741721.000	3742300.000	30	3178	10
89	741502.000	3742410.000	741503.000	3742210.000	60	7200	11
90	741381.000	3742390.000	741503.000	3742210.000	60	7200	12
91	741565.000	3742340.000	741580.000	3742010.000	60	10800	11
92	741503.000	3742210.000	741580.000	3742010.000	60	7200	12
93	742097.000	3742020.000	742271.000	3742120.000	25	850	9
94	741860.000	3742440.000	742097.000	3742020.000	30	1818	11
95	741565.000	3742340.000	741597.000	3741930.000	25	1000	10
96	741721.000	3742300.000	741715.000	3741930.000	30	2847	10
97	741597.000	3741930.000	741715.000	3741930.000	60	10800	8
98	741850.000	3742310.000	741857.000	3741930.000	30	3900	11
99	741715.000	3741930.000	741857.000	3741930.000	25	850	8
100	741503.000	3742210.000	741528.000	3741880.000	60	7200	9

101	741293.000	3742600.000	741528.000	3741880.000	60	7200	11
102	741064.000	3742860.000	741474.000	3741860.000	25	500	12
103	741857.000	3741930.000	741859.000	3741810.000	30	5200	11
104	742097.000	3742020.000	742226.000	3741770.000	30	1125	11
105	741859.000	3741810.000	742226.000	3741770.000	25	352	10
106	739216.000	3742940.000	739637.000	3741640.000	27	932	9
107	738287.000	3741730.000	739637.000	3741640.000	26	957	8
108	741580.000	3742010.000	741566.000	3741650.000	60	10800	14
109	741528.000	3741880.000	741566.000	3741650.000	60	10800	11
110	741474.000	3741860.000	741481.000	3741560.000	25	1500	10
111	741566.000	3741650.000	741568.000	3741560.000	55	10200	22
112	741481.000	3741560.000	741568.000	3741560.000	22	1814	10
113	741597.000	3741930.000	741608.000	3741560.000	25	2462	10
114	741568.000	3741560.000	741608.000	3741560.000	22	1814	10
115	741715.000	3741930.000	741731.000	3741570.000	30	4210	10
116	741608.000	3741560.000	741731.000	3741570.000	20	2200	10
117	741859.000	3741810.000	741864.000	3741570.000	30	5200	11
118	741731.000	3741570.000	741864.000	3741570.000	20	1609	10
119	742226.000	3741770.000	742296.000	3741570.000	25	2600	11
120	741864.000	3741570.000	742296.000	3741570.000	20	651	10
121	742296.000	3741570.000	742387.000	3741560.000	20	753	10
122	742387.000	3741560.000	742760.000	3741570.000	20	210	9
123	740040.000	3741600.000	740046.000	3741480.000	38	3400	12
124	740040.000	3741600.000	740090.000	3741480.000	26	487	10
125	740046.000	3741480.000	740090.000	3741480.000	30	2674	10
126	740853.000	3741490.000	741481.000	3741560.000	20	1549	10
127	739637.000	3741640.000	739658.000	3741420.000	26	1000	10
128	739658.000	3741420.000	740046.000	3741480.000	33	970	10
129	741864.000	3741570.000	741868.000	3741340.000	25	5200	11
130	741608.000	3741560.000	741614.000	3741320.000	60	3400	10
131	741731.000	3741570.000	741741.000	3741320.000	25	4117	10
132	741868.000	3741340.000	741869.000	3741320.000	25	5200	11
133	742296.000	3741570.000	742309.000	3741320.000	26	1877	10
134	741868.000	3741340.000	742309.000	3741320.000	8	26	8
135	742387.000	3741560.000	742386.000	3741320.000	25	2138	10
136	740046.000	3741480.000	740053.000	3741120.000	38	5100	12
137	738156.000	3741440.000	739151.000	3741060.000	33	2667	10
138	742558.000	3741050.000	742655.000	3741050.000	15	55	10
139	742369.000	3741040.000	742558.000	3741050.000	20	1450	11
140	742386.000	3741320.000	742369.000	3741040.000	25	4399	10
141	742309.000	3741320.000	742230.000	3741030.000	25	745	10
142	742230.000	3741030.000	742369.000	3741040.000	20	1637	11
143	739658.000	3741420.000	739716.000	3740950.000	26	566	10
144	739716.000	3740950.000	739803.000	3740950.000	33	565	10
145	740053.000	3741120.000	740057.000	3740960.000	38	3400	14
146	739803.000	3740950.000	740057.000	3740960.000	33	565	10
147	740090.000	3741480.000	740361.000	3740960.000	26	95	10
148	740057.000	3740960.000	740361.000	3740960.000	33	1101	10
149	740361.000	3740960.000	740506.000	3740960.000	33	1334	10
150	741481.000	3741560.000	741526.000	3740990.000	8	2600	10
151	741568.000	3741560.000	741582.000	3740990.000	55	10200	22
152	741526.000	3740990.000	741582.000	3740990.000	25	1601	12

153	740506.000	3740960.000	740828.000	3740970.000	15	936	9
154	741614.000	3741320.000	741621.000	3740990.000	60	3400	10
155	741582.000	3740990.000	741621.000	3740990.000	50	1600	12
156	741345.000	3740980.000	741526.000	3740990.000	20	1903	10
157	740828.000	3740970.000	741345.000	3740980.000	20	937	9
158	741741.000	3741320.000	741752.000	3740990.000	25	4117	10
159	741621.000	3740990.000	741752.000	3740990.000	25	2055	12
160	741869.000	3741320.000	741879.000	3741000.000	25	5200	11
161	741752.000	3740990.000	741879.000	3741000.000	20	1121	11
162	741879.000	3741000.000	742230.000	3741030.000	20	781	11
163	741621.000	3740990.000	741627.000	3740840.000	25	1877	10
164	739151.000	3741060.000	739637.000	3740760.000	33	2568	10
165	739716.000	3740950.000	739807.000	3740740.000	26	1000	10
166	739637.000	3740760.000	739807.000	3740740.000	33	2568	8
167	742369.000	3741040.000	742363.000	3740790.000	25	5200	10
168	739807.000	3740740.000	739860.000	3740640.000	26	1000	10
169	739637.000	3740760.000	739860.000	3740640.000	33	2591	10
170	741582.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	55	10200	22
171	741526.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	15	500	8
172	740361.000	3740960.000	740634.000	3740620.000	26	19	10
173	741627.000	3740840.000	741634.000	3740620.000	8	176	8
174	741627.000	3740840.000	741596.000	3740610.000	15	334	8
175	741592.000	3740670.000	741596.000	3740610.000	55	10200	22
176	740057.000	3740960.000	740080.000	3740520.000	38	5100	14
177	741752.000	3740990.000	741799.000	3740560.000	25	3649	11
178	741879.000	3741000.000	741937.000	3740560.000	25	5200	11
179	742230.000	3741030.000	742204.000	3740550.000	20	816	10
180	739860.000	3740640.000	739992.000	3740480.000	30	2493	10
181	739992.000	3740480.000	740005.000	3740470.000	30	2493	10
182	739981.000	3742570.000	739999.000	3741900.000	35	3100	12
183	739999.000	3741900.000	740040.000	3741600.000	38	3400	12
184	740090.000	3741480.000	740852.000	3741490.000	33	1798	10
185	740852.000	3741490.000	740853.000	3741490.000	20	1549	10
186	741597.000	3741930.000	740848.000	3741910.000	0	0	6
187	740848.000	3741910.000	739999.000	3741900.000	0	0	6
188	741860.000	3742440.000	741848.000	3742400.000	30	3900	11
189	741848.000	3742400.000	741850.000	3742310.000	30	3900	11
190	741468.000	3742920.000	741604.000	3742560.000	25	429	14
191	741604.000	3742560.000	741722.000	3742520.000	25	429	14
192	741848.000	3742400.000	741604.000	3742560.000	25	1000	6
193	741298.000	3742700.000	741473.000	3741930.000	25	500	9

2000 am Link ID	TRANPLAN Analyses X1	Downstream			Speed	Adjusted Volume	Width
		Y1	X2	Y2			
1	739480.000	3744040.000	739948.000	3744130.000	26	1000	8
2	739480.000	3744040.000	739494.000	3743770.000	26	1000	9
3	738918.000	3744110.000	739207.000	3743740.000	64	7600	17
4	741378.000	3744400.000	741244.000	3743780.000	30	3900	12
5	739948.000	3744130.000	741244.000	3743780.000	26	1000	8
6	739494.000	3743770.000	739466.000	3743610.000	26	1000	10
7	739207.000	3743740.000	739466.000	3743610.000	0	0	8
8	739466.000	3743610.000	739453.000	3743570.000	26	950	10
9	739207.000	3743740.000	739453.000	3743570.000	64	7600	17
10	739453.000	3743570.000	739444.000	3743540.000	26	950	10
11	739207.000	3743740.000	739444.000	3743540.000	0	0	8
12	739453.000	3743570.000	739518.000	3743530.000	64	7600	17
13	739466.000	3743610.000	739593.000	3743510.000	0	0	8
14	739518.000	3743530.000	739593.000	3743510.000	0	0	12
15	739948.000	3744130.000	739963.000	3743460.000	33	2105	8
16	739444.000	3743540.000	739398.000	3743420.000	26	2300	10
17	739963.000	3743460.000	739965.000	3743410.000	33	2105	12
18	739444.000	3743540.000	739714.000	3743390.000	0	0	8
19	739965.000	3743410.000	739965.000	3743370.000	33	2600	12
20	739965.000	3743370.000	739966.000	3743340.000	35	3100	13
21	739593.000	3743510.000	739966.000	3743340.000	0	0	12
22	739965.000	3743370.000	740024.000	3743320.000	0	0	8
23	739966.000	3743340.000	740024.000	3743320.000	0	0	12
24	739714.000	3743390.000	739919.000	3743300.000	0	0	8
25	739966.000	3743340.000	739967.000	3743300.000	35	3100	13
26	739518.000	3743530.000	739967.000	3743300.000	0	0	12
27	739967.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	35	3100	13
28	739919.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	0	0	8
29	739965.000	3743410.000	740191.000	3743260.000	0	0	8
30	740024.000	3743320.000	740191.000	3743260.000	0	0	12
31	740191.000	3743260.000	740239.000	3743230.000	0	0	12
32	739967.000	3743280.000	739969.000	3743220.000	35	3100	13
33	739967.000	3743300.000	740239.000	3743230.000	0	0	12
34	740239.000	3743230.000	740286.000	3743220.000	60	9000	21
35	740230.000	3743210.000	740286.000	3743220.000	0	0	8
36	739967.000	3743280.000	740230.000	3743210.000	0	0	8
37	739919.000	3743300.000	739969.000	3743220.000	0	0	8
38	739969.000	3743220.000	739970.000	3743150.000	35	2896	12
39	739714.000	3743390.000	739970.000	3743150.000	0	0	8
40	739971.000	3743130.000	740230.000	3743210.000	0	0	8
41	739970.000	3743150.000	739971.000	3743130.000	35	2896	12
42	741799.000	3743130.000	742623.000	3743790.000	35	2578	13
43	739398.000	3743420.000	739221.000	3743040.000	26	2300	9
44	738304.000	3743930.000	739221.000	3743040.000	27	196	9
45	739971.000	3743130.000	739971.000	3743030.000	35	3100	12
46	739221.000	3743040.000	739971.000	3743030.000	27	950	8
47	741244.000	3743780.000	741409.000	3743010.000	30	3900	11
48	739221.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	196	9

49	738194.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	950	9
50	740286.000	3743220.000	741019.000	3742960.000	60	9000	21
51	741443.000	3742960.000	742391.000	3743740.000	60	7200	21
52	741409.000	3743010.000	741443.000	3742960.000	30	3900	13
53	741468.000	3742920.000	741799.000	3743130.000	41	3348	13
54	741443.000	3742960.000	741468.000	3742920.000	30	3900	13
55	741386.000	3742890.000	741443.000	3742960.000	60	7200	21
56	741019.000	3742960.000	741090.000	3742870.000	0	0	12
57	741333.000	3742820.000	741386.000	3742890.000	0	0	11
58	741583.000	3742820.000	741799.000	3743130.000	0	0	8
59	741468.000	3742920.000	741583.000	3742820.000	30	3900	13
60	741170.000	3742780.000	741409.000	3743010.000	25	850	9
61	741090.000	3742870.000	741170.000	3742780.000	0	69	9
62	741170.000	3742780.000	741333.000	3742820.000	0	0	9
63	741148.000	3742760.000	741170.000	3742780.000	25	850	9
64	741090.000	3742870.000	741148.000	3742760.000	0	0	12
65	741132.000	3742750.000	741148.000	3742760.000	25	850	9
66	741019.000	3742960.000	741132.000	3742750.000	0	0	12
67	741583.000	3742820.000	741728.000	3742740.000	30	3900	13
68	741333.000	3742820.000	741293.000	3742620.000	0	0	11
69	741148.000	3742760.000	741293.000	3742620.000	0	0	12
70	739971.000	3743030.000	739981.000	3742570.000	35	3100	12
71	739981.000	3742570.000	741132.000	3742750.000	27	950	8
72	741386.000	3742890.000	741321.000	3742600.000	0	0	11
73	741293.000	3742620.000	741321.000	3742600.000	0	0	11
74	741293.000	3742620.000	741293.000	3742600.000	0	0	11
75	741132.000	3742750.000	741293.000	3742600.000	0	0	12
76	741321.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	0	0	11
77	741293.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	0	0	11
78	741728.000	3742740.000	741722.000	3742580.000	25	3900	10
79	741728.000	3742740.000	741845.000	3742580.000	30	3140	11
80	741722.000	3742580.000	741845.000	3742580.000	0	0	8
81	741722.000	3742580.000	741722.000	3742520.000	0	0	10
82	741845.000	3742580.000	742143.000	3742470.000	25	557	10
83	741845.000	3742580.000	741860.000	3742440.000	30	2656	12
84	741323.000	3742580.000	741502.000	3742410.000	0	0	11
85	741323.000	3742580.000	741381.000	3742390.000	0	0	11
86	741381.000	3742390.000	741502.000	3742410.000	0	0	9
87	741321.000	3742600.000	741565.000	3742340.000	0	0	11
88	741722.000	3742520.000	741721.000	3742300.000	0	0	10
89	741502.000	3742410.000	741503.000	3742210.000	0	0	11
90	741381.000	3742390.000	741503.000	3742210.000	0	0	12
91	741565.000	3742340.000	741580.000	3742010.000	0	0	11
92	741503.000	3742210.000	741580.000	3742010.000	0	0	12
93	742097.000	3742020.000	742271.000	3742120.000	25	850	9
94	741860.000	3742440.000	742097.000	3742020.000	30	2720	11
95	741565.000	3742340.000	741597.000	3741930.000	0	0	10
96	741721.000	3742300.000	741715.000	3741930.000	0	0	10
97	741597.000	3741930.000	741715.000	3741930.000	60	1700	8
98	741850.000	3742310.000	741857.000	3741930.000	0	0	11
99	741715.000	3741930.000	741857.000	3741930.000	25	850	8
100	741503.000	3742210.000	741528.000	3741880.000	0	0	9

101	741293.000	3742600.000	741528.000	3741880.000	0	0	11
102	741064.000	3742860.000	741474.000	3741860.000	13	1250	12
103	741857.000	3741930.000	741859.000	3741810.000	0	0	11
104	742097.000	3742020.000	742226.000	3741770.000	30	2600	11
105	741859.000	3741810.000	742226.000	3741770.000	25	429	10
106	739216.000	3742940.000	739637.000	3741640.000	27	950	9
107	738287.000	3741730.000	739637.000	3741640.000	26	924	8
108	741580.000	3742010.000	741566.000	3741650.000	0	0	14
109	741528.000	3741880.000	741566.000	3741650.000	0	0	11
110	741474.000	3741860.000	741481.000	3741560.000	25	421	10
111	741566.000	3741650.000	741568.000	3741560.000	55	10200	22
112	741481.000	3741560.000	741568.000	3741560.000	22	2600	10
113	741597.000	3741930.000	741608.000	3741560.000	0	0	10
114	741568.000	3741560.000	741608.000	3741560.000	22	2600	10
115	741715.000	3741930.000	741731.000	3741570.000	0	0	10
116	741608.000	3741560.000	741731.000	3741570.000	20	2200	10
117	741859.000	3741810.000	741864.000	3741570.000	0	0	11
118	741731.000	3741570.000	741864.000	3741570.000	20	2032	10
119	742226.000	3741770.000	742296.000	3741570.000	25	1044	11
120	741864.000	3741570.000	742296.000	3741570.000	20	973	10
121	742296.000	3741570.000	742387.000	3741560.000	20	2171	10
122	742387.000	3741560.000	742760.000	3741570.000	20	2200	9
123	740040.000	3741600.000	740046.000	3741480.000	38	3400	12
124	740040.000	3741600.000	740090.000	3741480.000	26	286	10
125	740046.000	3741480.000	740090.000	3741480.000	30	2230	10
126	740853.000	3741490.000	741481.000	3741560.000	20	2200	10
127	739637.000	3741640.000	739658.000	3741420.000	26	1000	10
128	739658.000	3741420.000	740046.000	3741480.000	33	1085	10
129	741864.000	3741570.000	741868.000	3741340.000	0	0	11
130	741608.000	3741560.000	741614.000	3741320.000	0	0	10
131	741731.000	3741570.000	741741.000	3741320.000	0	0	10
132	741868.000	3741340.000	741869.000	3741320.000	0	0	11
133	742296.000	3741570.000	742309.000	3741320.000	26	836	10
134	741868.000	3741340.000	742309.000	3741320.000	8	346	8
135	742387.000	3741560.000	742386.000	3741320.000	0	0	10
136	740046.000	3741480.000	740053.000	3741120.000	38	3400	12
137	738156.000	3741440.000	739151.000	3741060.000	33	2700	10
138	742558.000	3741050.000	742655.000	3741050.000	15	58	10
139	742369.000	3741040.000	742558.000	3741050.000	20	537	11
140	742386.000	3741320.000	742369.000	3741040.000	0	0	10
141	742309.000	3741320.000	742230.000	3741030.000	25	1168	10
142	742230.000	3741030.000	742369.000	3741040.000	20	1092	11
143	739658.000	3741420.000	739716.000	3740950.000	26	649	10
144	739716.000	3740950.000	739803.000	3740950.000	33	470	10
145	740053.000	3741120.000	740057.000	3740960.000	38	5100	14
146	739803.000	3740950.000	740057.000	3740960.000	33	470	10
147	740090.000	3741480.000	740361.000	3740960.000	26	114	10
148	740057.000	3740960.000	740361.000	3740960.000	33	1212	10
149	740361.000	3740960.000	740506.000	3740960.000	33	1200	10
150	741481.000	3741560.000	741526.000	3740990.000	0	0	10
151	741568.000	3741560.000	741582.000	3740990.000	55	10200	22
152	741526.000	3740990.000	741582.000	3740990.000	25	2218	12

153	740506.000	3740960.000	740828.000	3740970.000	15	1101	9
154	741614.000	3741320.000	741621.000	3740990.000	0	0	10
155	741582.000	3740990.000	741621.000	3740990.000	30	1893	12
156	741345.000	3740980.000	741526.000	3740990.000	20	1536	10
157	740828.000	3740970.000	741345.000	3740980.000	20	1171	9
158	741741.000	3741320.000	741752.000	3740990.000	0	0	10
159	741621.000	3740990.000	741752.000	3740990.000	25	1772	12
160	741869.000	3741320.000	741879.000	3741000.000	0	0	11
161	741752.000	3740990.000	741879.000	3741000.000	20	1306	11
162	741879.000	3741000.000	742230.000	3741030.000	20	663	11
163	741621.000	3740990.000	741627.000	3740840.000	0	0	10
164	739151.000	3741060.000	739637.000	3740760.000	33	2496	10
165	739716.000	3740950.000	739807.000	3740740.000	26	1000	10
166	739637.000	3740760.000	739807.000	3740740.000	33	2496	8
167	742369.000	3741040.000	742363.000	3740790.000	0	0	10
168	739807.000	3740740.000	739860.000	3740640.000	26	1000	10
169	739637.000	3740760.000	739860.000	3740640.000	33	2671	10
170	741582.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	55	10200	22
171	741526.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	0	0	8
172	740361.000	3740960.000	740634.000	3740620.000	26	18	10
173	741627.000	3740840.000	741634.000	3740620.000	0	0	8
174	741627.000	3740840.000	741596.000	3740610.000	0	0	8
175	741592.000	3740670.000	741596.000	3740610.000	55	10200	22
176	740057.000	3740960.000	740080.000	3740520.000	38	5100	14
177	741752.000	3740990.000	741799.000	3740560.000	0	0	11
178	741879.000	3741000.000	741937.000	3740560.000	0	0	11
179	742230.000	3741030.000	742204.000	3740550.000	20	806	10
180	739860.000	3740640.000	739992.000	3740480.000	30	2424	10
181	739992.000	3740480.000	740005.000	3740470.000	30	2424	10
182	739981.000	3742570.000	739999.000	3741900.000	35	3100	12
183	739999.000	3741900.000	740040.000	3741600.000	38	3400	12
184	740090.000	3741480.000	740852.000	3741490.000	33	2463	10
185	740852.000	3741490.000	740853.000	3741490.000	20	2200	10
186	741597.000	3741930.000	740848.000	3741910.000	0	0	6
187	740848.000	3741910.000	739999.000	3741900.000	0	0	6
188	741860.000	3742440.000	741848.000	3742400.000	0	0	11
189	741848.000	3742400.000	741850.000	3742310.000	0	0	11
190	741468.000	3742920.000	741604.000	3742560.000	0	0	14
191	741604.000	3742560.000	741722.000	3742520.000	0	0	14
192	741848.000	3742400.000	741604.000	3742560.000	0	0	6
193	741298.000	3742700.000	741473.000	3741930.000	0	0	9

2000 pm Link ID	TRANPLAN Analyses X1	Upstream			Speed	Adjusted Volume	Width
		Y1	X2	Y2			
1	739480.000	3744040.000	739948.000	3744130.000	26	720	8
2	739480.000	3744040.000	739494.000	3743770.000	26	483	9
3	738918.000	3744110.000	739207.000	3743740.000	64	6565	17
4	741378.000	3744400.000	741244.000	3743780.000	30	2770	12
5	739948.000	3744130.000	741244.000	3743780.000	26	1000	8
6	739494.000	3743770.000	739466.000	3743610.000	26	483	10
7	739207.000	3743740.000	739466.000	3743610.000	26	625	8
8	739466.000	3743610.000	739453.000	3743570.000	26	851	10
9	739207.000	3743740.000	739453.000	3743570.000	64	7004	17
10	739453.000	3743570.000	739444.000	3743540.000	26	851	10
11	739207.000	3743740.000	739444.000	3743540.000	26	625	8
12	739453.000	3743570.000	739518.000	3743530.000	64	6565	17
13	739466.000	3743610.000	739593.000	3743510.000	26	625	8
14	739518.000	3743530.000	739593.000	3743510.000	64	7004	12
15	739948.000	3744130.000	739963.000	3743460.000	33	1178	8
16	739444.000	3743540.000	739398.000	3743420.000	26	894	10
17	739963.000	3743460.000	739965.000	3743410.000	33	1178	12
18	739444.000	3743540.000	739714.000	3743390.000	26	518	8
19	739965.000	3743410.000	739965.000	3743370.000	33	1078	12
20	739965.000	3743370.000	739966.000	3743340.000	35	1721	13
21	739593.000	3743510.000	739966.000	3743340.000	67	7600	12
22	739965.000	3743370.000	740024.000	3743320.000	25	500	8
23	739966.000	3743340.000	740024.000	3743320.000	67	7600	12
24	739714.000	3743390.000	739919.000	3743300.000	26	277	8
25	739966.000	3743340.000	739967.000	3743300.000	35	1721	13
26	739518.000	3743530.000	739967.000	3743300.000	67	6565	12
27	739967.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	35	1721	13
28	739919.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	26	277	8
29	739965.000	3743410.000	740191.000	3743260.000	25	500	8
30	740024.000	3743320.000	740191.000	3743260.000	60	7066	12
31	740191.000	3743260.000	740239.000	3743230.000	60	7686	12
32	739967.000	3743280.000	739969.000	3743220.000	35	1721	13
33	739967.000	3743300.000	740239.000	3743230.000	67	6565	12
34	740239.000	3743230.000	740286.000	3743220.000	60	7200	21
35	740230.000	3743210.000	740286.000	3743220.000	25	397	8
36	739967.000	3743280.000	740230.000	3743210.000	26	277	8
37	739919.000	3743300.000	739969.000	3743220.000	26	625	8
38	739969.000	3743220.000	739970.000	3743150.000	35	2589	12
39	739714.000	3743390.000	739970.000	3743150.000	26	241	8
40	739971.000	3743130.000	740230.000	3743210.000	25	397	8
41	739970.000	3743150.000	739971.000	3743130.000	35	2589	12
42	741799.000	3743130.000	742623.000	3743790.000	35	1071	13
43	739398.000	3743420.000	739221.000	3743040.000	26	894	9
44	738304.000	3743930.000	739221.000	3743040.000	27	168	9
45	739971.000	3743130.000	739971.000	3743030.000	35	1828	12
46	739221.000	3743040.000	739971.000	3743030.000	27	331	8
47	741244.000	3743780.000	741409.000	3743010.000	30	2580	11
48	739221.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	168	9

49	738194.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	574	9
50	740286.000	3743220.000	741019.000	3742960.000	60	7923	21
51	741443.000	3742960.000	742391.000	3743740.000	60	9000	21
52	741409.000	3743010.000	741443.000	3742960.000	30	3092	13
53	741468.000	3742920.000	741799.000	3743130.000	25	239	13
54	741443.000	3742960.000	741468.000	3742920.000	30	3092	13
55	741386.000	3742890.000	741443.000	3742960.000	60	9000	21
56	741019.000	3742960.000	741090.000	3742870.000	60	7686	12
57	741333.000	3742820.000	741386.000	3742890.000	60	7200	11
58	741583.000	3742820.000	741799.000	3743130.000	25	685	8
59	741468.000	3742920.000	741583.000	3742820.000	30	3092	13
60	741170.000	3742780.000	741409.000	3743010.000	25	850	9
61	741090.000	3742870.000	741170.000	3742780.000	30	1300	9
62	741170.000	3742780.000	741333.000	3742820.000	30	1300	9
63	741148.000	3742760.000	741170.000	3742780.000	25	850	9
64	741090.000	3742870.000	741148.000	3742760.000	60	5238	12
65	741132.000	3742750.000	741148.000	3742760.000	25	850	9
66	741019.000	3742960.000	741132.000	3742750.000	60	7923	12
67	741583.000	3742820.000	741728.000	3742740.000	30	2981	13
68	741333.000	3742820.000	741293.000	3742620.000	60	7200	11
69	741148.000	3742760.000	741293.000	3742620.000	60	5238	12
70	739971.000	3743030.000	739981.000	3742570.000	35	2547	12
71	739981.000	3742570.000	741132.000	3742750.000	27	700	8
72	741386.000	3742890.000	741321.000	3742600.000	60	7200	11
73	741293.000	3742620.000	741321.000	3742600.000	60	5238	11
74	741293.000	3742620.000	741293.000	3742600.000	60	7200	11
75	741132.000	3742750.000	741293.000	3742600.000	60	7923	12
76	741321.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	60	8848	11
77	741293.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	60	7923	11
78	741728.000	3742740.000	741722.000	3742580.000	30	1300	10
79	741728.000	3742740.000	741845.000	3742580.000	30	3107	11
80	741722.000	3742580.000	741845.000	3742580.000	25	614	8
81	741722.000	3742580.000	741722.000	3742520.000	30	1765	10
82	741845.000	3742580.000	742143.000	3742470.000	25	297	10
83	741845.000	3742580.000	741860.000	3742440.000	30	2815	12
84	741323.000	3742580.000	741502.000	3742410.000	60	7923	11
85	741323.000	3742580.000	741381.000	3742390.000	60	8848	11
86	741381.000	3742390.000	741502.000	3742410.000	30	2600	9
87	741321.000	3742600.000	741565.000	3742340.000	60	5238	11
88	741722.000	3742520.000	741721.000	3742300.000	30	1765	10
89	741502.000	3742410.000	741503.000	3742210.000	60	5448	11
90	741381.000	3742390.000	741503.000	3742210.000	60	6314	12
91	741565.000	3742340.000	741580.000	3742010.000	60	10348	11
92	741503.000	3742210.000	741580.000	3742010.000	60	6314	12
93	742097.000	3742020.000	742271.000	3742120.000	25	620	9
94	741860.000	3742440.000	742097.000	3742020.000	30	1010	11
95	741565.000	3742340.000	741597.000	3741930.000	25	1000	10
96	741721.000	3742300.000	741715.000	3741930.000	30	1581	10
97	741597.000	3741930.000	741715.000	3741930.000	60	10628	8
98	741850.000	3742310.000	741857.000	3741930.000	30	2700	11
99	741715.000	3741930.000	741857.000	3741930.000	25	850	8
100	741503.000	3742210.000	741528.000	3741880.000	60	5448	9

101	741293.000	3742600.000	741528.000	3741880.000	60	7200	11
102	741064.000	3742860.000	741474.000	3741860.000	25	500	12
103	741857.000	3741930.000	741859.000	3741810.000	30	3539	11
104	742097.000	3742020.000	742226.000	3741770.000	30	625	11
105	741859.000	3741810.000	742226.000	3741770.000	25	196	10
106	739216.000	3742940.000	739637.000	3741640.000	27	518	9
107	738287.000	3741730.000	739637.000	3741640.000	26	532	8
108	741580.000	3742010.000	741566.000	3741650.000	60	10348	14
109	741528.000	3741880.000	741566.000	3741650.000	60	10628	11
110	741474.000	3741860.000	741481.000	3741560.000	25	1500	10
111	741566.000	3741650.000	741568.000	3741560.000	55	10200	22
112	741481.000	3741560.000	741568.000	3741560.000	22	1008	10
113	741597.000	3741930.000	741608.000	3741560.000	25	1368	10
114	741568.000	3741560.000	741608.000	3741560.000	22	1008	10
115	741715.000	3741930.000	741731.000	3741570.000	30	2339	10
116	741608.000	3741560.000	741731.000	3741570.000	20	1577	10
117	741859.000	3741810.000	741864.000	3741570.000	30	3496	11
118	741731.000	3741570.000	741864.000	3741570.000	20	894	10
119	742226.000	3741770.000	742296.000	3741570.000	25	1646	11
120	741864.000	3741570.000	742296.000	3741570.000	20	362	10
121	742296.000	3741570.000	742387.000	3741560.000	20	419	10
122	742387.000	3741560.000	742760.000	3741570.000	20	117	9
123	740040.000	3741600.000	740046.000	3741480.000	38	2551	12
124	740040.000	3741600.000	740090.000	3741480.000	26	271	10
125	740046.000	3741480.000	740090.000	3741480.000	30	1486	10
126	740853.000	3741490.000	741481.000	3741560.000	20	861	10
127	739637.000	3741640.000	739658.000	3741420.000	26	866	10
128	739658.000	3741420.000	740046.000	3741480.000	33	539	10
129	741864.000	3741570.000	741868.000	3741340.000	25	3440	11
130	741608.000	3741560.000	741614.000	3741320.000	60	2399	10
131	741731.000	3741570.000	741741.000	3741320.000	25	2287	10
132	741868.000	3741340.000	741869.000	3741320.000	25	3262	11
133	742296.000	3741570.000	742309.000	3741320.000	26	1043	10
134	741868.000	3741340.000	742309.000	3741320.000	8	14	8
135	742387.000	3741560.000	742386.000	3741320.000	25	1188	10
136	740046.000	3741480.000	740053.000	3741120.000	38	3654	12
137	738156.000	3741440.000	739151.000	3741060.000	33	1481	10
138	742558.000	3741050.000	742655.000	3741050.000	15	31	10
139	742369.000	3741040.000	742558.000	3741050.000	20	806	11
140	742386.000	3741320.000	742369.000	3741040.000	25	2444	10
141	742309.000	3741320.000	742230.000	3741030.000	25	414	10
142	742230.000	3741030.000	742369.000	3741040.000	20	910	11
143	739658.000	3741420.000	739716.000	3740950.000	26	314	10
144	739716.000	3740950.000	739803.000	3740950.000	33	314	10
145	740053.000	3741120.000	740057.000	3740960.000	38	3264	14
146	739803.000	3740950.000	740057.000	3740960.000	33	314	10
147	740090.000	3741480.000	740361.000	3740960.000	26	53	10
148	740057.000	3740960.000	740361.000	3740960.000	33	612	10
149	740361.000	3740960.000	740506.000	3740960.000	33	741	10
150	741481.000	3741560.000	741526.000	3740990.000	8	2559	10
151	741568.000	3741560.000	741582.000	3740990.000	55	10200	22
152	741526.000	3740990.000	741582.000	3740990.000	25	889	12

153	740506.000	3740960.000	740828.000	3740970.000	15	520	9
154	741614.000	3741320.000	741621.000	3740990.000	60	2399	10
155	741582.000	3740990.000	741621.000	3740990.000	50	1600	12
156	741345.000	3740980.000	741526.000	3740990.000	20	1057	10
157	740828.000	3740970.000	741345.000	3740980.000	20	521	9
158	741741.000	3741320.000	741752.000	3740990.000	25	2287	10
159	741621.000	3740990.000	741752.000	3740990.000	25	1142	12
160	741869.000	3741320.000	741879.000	3741000.000	25	3262	11
161	741752.000	3740990.000	741879.000	3741000.000	20	623	11
162	741879.000	3741000.000	742230.000	3741030.000	20	434	11
163	741621.000	3740990.000	741627.000	3740840.000	25	1043	10
164	739151.000	3741060.000	739637.000	3740760.000	33	1427	10
165	739716.000	3740950.000	739807.000	3740740.000	26	609	10
166	739637.000	3740760.000	739807.000	3740740.000	33	1427	8
167	742369.000	3741040.000	742363.000	3740790.000	25	3220	10
168	739807.000	3740740.000	739860.000	3740640.000	26	609	10
169	739637.000	3740760.000	739860.000	3740640.000	33	1440	10
170	741582.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	55	10200	22
171	741526.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	15	500	8
172	740361.000	3740960.000	740634.000	3740620.000	26	11	10
173	741627.000	3740840.000	741634.000	3740620.000	8	98	8
174	741627.000	3740840.000	741596.000	3740610.000	15	186	8
175	741592.000	3740670.000	741596.000	3740610.000	55	10200	22
176	740057.000	3740960.000	740080.000	3740520.000	38	4025	14
177	741752.000	3740990.000	741799.000	3740560.000	25	2027	11
178	741879.000	3741000.000	741937.000	3740560.000	25	3225	11
179	742230.000	3741030.000	742204.000	3740550.000	20	454	10
180	739860.000	3740640.000	739992.000	3740480.000	30	1385	10
181	739992.000	3740480.000	740005.000	3740470.000	30	1385	10
182	739981.000	3742570.000	739999.000	3741900.000	35	3100	12
183	739999.000	3741900.000	740040.000	3741600.000	38	3400	12
184	740090.000	3741480.000	740852.000	3741490.000	33	999	10
185	740852.000	3741490.000	740853.000	3741490.000	20	861	10
186	741597.000	3741930.000	740848.000	3741910.000	0	0	6
187	740848.000	3741910.000	739999.000	3741900.000	0	0	6
188	741860.000	3742440.000	741848.000	3742400.000	30	2526	11
189	741848.000	3742400.000	741850.000	3742310.000	30	2526	11
190	741468.000	3742920.000	741604.000	3742560.000	25	239	14
191	741604.000	3742560.000	741722.000	3742520.000	25	239	14
192	741848.000	3742400.000	741604.000	3742560.000	25	685	6
193	741298.000	3742700.000	741473.000	3741930.000	25	500	9

2000 pm Link ID	TRANPLAN Analyses X1	Downstream			Speed	Adjusted Volume	Width
		Y1	X2	Y2			
1	739480.000	3744040.000	739948.000	3744130.000	26	887	8
2	739480.000	3744040.000	739494.000	3743770.000	26	591	9
3	738918.000	3744110.000	739207.000	3743740.000	64	7004	17
4	741378.000	3744400.000	741244.000	3743780.000	30	2861	12
5	739948.000	3744130.000	741244.000	3743780.000	26	1000	8
6	739494.000	3743770.000	739466.000	3743610.000	26	591	10
7	739207.000	3743740.000	739466.000	3743610.000	0	0	8
8	739466.000	3743610.000	739453.000	3743570.000	26	950	10
9	739207.000	3743740.000	739453.000	3743570.000	64	6565	17
10	739453.000	3743570.000	739444.000	3743540.000	26	950	10
11	739207.000	3743740.000	739444.000	3743540.000	0	0	8
12	739453.000	3743570.000	739518.000	3743530.000	64	7004	17
13	739466.000	3743610.000	739593.000	3743510.000	0	0	8
14	739518.000	3743530.000	739593.000	3743510.000	0	0	12
15	739948.000	3744130.000	739963.000	3743460.000	33	1169	8
16	739444.000	3743540.000	739398.000	3743420.000	26	1393	10
17	739963.000	3743460.000	739965.000	3743410.000	33	1169	12
18	739444.000	3743540.000	739714.000	3743390.000	0	0	8
19	739965.000	3743410.000	739965.000	3743370.000	33	1739	12
20	739965.000	3743370.000	739966.000	3743340.000	35	1867	13
21	739593.000	3743510.000	739966.000	3743340.000	0	0	12
22	739965.000	3743370.000	740024.000	3743320.000	0	0	8
23	739966.000	3743340.000	740024.000	3743320.000	0	0	12
24	739714.000	3743390.000	739919.000	3743300.000	0	0	8
25	739966.000	3743340.000	739967.000	3743300.000	35	1867	13
26	739518.000	3743530.000	739967.000	3743300.000	0	0	12
27	739967.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	35	1867	13
28	739919.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	0	0	8
29	739965.000	3743410.000	740191.000	3743260.000	0	0	8
30	740024.000	3743320.000	740191.000	3743260.000	0	0	12
31	740191.000	3743260.000	740239.000	3743230.000	0	0	12
32	739967.000	3743280.000	739969.000	3743220.000	35	1867	13
33	739967.000	3743300.000	740239.000	3743230.000	0	0	12
34	740239.000	3743230.000	740286.000	3743220.000	60	7686	21
35	740230.000	3743210.000	740286.000	3743220.000	0	0	8
36	739967.000	3743280.000	740230.000	3743210.000	0	0	8
37	739919.000	3743300.000	739969.000	3743220.000	0	0	8
38	739969.000	3743220.000	739970.000	3743150.000	35	1609	12
39	739714.000	3743390.000	739970.000	3743150.000	0	0	8
40	739971.000	3743130.000	740230.000	3743210.000	0	0	8
41	739970.000	3743150.000	739971.000	3743130.000	35	1609	12
42	741799.000	3743130.000	742623.000	3743790.000	35	1432	13
43	739398.000	3743420.000	739221.000	3743040.000	26	1393	9
44	738304.000	3743930.000	739221.000	3743040.000	27	109	9
45	739971.000	3743130.000	739971.000	3743030.000	35	2964	12
46	739221.000	3743040.000	739971.000	3743030.000	27	734	8
47	741244.000	3743780.000	741409.000	3743010.000	30	2703	11
48	739221.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	109	9

49	738194.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	532	9
50	740286.000	3743220.000	741019.000	3742960.000	60	7686	21
51	741443.000	3742960.000	742391.000	3743740.000	60	7200	21
52	741409.000	3743010.000	741443.000	3742960.000	30	3240	13
53	741468.000	3742920.000	741799.000	3743130.000	41	1860	13
54	741443.000	3742960.000	741468.000	3742920.000	30	3240	13
55	741386.000	3742890.000	741443.000	3742960.000	60	7200	21
56	741019.000	3742960.000	741090.000	3742870.000	0	0	12
57	741333.000	3742820.000	741386.000	3742890.000	0	0	11
58	741583.000	3742820.000	741799.000	3743130.000	0	0	8
59	741468.000	3742920.000	741583.000	3742820.000	30	3240	13
60	741170.000	3742780.000	741409.000	3743010.000	25	850	9
61	741090.000	3742870.000	741170.000	3742780.000	0	38	9
62	741170.000	3742780.000	741333.000	3742820.000	0	0	9
63	741148.000	3742760.000	741170.000	3742780.000	25	850	9
64	741090.000	3742870.000	741148.000	3742760.000	0	0	12
65	741132.000	3742750.000	741148.000	3742760.000	25	850	9
66	741019.000	3742960.000	741132.000	3742750.000	0	0	12
67	741583.000	3742820.000	741728.000	3742740.000	30	3146	13
68	741333.000	3742820.000	741293.000	3742620.000	0	0	11
69	741148.000	3742760.000	741293.000	3742620.000	0	0	12
70	739971.000	3743030.000	739981.000	3742570.000	35	1815	12
71	739981.000	3742570.000	741132.000	3742750.000	27	703	8
72	741386.000	3742890.000	741321.000	3742600.000	0	0	11
73	741293.000	3742620.000	741321.000	3742600.000	0	0	11
74	741293.000	3742620.000	741293.000	3742600.000	0	0	11
75	741132.000	3742750.000	741293.000	3742600.000	0	0	12
76	741321.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	0	0	11
77	741293.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	0	0	11
78	741728.000	3742740.000	741722.000	3742580.000	25	3146	10
79	741728.000	3742740.000	741845.000	3742580.000	30	1744	11
80	741722.000	3742580.000	741845.000	3742580.000	0	0	8
81	741722.000	3742580.000	741722.000	3742520.000	0	0	10
82	741845.000	3742580.000	742143.000	3742470.000	25	310	10
83	741845.000	3742580.000	741860.000	3742440.000	30	1475	12
84	741323.000	3742580.000	741502.000	3742410.000	0	0	11
85	741323.000	3742580.000	741381.000	3742390.000	0	0	11
86	741381.000	3742390.000	741502.000	3742410.000	0	0	9
87	741321.000	3742600.000	741565.000	3742340.000	0	0	11
88	741722.000	3742520.000	741721.000	3742300.000	0	0	10
89	741502.000	3742410.000	741503.000	3742210.000	0	0	11
90	741381.000	3742390.000	741503.000	3742210.000	0	0	12
91	741565.000	3742340.000	741580.000	3742010.000	0	0	11
92	741503.000	3742210.000	741580.000	3742010.000	0	0	12
93	742097.000	3742020.000	742271.000	3742120.000	25	637	9
94	741860.000	3742440.000	742097.000	3742020.000	30	1511	11
95	741565.000	3742340.000	741597.000	3741930.000	0	0	10
96	741721.000	3742300.000	741715.000	3741930.000	0	0	10
97	741597.000	3741930.000	741715.000	3741930.000	60	1574	8
98	741850.000	3742310.000	741857.000	3741930.000	0	0	11
99	741715.000	3741930.000	741857.000	3741930.000	25	729	8
100	741503.000	3742210.000	741528.000	3741880.000	0	0	9

101	741293.000	3742600.000	741528.000	3741880.000	0	0	11
102	741064.000	3742860.000	741474.000	3741860.000	13	860	12
103	741857.000	3741930.000	741859.000	3741810.000	0	0	11
104	742097.000	3742020.000	742226.000	3741770.000	30	1733	11
105	741859.000	3741810.000	742226.000	3741770.000	25	238	10
106	739216.000	3742940.000	739637.000	3741640.000	27	542	9
107	738287.000	3741730.000	739637.000	3741640.000	26	513	8
108	741580.000	3742010.000	741566.000	3741650.000	0	0	14
109	741528.000	3741880.000	741566.000	3741650.000	0	0	11
110	741474.000	3741860.000	741481.000	3741560.000	25	234	10
111	741566.000	3741650.000	741568.000	3741560.000	55	10200	22
112	741481.000	3741560.000	741568.000	3741560.000	22	2559	10
113	741597.000	3741930.000	741608.000	3741560.000	0	0	10
114	741568.000	3741560.000	741608.000	3741560.000	22	2559	10
115	741715.000	3741930.000	741731.000	3741570.000	0	0	10
116	741608.000	3741560.000	741731.000	3741570.000	20	1760	10
117	741859.000	3741810.000	741864.000	3741570.000	0	0	11
118	741731.000	3741570.000	741864.000	3741570.000	20	1129	10
119	742226.000	3741770.000	742296.000	3741570.000	25	580	11
120	741864.000	3741570.000	742296.000	3741570.000	20	541	10
121	742296.000	3741570.000	742387.000	3741560.000	20	1206	10
122	742387.000	3741560.000	742760.000	3741570.000	20	1773	9
123	740040.000	3741600.000	740046.000	3741480.000	38	3125	12
124	740040.000	3741600.000	740090.000	3741480.000	26	159	10
125	740046.000	3741480.000	740090.000	3741480.000	30	1239	10
126	740853.000	3741490.000	741481.000	3741560.000	20	1249	10
127	739637.000	3741640.000	739658.000	3741420.000	26	849	10
128	739658.000	3741420.000	740046.000	3741480.000	33	603	10
129	741864.000	3741570.000	741868.000	3741340.000	0	0	11
130	741608.000	3741560.000	741614.000	3741320.000	0	0	10
131	741731.000	3741570.000	741741.000	3741320.000	0	0	10
132	741868.000	3741340.000	741869.000	3741320.000	0	0	11
133	742296.000	3741570.000	742309.000	3741320.000	26	464	10
134	741868.000	3741340.000	742309.000	3741320.000	8	192	8
135	742387.000	3741560.000	742386.000	3741320.000	0	0	10
136	740046.000	3741480.000	740053.000	3741120.000	38	3264	12
137	738156.000	3741440.000	739151.000	3741060.000	33	1572	10
138	742558.000	3741050.000	742655.000	3741050.000	15	32	10
139	742369.000	3741040.000	742558.000	3741050.000	20	299	11
140	742386.000	3741320.000	742369.000	3741040.000	0	0	10
141	742309.000	3741320.000	742230.000	3741030.000	25	649	10
142	742230.000	3741030.000	742369.000	3741040.000	20	607	11
143	739658.000	3741420.000	739716.000	3740950.000	26	361	10
144	739716.000	3740950.000	739803.000	3740950.000	33	261	10
145	740053.000	3741120.000	740057.000	3740960.000	38	3654	14
146	739803.000	3740950.000	740057.000	3740960.000	33	261	10
147	740090.000	3741480.000	740361.000	3740960.000	26	64	10
148	740057.000	3740960.000	740361.000	3740960.000	33	674	10
149	740361.000	3740960.000	740506.000	3740960.000	33	668	10
150	741481.000	3741560.000	741526.000	3740990.000	0	0	10
151	741568.000	3741560.000	741582.000	3740990.000	55	10200	22
152	741526.000	3740990.000	741582.000	3740990.000	25	1232	12

153	740506.000	3740960.000	740828.000	3740970.000	15	611	9
154	741614.000	3741320.000	741621.000	3740990.000	0	0	10
155	741582.000	3740990.000	741621.000	3740990.000	30	1052	12
156	741345.000	3740980.000	741526.000	3740990.000	20	854	10
157	740828.000	3740970.000	741345.000	3740980.000	20	651	9
158	741741.000	3741320.000	741752.000	3740990.000	0	0	10
159	741621.000	3740990.000	741752.000	3740990.000	25	984	12
160	741869.000	3741320.000	741879.000	3741000.000	0	0	11
161	741752.000	3740990.000	741879.000	3741000.000	20	726	11
162	741879.000	3741000.000	742230.000	3741030.000	20	368	11
163	741621.000	3740990.000	741627.000	3740840.000	0	0	10
164	739151.000	3741060.000	739637.000	3740760.000	33	1387	10
165	739716.000	3740950.000	739807.000	3740740.000	26	615	10
166	739637.000	3740760.000	739807.000	3740740.000	33	1387	8
167	742369.000	3741040.000	742363.000	3740790.000	0	0	10
168	739807.000	3740740.000	739860.000	3740640.000	26	615	10
169	739637.000	3740760.000	739860.000	3740640.000	33	1484	10
170	741582.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	55	10200	22
171	741526.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	0	0	8
172	740361.000	3740960.000	740634.000	3740620.000	26	10	10
173	741627.000	3740840.000	741634.000	3740620.000	0	0	8
174	741627.000	3740840.000	741596.000	3740610.000	0	0	8
175	741592.000	3740670.000	741596.000	3740610.000	55	10200	22
176	740057.000	3740960.000	740080.000	3740520.000	38	3626	14
177	741752.000	3740990.000	741799.000	3740560.000	0	0	11
178	741879.000	3741000.000	741937.000	3740560.000	0	0	11
179	742230.000	3741030.000	742204.000	3740550.000	20	448	10
180	739860.000	3740640.000	739992.000	3740480.000	30	1347	10
181	739992.000	3740480.000	740005.000	3740470.000	30	1347	10
182	739981.000	3742570.000	739999.000	3741900.000	35	2834	12
183	739999.000	3741900.000	740040.000	3741600.000	38	2834	12
184	740090.000	3741480.000	740852.000	3741490.000	33	1368	10
185	740852.000	3741490.000	740853.000	3741490.000	20	1249	10
186	741597.000	3741930.000	740848.000	3741910.000	0	0	6
187	740848.000	3741910.000	739999.000	3741900.000	0	0	6
188	741860.000	3742440.000	741848.000	3742400.000	0	0	11
189	741848.000	3742400.000	741850.000	3742310.000	0	0	11
190	741468.000	3742920.000	741604.000	3742560.000	0	0	14
191	741604.000	3742560.000	741722.000	3742520.000	0	0	14
192	741848.000	3742400.000	741604.000	3742560.000	0	0	6
193	741298.000	3742700.000	741473.000	3741930.000	0	0	9

2015 am Link ID	TRANPLAN Analyses X1	Upstream			Speed	Adjusted Volume	Width
		Y1	X2	Y2			
1	739480.000	3744040.000	739948.000	3744130.000	26	1000	8
2	739480.000	3744040.000	739494.000	3743770.000	26	1000	9
3	738918.000	3744110.000	739207.000	3743740.000	64	7600	17
4	741378.000	3744400.000	741244.000	3743780.000	30	3900	12
5	739948.000	3744130.000	741244.000	3743780.000	26	1000	8
6	739494.000	3743770.000	739466.000	3743610.000	26	1000	10
7	739207.000	3743740.000	739466.000	3743610.000	26	625	8
8	739466.000	3743610.000	739453.000	3743570.000	26	950	10
9	739207.000	3743740.000	739453.000	3743570.000	64	7600	17
10	739453.000	3743570.000	739444.000	3743540.000	26	950	10
11	739207.000	3743740.000	739444.000	3743540.000	26	625	8
12	739453.000	3743570.000	739518.000	3743530.000	64	7600	17
13	739466.000	3743610.000	739593.000	3743510.000	26	625	8
14	739518.000	3743530.000	739593.000	3743510.000	64	7600	12
15	739948.000	3744130.000	739963.000	3743460.000	33	1200	8
16	739444.000	3743540.000	739398.000	3743420.000	26	2053	10
17	739963.000	3743460.000	739965.000	3743410.000	33	1200	12
18	739444.000	3743540.000	739714.000	3743390.000	26	625	8
19	739965.000	3743410.000	739965.000	3743370.000	33	1927	12
20	739965.000	3743370.000	739966.000	3743340.000	35	3100	13
21	739593.000	3743510.000	739966.000	3743340.000	67	7600	12
22	739965.000	3743370.000	740024.000	3743320.000	25	500	8
23	739966.000	3743340.000	740024.000	3743320.000	67	7600	12
24	739714.000	3743390.000	739919.000	3743300.000	26	617	8
25	739966.000	3743340.000	739967.000	3743300.000	35	3100	13
26	739518.000	3743530.000	739967.000	3743300.000	67	7600	12
27	739967.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	35	3100	13
28	739919.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	26	617	8
29	739965.000	3743410.000	740191.000	3743260.000	25	500	8
30	740024.000	3743320.000	740191.000	3743260.000	60	7200	12
31	740191.000	3743260.000	740239.000	3743230.000	60	9000	12
32	739967.000	3743280.000	739969.000	3743220.000	35	3100	13
33	739967.000	3743300.000	740239.000	3743230.000	67	7600	12
34	740239.000	3743230.000	740286.000	3743220.000	60	7200	21
35	740230.000	3743210.000	740286.000	3743220.000	25	500	8
36	739967.000	3743280.000	740230.000	3743210.000	26	617	8
37	739919.000	3743300.000	739969.000	3743220.000	26	625	8
38	739969.000	3743220.000	739970.000	3743150.000	35	3100	12
39	739714.000	3743390.000	739970.000	3743150.000	26	148	8
40	739971.000	3743130.000	740230.000	3743210.000	25	500	8
41	739970.000	3743150.000	739971.000	3743130.000	35	3100	12
42	741799.000	3743130.000	742623.000	3743790.000	35	2322	13
43	739398.000	3743420.000	739221.000	3743040.000	26	2053	9
44	738304.000	3743930.000	739221.000	3743040.000	27	319	9
45	739971.000	3743130.000	739971.000	3743030.000	35	3099	12
46	739221.000	3743040.000	739971.000	3743030.000	27	527	8
47	741244.000	3743780.000	741409.000	3743010.000	30	3900	11
48	739221.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	319	9

49	738194.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	950	9
50	740286.000	3743220.000	741019.000	3742960.000	60	9000	21
51	741443.000	3742960.000	742391.000	3743740.000	55	8500	21
52	741409.000	3743010.000	741443.000	3742960.000	25	3900	13
53	741468.000	3742920.000	741799.000	3743130.000	15	107	13
54	741443.000	3742960.000	741468.000	3742920.000	25	3900	13
55	741386.000	3742890.000	741443.000	3742960.000	55	8500	21
56	741019.000	3742960.000	741090.000	3742870.000	60	9000	12
57	741333.000	3742820.000	741386.000	3742890.000	56	6800	11
58	741583.000	3742820.000	741799.000	3743130.000	15	899	8
59	741468.000	3742920.000	741583.000	3742820.000	25	3900	13
60	741170.000	3742780.000	741409.000	3743010.000	25	850	9
61	741090.000	3742870.000	741170.000	3742780.000	30	1300	9
62	741170.000	3742780.000	741333.000	3742820.000	30	1300	9
63	741148.000	3742760.000	741170.000	3742780.000	25	850	9
64	741090.000	3742870.000	741148.000	3742760.000	55	6800	12
65	741132.000	3742750.000	741148.000	3742760.000	25	850	9
66	741019.000	3742960.000	741132.000	3742750.000	60	9000	12
67	741583.000	3742820.000	741728.000	3742740.000	25	3900	13
68	741333.000	3742820.000	741293.000	3742620.000	56	6800	11
69	741148.000	3742760.000	741293.000	3742620.000	55	6800	12
70	739971.000	3743030.000	739981.000	3742570.000	35	3100	12
71	739981.000	3742570.000	741132.000	3742750.000	27	950	8
72	741386.000	3742890.000	741321.000	3742600.000	55	6800	11
73	741293.000	3742620.000	741321.000	3742600.000	55	6800	11
74	741293.000	3742620.000	741293.000	3742600.000	56	6800	11
75	741132.000	3742750.000	741293.000	3742600.000	60	9000	12
76	741321.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	55	8500	11
77	741293.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	60	9000	11
78	741728.000	3742740.000	741722.000	3742580.000	25	1300	10
79	741728.000	3742740.000	741845.000	3742580.000	25	3900	11
80	741722.000	3742580.000	741845.000	3742580.000	8	1700	8
81	741722.000	3742580.000	741722.000	3742520.000	25	2916	10
82	741845.000	3742580.000	742143.000	3742470.000	8	9	10
83	741845.000	3742580.000	741860.000	3742440.000	25	3900	12
84	741323.000	3742580.000	741502.000	3742410.000	60	9000	11
85	741323.000	3742580.000	741381.000	3742390.000	55	8500	11
86	741381.000	3742390.000	741502.000	3742410.000	25	2400	9
87	741321.000	3742600.000	741565.000	3742340.000	55	6800	11
88	741722.000	3742520.000	741721.000	3742300.000	25	2916	10
89	741502.000	3742410.000	741503.000	3742210.000	60	7200	11
90	741381.000	3742390.000	741503.000	3742210.000	55	6800	12
91	741565.000	3742340.000	741580.000	3742010.000	55	10200	11
92	741503.000	3742210.000	741580.000	3742010.000	55	6800	12
93	742097.000	3742020.000	742271.000	3742120.000	8	850	9
94	741860.000	3742440.000	742097.000	3742020.000	25	2437	11
95	741565.000	3742340.000	741597.000	3741930.000	15	1000	10
96	741721.000	3742300.000	741715.000	3741930.000	25	2919	10
97	741597.000	3741930.000	741715.000	3741930.000	55	10200	8
98	741850.000	3742310.000	741857.000	3741930.000	25	3900	11
99	741715.000	3741930.000	741857.000	3741930.000	8	2446	8
100	741503.000	3742210.000	741528.000	3741880.000	60	7200	9

101	741293.000	3742600.000	741528.000	3741880.000	56	6800	11
102	741064.000	3742860.000	741474.000	3741860.000	13	2200	12
103	741857.000	3741930.000	741859.000	3741810.000	25	5200	11
104	742097.000	3742020.000	742226.000	3741770.000	25	2011	11
105	741859.000	3741810.000	742226.000	3741770.000	8	352	10
106	739216.000	3742940.000	739637.000	3741640.000	27	950	9
107	738287.000	3741730.000	739637.000	3741640.000	27	900	8
108	741580.000	3742010.000	741566.000	3741650.000	55	10200	14
109	741528.000	3741880.000	741566.000	3741650.000	55	10200	11
110	741474.000	3741860.000	741481.000	3741560.000	25	1500	10
111	741566.000	3741650.000	741568.000	3741560.000	55	10200	22
112	741481.000	3741560.000	741568.000	3741560.000	22	1471	10
113	741597.000	3741930.000	741608.000	3741560.000	8	1521	10
114	741568.000	3741560.000	741608.000	3741560.000	22	1471	10
115	741715.000	3741930.000	741731.000	3741570.000	25	5200	10
116	741608.000	3741560.000	741731.000	3741570.000	20	2200	10
117	741859.000	3741810.000	741864.000	3741570.000	25	5200	11
118	741731.000	3741570.000	741864.000	3741570.000	20	1756	10
119	742226.000	3741770.000	742296.000	3741570.000	25	2600	11
120	741864.000	3741570.000	742296.000	3741570.000	20	960	10
121	742296.000	3741570.000	742387.000	3741560.000	20	959	10
122	742387.000	3741560.000	742760.000	3741570.000	20	504	9
123	740040.000	3741600.000	740046.000	3741480.000	35	2800	12
124	740040.000	3741600.000	740090.000	3741480.000	27	1542	10
125	740046.000	3741480.000	740090.000	3741480.000	30	2500	10
126	740853.000	3741490.000	741481.000	3741560.000	20	1276	10
127	739637.000	3741640.000	739658.000	3741420.000	27	900	10
128	739658.000	3741420.000	740046.000	3741480.000	30	651	10
129	741864.000	3741570.000	741868.000	3741340.000	25	5200	11
130	741608.000	3741560.000	741614.000	3741320.000	60	3400	10
131	741731.000	3741570.000	741741.000	3741320.000	25	5200	10
132	741868.000	3741340.000	741869.000	3741320.000	25	5200	11
133	742296.000	3741570.000	742309.000	3741320.000	26	2600	10
134	741868.000	3741340.000	742309.000	3741320.000	8	79	8
135	742387.000	3741560.000	742386.000	3741320.000	25	2360	10
136	740046.000	3741480.000	740053.000	3741120.000	35	4200	12
137	738156.000	3741440.000	739151.000	3741060.000	33	2700	10
138	742558.000	3741050.000	742655.000	3741050.000	15	113	10
139	742369.000	3741040.000	742558.000	3741050.000	20	1783	11
140	742386.000	3741320.000	742369.000	3741040.000	25	5062	10
141	742309.000	3741320.000	742230.000	3741030.000	25	1671	10
142	742230.000	3741030.000	742369.000	3741040.000	20	2200	11
143	739658.000	3741420.000	739716.000	3740950.000	27	900	10
144	739716.000	3740950.000	739803.000	3740950.000	26	644	10
145	740053.000	3741120.000	740057.000	3740960.000	35	2800	14
146	739803.000	3740950.000	740057.000	3740960.000	26	644	10
147	740090.000	3741480.000	740361.000	3740960.000	27	674	10
148	740057.000	3740960.000	740361.000	3740960.000	26	1100	10
149	740361.000	3740960.000	740506.000	3740960.000	26	991	10
150	741481.000	3741560.000	741526.000	3740990.000	8	2600	10
151	741568.000	3741560.000	741582.000	3740990.000	55	10200	22
152	741526.000	3740990.000	741582.000	3740990.000	25	1817	12

153	740506.000	3740960.000	740828.000	3740970.000	15	977	9
154	741614.000	3741320.000	741621.000	3740990.000	60	3400	10
155	741582.000	3740990.000	741621.000	3740990.000	50	1600	12
156	741345.000	3740980.000	741526.000	3740990.000	20	2148	10
157	740828.000	3740970.000	741345.000	3740980.000	20	1059	9
158	741741.000	3741320.000	741752.000	3740990.000	25	5200	10
159	741621.000	3740990.000	741752.000	3740990.000	25	2042	12
160	741869.000	3741320.000	741879.000	3741000.000	25	5200	11
161	741752.000	3740990.000	741879.000	3741000.000	20	1296	11
162	741879.000	3741000.000	742230.000	3741030.000	20	1118	11
163	741621.000	3740990.000	741627.000	3740840.000	25	2600	10
164	739151.000	3741060.000	739637.000	3740760.000	33	2700	10
165	739716.000	3740950.000	739807.000	3740740.000	26	1000	10
166	739637.000	3740760.000	739807.000	3740740.000	33	2700	8
167	742369.000	3741040.000	742363.000	3740790.000	25	5200	10
168	739807.000	3740740.000	739860.000	3740640.000	26	1000	10
169	739637.000	3740760.000	739860.000	3740640.000	33	2700	10
170	741582.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	55	10200	22
171	741526.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	15	500	8
172	740361.000	3740960.000	740634.000	3740620.000	27	189	10
173	741627.000	3740840.000	741634.000	3740620.000	8	207	8
174	741627.000	3740840.000	741596.000	3740610.000	15	251	8
175	741592.000	3740670.000	741596.000	3740610.000	55	10200	22
176	740057.000	3740960.000	740080.000	3740520.000	35	4200	14
177	741752.000	3740990.000	741799.000	3740560.000	25	5168	11
178	741879.000	3741000.000	741937.000	3740560.000	25	5200	11
179	742230.000	3741030.000	742204.000	3740550.000	20	1621	10
180	739860.000	3740640.000	739992.000	3740480.000	30	2500	10
181	739992.000	3740480.000	740005.000	3740470.000	30	2500	10
182	739981.000	3742570.000	739999.000	3741900.000	35	3100	12
183	739999.000	3741900.000	740040.000	3741600.000	35	2800	12
184	740090.000	3741480.000	740852.000	3741490.000	30	1489	10
185	740852.000	3741490.000	740853.000	3741490.000	20	1276	10
186	741597.000	3741930.000	740848.000	3741910.000	34	2305	6
187	740848.000	3741910.000	739999.000	3741900.000	34	2800	6
188	741860.000	3742440.000	741848.000	3742400.000	25	3900	11
189	741848.000	3742400.000	741850.000	3742310.000	25	3900	11
190	741468.000	3742920.000	741604.000	3742560.000	25	3900	14
191	741604.000	3742560.000	741722.000	3742520.000	25	3500	14
192	741848.000	3742400.000	741604.000	3742560.000	25	3900	6
193	741298.000	3742700.000	741473.000	3741930.000	25	1300	9

2015 am Link ID	TRANPLAN Analyses X1	Downstream			Speed	Adjusted Volume	Width
		Y1	X2	Y2			
1	739480.000	3744040.000	739948.000	3744130.000	26	1000	8
2	739480.000	3744040.000	739494.000	3743770.000	26	1000	9
3	738918.000	3744110.000	739207.000	3743740.000	64	7600	17
4	741378.000	3744400.000	741244.000	3743780.000	30	3900	12
5	739948.000	3744130.000	741244.000	3743780.000	26	1000	8
6	739494.000	3743770.000	739466.000	3743610.000	26	1000	10
7	739207.000	3743740.000	739466.000	3743610.000	0	0	8
8	739466.000	3743610.000	739453.000	3743570.000	26	950	10
9	739207.000	3743740.000	739453.000	3743570.000	64	7600	17
10	739453.000	3743570.000	739444.000	3743540.000	26	950	10
11	739207.000	3743740.000	739444.000	3743540.000	0	0	8
12	739453.000	3743570.000	739518.000	3743530.000	64	7600	17
13	739466.000	3743610.000	739593.000	3743510.000	0	0	8
14	739518.000	3743530.000	739593.000	3743510.000	0	0	12
15	739948.000	3744130.000	739963.000	3743460.000	33	2063	8
16	739444.000	3743540.000	739398.000	3743420.000	26	2300	10
17	739963.000	3743460.000	739965.000	3743410.000	33	2063	12
18	739444.000	3743540.000	739714.000	3743390.000	0	0	8
19	739965.000	3743410.000	739965.000	3743370.000	33	2600	12
20	739965.000	3743370.000	739966.000	3743340.000	35	3100	13
21	739593.000	3743510.000	739966.000	3743340.000	0	0	12
22	739965.000	3743370.000	740024.000	3743320.000	0	0	8
23	739966.000	3743340.000	740024.000	3743320.000	0	0	12
24	739714.000	3743390.000	739919.000	3743300.000	0	0	8
25	739966.000	3743340.000	739967.000	3743300.000	35	3100	13
26	739518.000	3743530.000	739967.000	3743300.000	0	0	12
27	739967.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	35	3100	13
28	739919.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	0	0	8
29	739965.000	3743410.000	740191.000	3743260.000	0	0	8
30	740024.000	3743320.000	740191.000	3743260.000	0	0	12
31	740191.000	3743260.000	740239.000	3743230.000	0	0	12
32	739967.000	3743280.000	739969.000	3743220.000	35	3100	13
33	739967.000	3743300.000	740239.000	3743230.000	0	0	12
34	740239.000	3743230.000	740286.000	3743220.000	60	9000	21
35	740230.000	3743210.000	740286.000	3743220.000	0	0	8
36	739967.000	3743280.000	740230.000	3743210.000	0	0	8
37	739919.000	3743300.000	739969.000	3743220.000	0	0	8
38	739969.000	3743220.000	739970.000	3743150.000	35	3023	12
39	739714.000	3743390.000	739970.000	3743150.000	0	0	8
40	739971.000	3743130.000	740230.000	3743210.000	0	0	8
41	739970.000	3743150.000	739971.000	3743130.000	35	3023	12
42	741799.000	3743130.000	742623.000	3743790.000	35	2700	13
43	739398.000	3743420.000	739221.000	3743040.000	26	2300	9
44	738304.000	3743930.000	739221.000	3743040.000	27	230	9
45	739971.000	3743130.000	739971.000	3743030.000	35	3100	12
46	739221.000	3743040.000	739971.000	3743030.000	27	950	8
47	741244.000	3743780.000	741409.000	3743010.000	30	3900	11
48	739221.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	230	9

49	738194.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	950	9
50	740286.000	3743220.000	741019.000	3742960.000	60	9000	21
51	741443.000	3742960.000	742391.000	3743740.000	55	6800	21
52	741409.000	3743010.000	741443.000	3742960.000	25	3900	13
53	741468.000	3742920.000	741799.000	3743130.000	41	3500	13
54	741443.000	3742960.000	741468.000	3742920.000	25	3900	13
55	741386.000	3742890.000	741443.000	3742960.000	55	6800	21
56	741019.000	3742960.000	741090.000	3742870.000	0	0	12
57	741333.000	3742820.000	741386.000	3742890.000	0	0	11
58	741583.000	3742820.000	741799.000	3743130.000	0	0	8
59	741468.000	3742920.000	741583.000	3742820.000	25	3900	13
60	741170.000	3742780.000	741409.000	3743010.000	25	850	9
61	741090.000	3742870.000	741170.000	3742780.000	0	0	9
62	741170.000	3742780.000	741333.000	3742820.000	0	0	9
63	741148.000	3742760.000	741170.000	3742780.000	25	850	9
64	741090.000	3742870.000	741148.000	3742760.000	0	0	12
65	741132.000	3742750.000	741148.000	3742760.000	25	850	9
66	741019.000	3742960.000	741132.000	3742750.000	0	0	12
67	741583.000	3742820.000	741728.000	3742740.000	25	3900	13
68	741333.000	3742820.000	741293.000	3742620.000	0	0	11
69	741148.000	3742760.000	741293.000	3742620.000	0	0	12
70	739971.000	3743030.000	739981.000	3742570.000	35	3016	12
71	739981.000	3742570.000	741132.000	3742750.000	27	950	8
72	741386.000	3742890.000	741321.000	3742600.000	0	0	11
73	741293.000	3742620.000	741321.000	3742600.000	0	0	11
74	741293.000	3742620.000	741293.000	3742600.000	0	0	11
75	741132.000	3742750.000	741293.000	3742600.000	0	0	12
76	741321.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	0	0	11
77	741293.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	0	0	11
78	741728.000	3742740.000	741722.000	3742580.000	0	0	10
79	741728.000	3742740.000	741845.000	3742580.000	25	3655	11
80	741722.000	3742580.000	741845.000	3742580.000	0	0	8
81	741722.000	3742580.000	741722.000	3742520.000	0	0	10
82	741845.000	3742580.000	742143.000	3742470.000	8	6	10
83	741845.000	3742580.000	741860.000	3742440.000	25	3603	12
84	741323.000	3742580.000	741502.000	3742410.000	0	0	11
85	741323.000	3742580.000	741381.000	3742390.000	0	0	11
86	741381.000	3742390.000	741502.000	3742410.000	0	0	9
87	741321.000	3742600.000	741565.000	3742340.000	0	0	11
88	741722.000	3742520.000	741721.000	3742300.000	0	0	10
89	741502.000	3742410.000	741503.000	3742210.000	0	0	11
90	741381.000	3742390.000	741503.000	3742210.000	0	0	12
91	741565.000	3742340.000	741580.000	3742010.000	0	0	11
92	741503.000	3742210.000	741580.000	3742010.000	0	0	12
93	742097.000	3742020.000	742271.000	3742120.000	8	817	9
94	741860.000	3742440.000	742097.000	3742020.000	25	3682	11
95	741565.000	3742340.000	741597.000	3741930.000	0	0	10
96	741721.000	3742300.000	741715.000	3741930.000	0	0	10
97	741597.000	3741930.000	741715.000	3741930.000	60	1600	8
98	741850.000	3742310.000	741857.000	3741930.000	0	0	11
99	741715.000	3741930.000	741857.000	3741930.000	8	971	8
100	741503.000	3742210.000	741528.000	3741880.000	0	0	9

101	741293.000	3742600.000	741528.000	3741880.000	0	0	11
102	741064.000	3742860.000	741474.000	3741860.000	0	0	12
103	741857.000	3741930.000	741859.000	3741810.000	0	0	11
104	742097.000	3742020.000	742226.000	3741770.000	25	2600	11
105	741859.000	3741810.000	742226.000	3741770.000	8	429	10
106	739216.000	3742940.000	739637.000	3741640.000	27	950	9
107	738287.000	3741730.000	739637.000	3741640.000	27	900	8
108	741580.000	3742010.000	741566.000	3741650.000	0	0	14
109	741528.000	3741880.000	741566.000	3741650.000	0	0	11
110	741474.000	3741860.000	741481.000	3741560.000	25	421	10
111	741566.000	3741650.000	741568.000	3741560.000	55	10200	22
112	741481.000	3741560.000	741568.000	3741560.000	22	2600	10
113	741597.000	3741930.000	741608.000	3741560.000	0	0	10
114	741568.000	3741560.000	741608.000	3741560.000	22	2600	10
115	741715.000	3741930.000	741731.000	3741570.000	0	0	10
116	741608.000	3741560.000	741731.000	3741570.000	20	2200	10
117	741859.000	3741810.000	741864.000	3741570.000	0	0	11
118	741731.000	3741570.000	741864.000	3741570.000	20	2200	10
119	742226.000	3741770.000	742296.000	3741570.000	25	2014	11
120	741864.000	3741570.000	742296.000	3741570.000	20	1735	10
121	742296.000	3741570.000	742387.000	3741560.000	20	2200	10
122	742387.000	3741560.000	742760.000	3741570.000	20	2200	9
123	740040.000	3741600.000	740046.000	3741480.000	35	2800	12
124	740040.000	3741600.000	740090.000	3741480.000	27	1099	10
125	740046.000	3741480.000	740090.000	3741480.000	30	2500	10
126	740853.000	3741490.000	741481.000	3741560.000	20	2200	10
127	739637.000	3741640.000	739658.000	3741420.000	27	900	10
128	739658.000	3741420.000	740046.000	3741480.000	30	1143	10
129	741864.000	3741570.000	741868.000	3741340.000	0	0	11
130	741608.000	3741560.000	741614.000	3741320.000	0	0	10
131	741731.000	3741570.000	741741.000	3741320.000	0	0	10
132	741868.000	3741340.000	741869.000	3741320.000	0	0	11
133	742296.000	3741570.000	742309.000	3741320.000	26	1854	10
134	741868.000	3741340.000	742309.000	3741320.000	8	511	8
135	742387.000	3741560.000	742386.000	3741320.000	0	0	10
136	740046.000	3741480.000	740053.000	3741120.000	35	2800	12
137	738156.000	3741440.000	739151.000	3741060.000	33	2700	10
138	742558.000	3741050.000	742655.000	3741050.000	15	202	10
139	742369.000	3741040.000	742558.000	3741050.000	20	624	11
140	742386.000	3741320.000	742369.000	3741040.000	0	0	10
141	742309.000	3741320.000	742230.000	3741030.000	25	2229	10
142	742230.000	3741030.000	742369.000	3741040.000	20	1423	11
143	739658.000	3741420.000	739716.000	3740950.000	27	900	10
144	739716.000	3740950.000	739803.000	3740950.000	26	229	10
145	740053.000	3741120.000	740057.000	3740960.000	35	4200	14
146	739803.000	3740950.000	740057.000	3740960.000	26	229	10
147	740090.000	3741480.000	740361.000	3740960.000	27	1065	10
148	740057.000	3740960.000	740361.000	3740960.000	26	1306	10
149	740361.000	3740960.000	740506.000	3740960.000	26	798	10
150	741481.000	3741560.000	741526.000	3740990.000	0	0	10
151	741568.000	3741560.000	741582.000	3740990.000	55	10200	22
152	741526.000	3740990.000	741582.000	3740990.000	25	2203	12

153	740506.000	3740960.000	740828.000	3740970.000	15	1276	9
154	741614.000	3741320.000	741621.000	3740990.000	0	0	10
155	741582.000	3740990.000	741621.000	3740990.000	30	2156	12
156	741345.000	3740980.000	741526.000	3740990.000	20	1762	10
157	740828.000	3740970.000	741345.000	3740980.000	20	1491	9
158	741741.000	3741320.000	741752.000	3740990.000	0	0	10
159	741621.000	3740990.000	741752.000	3740990.000	25	1907	12
160	741869.000	3741320.000	741879.000	3741000.000	0	0	11
161	741752.000	3740990.000	741879.000	3741000.000	20	1441	11
162	741879.000	3741000.000	742230.000	3741030.000	20	818	11
163	741621.000	3740990.000	741627.000	3740840.000	0	0	10
164	739151.000	3741060.000	739637.000	3740760.000	33	2700	10
165	739716.000	3740950.000	739807.000	3740740.000	26	1000	10
166	739637.000	3740760.000	739807.000	3740740.000	33	2700	8
167	742369.000	3741040.000	742363.000	3740790.000	0	0	10
168	739807.000	3740740.000	739860.000	3740640.000	26	1000	10
169	739637.000	3740760.000	739860.000	3740640.000	33	2700	10
170	741582.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	55	10200	22
171	741526.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	0	0	8
172	740361.000	3740960.000	740634.000	3740620.000	27	327	10
173	741627.000	3740840.000	741634.000	3740620.000	0	0	8
174	741627.000	3740840.000	741596.000	3740610.000	0	0	8
175	741592.000	3740670.000	741596.000	3740610.000	55	10200	22
176	740057.000	3740960.000	740080.000	3740520.000	35	4200	14
177	741752.000	3740990.000	741799.000	3740560.000	0	0	11
178	741879.000	3741000.000	741937.000	3740560.000	0	0	11
179	742230.000	3741030.000	742204.000	3740550.000	20	1630	10
180	739860.000	3740640.000	739992.000	3740480.000	30	2500	10
181	739992.000	3740480.000	740005.000	3740470.000	30	2500	10
182	739981.000	3742570.000	739999.000	3741900.000	35	3100	12
183	739999.000	3741900.000	740040.000	3741600.000	35	2800	12
184	740090.000	3741480.000	740852.000	3741490.000	30	2191	10
185	740852.000	3741490.000	740853.000	3741490.000	20	2200	10
186	741597.000	3741930.000	740848.000	3741910.000	34	2089	6
187	740848.000	3741910.000	739999.000	3741900.000	34	2800	6
188	741860.000	3742440.000	741848.000	3742400.000	0	0	11
189	741848.000	3742400.000	741850.000	3742310.000	0	0	11
190	741468.000	3742920.000	741604.000	3742560.000	41	3500	14
191	741604.000	3742560.000	741722.000	3742520.000	0	0	14
192	741848.000	3742400.000	741604.000	3742560.000	0	0	6
193	741298.000	3742700.000	741473.000	3741930.000	0	0	9

2015 pm Link ID	TRANPLAN Analyses X1	Upstream			Speed	Adjusted Volume	Width
		Y1	X2	Y2			
1	739480.000	3744040.000	739948.000	3744130.000	26	724	8
2	739480.000	3744040.000	739494.000	3743770.000	26	571	9
3	738918.000	3744110.000	739207.000	3743740.000	64	7290	17
4	741378.000	3744400.000	741244.000	3743780.000	30	3136	12
5	739948.000	3744130.000	741244.000	3743780.000	26	1000	8
6	739494.000	3743770.000	739466.000	3743610.000	26	571	10
7	739207.000	3743740.000	739466.000	3743610.000	26	625	8
8	739466.000	3743610.000	739453.000	3743570.000	26	950	10
9	739207.000	3743740.000	739453.000	3743570.000	64	7285	17
10	739453.000	3743570.000	739444.000	3743540.000	26	950	10
11	739207.000	3743740.000	739444.000	3743540.000	26	625	8
12	739453.000	3743570.000	739518.000	3743530.000	64	7290	17
13	739466.000	3743610.000	739593.000	3743510.000	26	625	8
14	739518.000	3743530.000	739593.000	3743510.000	64	7285	12
15	739948.000	3744130.000	739963.000	3743460.000	33	1168	8
16	739444.000	3743540.000	739398.000	3743420.000	26	1141	10
17	739963.000	3743460.000	739965.000	3743410.000	33	1168	12
18	739444.000	3743540.000	739714.000	3743390.000	26	425	8
19	739965.000	3743410.000	739965.000	3743370.000	33	1071	12
20	739965.000	3743370.000	739966.000	3743340.000	35	1754	13
21	739593.000	3743510.000	739966.000	3743340.000	67	7600	12
22	739965.000	3743370.000	740024.000	3743320.000	25	500	8
23	739966.000	3743340.000	740024.000	3743320.000	67	7600	12
24	739714.000	3743390.000	739919.000	3743300.000	26	343	8
25	739966.000	3743340.000	739967.000	3743300.000	35	1754	13
26	739518.000	3743530.000	739967.000	3743300.000	67	7290	12
27	739967.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	35	1754	13
28	739919.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	26	343	8
29	739965.000	3743410.000	740191.000	3743260.000	25	500	8
30	740024.000	3743320.000	740191.000	3743260.000	60	7200	12
31	740191.000	3743260.000	740239.000	3743230.000	60	8005	12
32	739967.000	3743280.000	739969.000	3743220.000	35	1754	13
33	739967.000	3743300.000	740239.000	3743230.000	67	7290	12
34	740239.000	3743230.000	740286.000	3743220.000	60	7200	21
35	740230.000	3743210.000	740286.000	3743220.000	25	442	8
36	739967.000	3743280.000	740230.000	3743210.000	26	343	8
37	739919.000	3743300.000	739969.000	3743220.000	26	625	8
38	739969.000	3743220.000	739970.000	3743150.000	35	2457	12
39	739714.000	3743390.000	739970.000	3743150.000	26	82	8
40	739971.000	3743130.000	740230.000	3743210.000	25	442	8
41	739970.000	3743150.000	739971.000	3743130.000	35	2457	12
42	741799.000	3743130.000	742623.000	3743790.000	35	1290	13
43	739398.000	3743420.000	739221.000	3743040.000	26	1141	9
44	738304.000	3743930.000	739221.000	3743040.000	27	177	9
45	739971.000	3743130.000	739971.000	3743030.000	35	1721	12
46	739221.000	3743040.000	739971.000	3743030.000	27	293	8
47	741244.000	3743780.000	741409.000	3743010.000	30	2907	11
48	739221.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	177	9

49	738194.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	584	9
50	740286.000	3743220.000	741019.000	3742960.000	60	8674	21
51	741443.000	3742960.000	742391.000	3743740.000	55	8500	21
52	741409.000	3743010.000	741443.000	3742960.000	25	3311	13
53	741468.000	3742920.000	741799.000	3743130.000	15	60	13
54	741443.000	3742960.000	741468.000	3742920.000	25	3311	13
55	741386.000	3742890.000	741443.000	3742960.000	55	8500	21
56	741019.000	3742960.000	741090.000	3742870.000	60	8005	12
57	741333.000	3742820.000	741386.000	3742890.000	56	6800	11
58	741583.000	3742820.000	741799.000	3743130.000	15	500	8
59	741468.000	3742920.000	741583.000	3742820.000	25	3311	13
60	741170.000	3742780.000	741409.000	3743010.000	25	839	9
61	741090.000	3742870.000	741170.000	3742780.000	30	1300	9
62	741170.000	3742780.000	741333.000	3742820.000	30	1300	9
63	741148.000	3742760.000	741170.000	3742780.000	25	839	9
64	741090.000	3742870.000	741148.000	3742760.000	55	5487	12
65	741132.000	3742750.000	741148.000	3742760.000	25	839	9
66	741019.000	3742960.000	741132.000	3742750.000	60	8674	12
67	741583.000	3742820.000	741728.000	3742740.000	25	3661	13
68	741333.000	3742820.000	741293.000	3742620.000	56	6800	11
69	741148.000	3742760.000	741293.000	3742620.000	55	5487	12
70	739971.000	3743030.000	739981.000	3742570.000	35	2431	12
71	739981.000	3742570.000	741132.000	3742750.000	27	714	8
72	741386.000	3742890.000	741321.000	3742600.000	55	6800	11
73	741293.000	3742620.000	741321.000	3742600.000	55	5487	11
74	741293.000	3742620.000	741293.000	3742600.000	56	6800	11
75	741132.000	3742750.000	741293.000	3742600.000	60	8674	12
76	741321.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	55	8500	11
77	741293.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	60	8674	11
78	741728.000	3742740.000	741722.000	3742580.000	25	1300	10
79	741728.000	3742740.000	741845.000	3742580.000	25	3755	11
80	741722.000	3742580.000	741845.000	3742580.000	8	1123	8
81	741722.000	3742580.000	741722.000	3742520.000	25	1620	10
82	741845.000	3742580.000	742143.000	3742470.000	8	5	10
83	741845.000	3742580.000	741860.000	3742440.000	25	3720	12
84	741323.000	3742580.000	741502.000	3742410.000	60	8674	11
85	741323.000	3742580.000	741381.000	3742390.000	55	8500	11
86	741381.000	3742390.000	741502.000	3742410.000	25	2400	9
87	741321.000	3742600.000	741565.000	3742340.000	55	5487	11
88	741722.000	3742520.000	741721.000	3742300.000	25	1620	10
89	741502.000	3742410.000	741503.000	3742210.000	60	6483	11
90	741381.000	3742390.000	741503.000	3742210.000	55	6764	12
91	741565.000	3742340.000	741580.000	3742010.000	55	10200	11
92	741503.000	3742210.000	741580.000	3742010.000	55	6764	12
93	742097.000	3742020.000	742271.000	3742120.000	8	570	9
94	741860.000	3742440.000	742097.000	3742020.000	25	1354	11
95	741565.000	3742340.000	741597.000	3741930.000	15	1000	10
96	741721.000	3742300.000	741715.000	3741930.000	25	1622	10
97	741597.000	3741930.000	741715.000	3741930.000	55	10200	8
98	741850.000	3742310.000	741857.000	3741930.000	25	3037	11
99	741715.000	3741930.000	741857.000	3741930.000	8	1359	8
100	741503.000	3742210.000	741528.000	3741880.000	60	6483	9

101	741293.000	3742600.000	741528.000	3741880.000	56	6800	11
102	741064.000	3742860.000	741474.000	3741860.000	13	1908	12
103	741857.000	3741930.000	741859.000	3741810.000	25	4390	11
104	742097.000	3742020.000	742226.000	3741770.000	25	1117	11
105	741859.000	3741810.000	742226.000	3741770.000	8	196	10
106	739216.000	3742940.000	739637.000	3741640.000	27	913	9
107	738287.000	3741730.000	739637.000	3741640.000	27	656	8
108	741580.000	3742010.000	741566.000	3741650.000	55	10200	14
109	741528.000	3741880.000	741566.000	3741650.000	55	10200	11
110	741474.000	3741860.000	741481.000	3741560.000	25	1500	10
111	741566.000	3741650.000	741568.000	3741560.000	55	10200	22
112	741481.000	3741560.000	741568.000	3741560.000	22	817	10
113	741597.000	3741930.000	741608.000	3741560.000	8	845	10
114	741568.000	3741560.000	741608.000	3741560.000	22	817	10
115	741715.000	3741930.000	741731.000	3741570.000	25	2948	10
116	741608.000	3741560.000	741731.000	3741570.000	20	1541	10
117	741859.000	3741810.000	741864.000	3741570.000	25	4382	11
118	741731.000	3741570.000	741864.000	3741570.000	20	976	10
119	742226.000	3741770.000	742296.000	3741570.000	25	2212	11
120	741864.000	3741570.000	742296.000	3741570.000	20	533	10
121	742296.000	3741570.000	742387.000	3741560.000	20	533	10
122	742387.000	3741560.000	742760.000	3741570.000	20	280	9
123	740040.000	3741600.000	740046.000	3741480.000	35	2343	12
124	740040.000	3741600.000	740090.000	3741480.000	27	857	10
125	740046.000	3741480.000	740090.000	3741480.000	30	1747	10
126	740853.000	3741490.000	741481.000	3741560.000	20	709	10
127	739637.000	3741640.000	739658.000	3741420.000	27	900	10
128	739658.000	3741420.000	740046.000	3741480.000	30	362	10
129	741864.000	3741570.000	741868.000	3741340.000	25	4036	11
130	741608.000	3741560.000	741614.000	3741320.000	60	2528	10
131	741731.000	3741570.000	741741.000	3741320.000	25	3027	10
132	741868.000	3741340.000	741869.000	3741320.000	25	3796	11
133	742296.000	3741570.000	742309.000	3741320.000	26	1723	10
134	741868.000	3741340.000	742309.000	3741320.000	8	44	8
135	742387.000	3741560.000	742386.000	3741320.000	25	1311	10
136	740046.000	3741480.000	740053.000	3741120.000	35	3549	12
137	738156.000	3741440.000	739151.000	3741060.000	33	1808	10
138	742558.000	3741050.000	742655.000	3741050.000	15	63	10
139	742369.000	3741040.000	742558.000	3741050.000	20	990	11
140	742386.000	3741320.000	742369.000	3741040.000	25	2812	10
141	742309.000	3741320.000	742230.000	3741030.000	25	928	10
142	742230.000	3741030.000	742369.000	3741040.000	20	1269	11
143	739658.000	3741420.000	739716.000	3740950.000	27	587	10
144	739716.000	3740950.000	739803.000	3740950.000	26	358	10
145	740053.000	3741120.000	740057.000	3740960.000	35	2800	14
146	739803.000	3740950.000	740057.000	3740960.000	26	358	10
147	740090.000	3741480.000	740361.000	3740960.000	27	374	10
148	740057.000	3740960.000	740361.000	3740960.000	26	759	10
149	740361.000	3740960.000	740506.000	3740960.000	26	551	10
150	741481.000	3741560.000	741526.000	3740990.000	8	2518	10
151	741568.000	3741560.000	741582.000	3740990.000	55	10200	22
152	741526.000	3740990.000	741582.000	3740990.000	25	1009	12

153	740506.000	3740960.000	740828.000	3740970.000	15	543	9
154	741614.000	3741320.000	741621.000	3740990.000	60	2528	10
155	741582.000	3740990.000	741621.000	3740990.000	50	1600	12
156	741345.000	3740980.000	741526.000	3740990.000	20	1193	10
157	740828.000	3740970.000	741345.000	3740980.000	20	588	9
158	741741.000	3741320.000	741752.000	3740990.000	25	3027	10
159	741621.000	3740990.000	741752.000	3740990.000	25	1135	12
160	741869.000	3741320.000	741879.000	3741000.000	25	3795	11
161	741752.000	3740990.000	741879.000	3741000.000	20	720	11
162	741879.000	3741000.000	742230.000	3741030.000	20	621	11
163	741621.000	3740990.000	741627.000	3740840.000	25	1723	10
164	739151.000	3741060.000	739637.000	3740760.000	33	1595	10
165	739716.000	3740950.000	739807.000	3740740.000	26	875	10
166	739637.000	3740760.000	739807.000	3740740.000	33	1595	8
167	742369.000	3741040.000	742363.000	3740790.000	25	3915	10
168	739807.000	3740740.000	739860.000	3740640.000	26	875	10
169	739637.000	3740760.000	739860.000	3740640.000	33	1714	10
170	741582.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	55	10200	22
171	741526.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	15	440	8
172	740361.000	3740960.000	740634.000	3740620.000	27	105	10
173	741627.000	3740840.000	741634.000	3740620.000	8	115	8
174	741627.000	3740840.000	741596.000	3740610.000	15	140	8
175	741592.000	3740670.000	741596.000	3740610.000	55	10200	22
176	740057.000	3740960.000	740080.000	3740520.000	35	4021	14
177	741752.000	3740990.000	741799.000	3740560.000	25	2871	11
178	741879.000	3741000.000	741937.000	3740560.000	25	3881	11
179	742230.000	3741030.000	742204.000	3740550.000	20	901	10
180	739860.000	3740640.000	739992.000	3740480.000	30	1738	10
181	739992.000	3740480.000	740005.000	3740470.000	30	1738	10
182	739981.000	3742570.000	739999.000	3741900.000	35	3100	12
183	739999.000	3741900.000	740040.000	3741600.000	35	2800	12
184	740090.000	3741480.000	740852.000	3741490.000	30	827	10
185	740852.000	3741490.000	740853.000	3741490.000	20	709	10
186	741597.000	3741930.000	740848.000	3741910.000	34	1281	6
187	740848.000	3741910.000	739999.000	3741900.000	34	2559	6
188	741860.000	3742440.000	741848.000	3742400.000	25	2910	11
189	741848.000	3742400.000	741850.000	3742310.000	25	2910	11
190	741468.000	3742920.000	741604.000	3742560.000	25	3496	14
191	741604.000	3742560.000	741722.000	3742520.000	25	2413	14
192	741848.000	3742400.000	741604.000	3742560.000	25	3496	6
193	741298.000	3742700.000	741473.000	3741930.000	25	1300	9

2015 pm Link ID	TRANPLAN Analyses X1	Downstream			Speed	Adjusted Volume	Width
		Y1	X2	Y2			
1	739480.000	3744040.000	739948.000	3744130.000	26	884	8
2	739480.000	3744040.000	739494.000	3743770.000	26	684	9
3	738918.000	3744110.000	739207.000	3743740.000	64	7285	17
4	741378.000	3744400.000	741244.000	3743780.000	30	3130	12
5	739948.000	3744130.000	741244.000	3743780.000	26	1000	8
6	739494.000	3743770.000	739466.000	3743610.000	26	684	10
7	739207.000	3743740.000	739466.000	3743610.000	0	0	8
8	739466.000	3743610.000	739453.000	3743570.000	26	950	10
9	739207.000	3743740.000	739453.000	3743570.000	64	7290	17
10	739453.000	3743570.000	739444.000	3743540.000	26	950	10
11	739207.000	3743740.000	739444.000	3743540.000	0	0	8
12	739453.000	3743570.000	739518.000	3743530.000	64	7285	17
13	739466.000	3743610.000	739593.000	3743510.000	0	0	8
14	739518.000	3743530.000	739593.000	3743510.000	0	0	12
15	739948.000	3744130.000	739963.000	3743460.000	33	1146	8
16	739444.000	3743540.000	739398.000	3743420.000	26	1497	10
17	739963.000	3743460.000	739965.000	3743410.000	33	1146	12
18	739444.000	3743540.000	739714.000	3743390.000	0	0	8
19	739965.000	3743410.000	739965.000	3743370.000	33	1769	12
20	739965.000	3743370.000	739966.000	3743340.000	35	1774	13
21	739593.000	3743510.000	739966.000	3743340.000	0	0	12
22	739965.000	3743370.000	740024.000	3743320.000	0	0	8
23	739966.000	3743340.000	740024.000	3743320.000	0	0	12
24	739714.000	3743390.000	739919.000	3743300.000	0	0	8
25	739966.000	3743340.000	739967.000	3743300.000	35	1774	13
26	739518.000	3743530.000	739967.000	3743300.000	0	0	12
27	739967.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	35	1774	13
28	739919.000	3743300.000	739967.000	3743280.000	0	0	8
29	739965.000	3743410.000	740191.000	3743260.000	0	0	8
30	740024.000	3743320.000	740191.000	3743260.000	0	0	12
31	740191.000	3743260.000	740239.000	3743230.000	0	0	12
32	739967.000	3743280.000	739969.000	3743220.000	35	1774	13
33	739967.000	3743300.000	740239.000	3743230.000	0	0	12
34	740239.000	3743230.000	740286.000	3743220.000	60	8005	21
35	740230.000	3743210.000	740286.000	3743220.000	0	0	8
36	739967.000	3743280.000	740230.000	3743210.000	0	0	8
37	739919.000	3743300.000	739969.000	3743220.000	0	0	8
38	739969.000	3743220.000	739970.000	3743150.000	35	1679	12
39	739714.000	3743390.000	739970.000	3743150.000	0	0	8
40	739971.000	3743130.000	740230.000	3743210.000	0	0	8
41	739970.000	3743150.000	739971.000	3743130.000	35	1679	12
42	741799.000	3743130.000	742623.000	3743790.000	35	1759	13
43	739398.000	3743420.000	739221.000	3743040.000	26	1497	9
44	738304.000	3743930.000	739221.000	3743040.000	27	128	9
45	739971.000	3743130.000	739971.000	3743030.000	35	2859	12
46	739221.000	3743040.000	739971.000	3743030.000	27	697	8
47	741244.000	3743780.000	741409.000	3743010.000	30	2902	11
48	739221.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	128	9

49	738194.000	3743040.000	739216.000	3742940.000	27	545	9
50	740286.000	3743220.000	741019.000	3742960.000	60	8005	21
51	741443.000	3742960.000	742391.000	3743740.000	55	6800	21
52	741409.000	3743010.000	741443.000	3742960.000	25	3302	13
53	741468.000	3742920.000	741799.000	3743130.000	41	2413	13
54	741443.000	3742960.000	741468.000	3742920.000	25	3302	13
55	741386.000	3742890.000	741443.000	3742960.000	55	6800	21
56	741019.000	3742960.000	741090.000	3742870.000	0	0	12
57	741333.000	3742820.000	741386.000	3742890.000	0	0	11
58	741583.000	3742820.000	741799.000	3743130.000	0	0	8
59	741468.000	3742920.000	741583.000	3742820.000	25	3302	13
60	741170.000	3742780.000	741409.000	3743010.000	25	850	9
61	741090.000	3742870.000	741170.000	3742780.000	0	0	9
62	741170.000	3742780.000	741333.000	3742820.000	0	0	9
63	741148.000	3742760.000	741170.000	3742780.000	25	850	9
64	741090.000	3742870.000	741148.000	3742760.000	0	0	12
65	741132.000	3742750.000	741148.000	3742760.000	25	850	9
66	741019.000	3742960.000	741132.000	3742750.000	0	0	12
67	741583.000	3742820.000	741728.000	3742740.000	25	3496	13
68	741333.000	3742820.000	741293.000	3742620.000	0	0	11
69	741148.000	3742760.000	741293.000	3742620.000	0	0	12
70	739971.000	3743030.000	739981.000	3742570.000	35	1676	12
71	739981.000	3742570.000	741132.000	3742750.000	27	672	8
72	741386.000	3742890.000	741321.000	3742600.000	0	0	11
73	741293.000	3742620.000	741321.000	3742600.000	0	0	11
74	741293.000	3742620.000	741293.000	3742600.000	0	0	11
75	741132.000	3742750.000	741293.000	3742600.000	0	0	12
76	741321.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	0	0	11
77	741293.000	3742600.000	741323.000	3742580.000	0	0	11
78	741728.000	3742740.000	741722.000	3742580.000	0	0	10
79	741728.000	3742740.000	741845.000	3742580.000	25	2030	11
80	741722.000	3742580.000	741845.000	3742580.000	0	0	8
81	741722.000	3742580.000	741722.000	3742520.000	0	0	10
82	741845.000	3742580.000	742143.000	3742470.000	8	3	10
83	741845.000	3742580.000	741860.000	3742440.000	25	2002	12
84	741323.000	3742580.000	741502.000	3742410.000	0	0	11
85	741323.000	3742580.000	741381.000	3742390.000	0	0	11
86	741381.000	3742390.000	741502.000	3742410.000	0	0	9
87	741321.000	3742600.000	741565.000	3742340.000	0	0	11
88	741722.000	3742520.000	741721.000	3742300.000	0	0	10
89	741502.000	3742410.000	741503.000	3742210.000	0	0	11
90	741381.000	3742390.000	741503.000	3742210.000	0	0	12
91	741565.000	3742340.000	741580.000	3742010.000	0	0	11
92	741503.000	3742210.000	741580.000	3742010.000	0	0	12
93	742097.000	3742020.000	742271.000	3742120.000	8	454	9
94	741860.000	3742440.000	742097.000	3742020.000	25	2046	11
95	741565.000	3742340.000	741597.000	3741930.000	0	0	10
96	741721.000	3742300.000	741715.000	3741930.000	0	0	10
97	741597.000	3741930.000	741715.000	3741930.000	60	1600	8
98	741850.000	3742310.000	741857.000	3741930.000	0	0	11
99	741715.000	3741930.000	741857.000	3741930.000	8	540	8
100	741503.000	3742210.000	741528.000	3741880.000	0	0	9

101	741293.000	3742600.000	741528.000	3741880.000	0	0	11
102	741064.000	3742860.000	741474.000	3741860.000	0	0	12
103	741857.000	3741930.000	741859.000	3741810.000	0	0	11
104	742097.000	3742020.000	742226.000	3741770.000	25	2218	11
105	741859.000	3741810.000	742226.000	3741770.000	8	238	10
106	739216.000	3742940.000	739637.000	3741640.000	27	769	9
107	738287.000	3741730.000	739637.000	3741640.000	27	615	8
108	741580.000	3742010.000	741566.000	3741650.000	0	0	14
109	741528.000	3741880.000	741566.000	3741650.000	0	0	11
110	741474.000	3741860.000	741481.000	3741560.000	25	234	10
111	741566.000	3741650.000	741568.000	3741560.000	55	10200	22
112	741481.000	3741560.000	741568.000	3741560.000	22	2518	10
113	741597.000	3741930.000	741608.000	3741560.000	0	0	10
114	741568.000	3741560.000	741608.000	3741560.000	22	2518	10
115	741715.000	3741930.000	741731.000	3741570.000	0	0	10
116	741608.000	3741560.000	741731.000	3741570.000	20	2200	10
117	741859.000	3741810.000	741864.000	3741570.000	0	0	11
118	741731.000	3741570.000	741864.000	3741570.000	20	1753	10
119	742226.000	3741770.000	742296.000	3741570.000	25	1119	11
120	741864.000	3741570.000	742296.000	3741570.000	20	964	10
121	742296.000	3741570.000	742387.000	3741560.000	20	1510	10
122	742387.000	3741560.000	742760.000	3741570.000	20	2115	9
123	740040.000	3741600.000	740046.000	3741480.000	35	2607	12
124	740040.000	3741600.000	740090.000	3741480.000	27	610	10
125	740046.000	3741480.000	740090.000	3741480.000	30	1686	10
126	740853.000	3741490.000	741481.000	3741560.000	20	1293	10
127	739637.000	3741640.000	739658.000	3741420.000	27	900	10
128	739658.000	3741420.000	740046.000	3741480.000	30	635	10
129	741864.000	3741570.000	741868.000	3741340.000	0	0	11
130	741608.000	3741560.000	741614.000	3741320.000	0	0	10
131	741731.000	3741570.000	741741.000	3741320.000	0	0	10
132	741868.000	3741340.000	741869.000	3741320.000	0	0	11
133	742296.000	3741570.000	742309.000	3741320.000	26	1030	10
134	741868.000	3741340.000	742309.000	3741320.000	8	284	8
135	742387.000	3741560.000	742386.000	3741320.000	0	0	10
136	740046.000	3741480.000	740053.000	3741120.000	35	2800	12
137	738156.000	3741440.000	739151.000	3741060.000	33	1813	10
138	742558.000	3741050.000	742655.000	3741050.000	15	112	10
139	742369.000	3741040.000	742558.000	3741050.000	20	346	11
140	742386.000	3741320.000	742369.000	3741040.000	0	0	10
141	742309.000	3741320.000	742230.000	3741030.000	25	1238	10
142	742230.000	3741030.000	742369.000	3741040.000	20	790	11
143	739658.000	3741420.000	739716.000	3740950.000	27	853	10
144	739716.000	3740950.000	739803.000	3740950.000	26	127	10
145	740053.000	3741120.000	740057.000	3740960.000	35	3549	14
146	739803.000	3740950.000	740057.000	3740960.000	26	127	10
147	740090.000	3741480.000	740361.000	3740960.000	27	592	10
148	740057.000	3740960.000	740361.000	3740960.000	26	726	10
149	740361.000	3740960.000	740506.000	3740960.000	26	443	10
150	741481.000	3741560.000	741526.000	3740990.000	0	0	10
151	741568.000	3741560.000	741582.000	3740990.000	55	10200	22
152	741526.000	3740990.000	741582.000	3740990.000	25	1224	12

153	740506.000	3740960.000	740828.000	3740970.000	15	709	9
154	741614.000	3741320.000	741621.000	3740990.000	0	0	10
155	741582.000	3740990.000	741621.000	3740990.000	30	1198	12
156	741345.000	3740980.000	741526.000	3740990.000	20	979	10
157	740828.000	3740970.000	741345.000	3740980.000	20	829	9
158	741741.000	3741320.000	741752.000	3740990.000	0	0	10
159	741621.000	3740990.000	741752.000	3740990.000	25	1059	12
160	741869.000	3741320.000	741879.000	3741000.000	0	0	11
161	741752.000	3740990.000	741879.000	3741000.000	20	800	11
162	741879.000	3741000.000	742230.000	3741030.000	20	455	11
163	741621.000	3740990.000	741627.000	3740840.000	0	0	10
164	739151.000	3741060.000	739637.000	3740760.000	33	1666	10
165	739716.000	3740950.000	739807.000	3740740.000	26	840	10
166	739637.000	3740760.000	739807.000	3740740.000	33	1666	8
167	742369.000	3741040.000	742363.000	3740790.000	0	0	10
168	739807.000	3740740.000	739860.000	3740640.000	26	840	10
169	739637.000	3740760.000	739860.000	3740640.000	33	1633	10
170	741582.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	55	10200	22
171	741526.000	3740990.000	741592.000	3740670.000	0	0	8
172	740361.000	3740960.000	740634.000	3740620.000	27	181	10
173	741627.000	3740840.000	741634.000	3740620.000	0	0	8
174	741627.000	3740840.000	741596.000	3740610.000	0	0	8
175	741592.000	3740670.000	741596.000	3740610.000	55	10200	22
176	740057.000	3740960.000	740080.000	3740520.000	35	3810	14
177	741752.000	3740990.000	741799.000	3740560.000	0	0	11
178	741879.000	3741000.000	741937.000	3740560.000	0	0	11
179	742230.000	3741030.000	742204.000	3740550.000	20	905	10
180	739860.000	3740640.000	739992.000	3740480.000	30	1783	10
181	739992.000	3740480.000	740005.000	3740470.000	30	1783	10
182	739981.000	3742570.000	739999.000	3741900.000	35	2683	12
183	739999.000	3741900.000	740040.000	3741600.000	35	2800	12
184	740090.000	3741480.000	740852.000	3741490.000	30	1217	10
185	740852.000	3741490.000	740853.000	3741490.000	20	1293	10
186	741597.000	3741930.000	740848.000	3741910.000	34	1161	6
187	740848.000	3741910.000	739999.000	3741900.000	34	2800	6
188	741860.000	3742440.000	741848.000	3742400.000	0	0	11
189	741848.000	3742400.000	741850.000	3742310.000	0	0	11
190	741468.000	3742920.000	741604.000	3742560.000	41	2413	14
191	741604.000	3742560.000	741722.000	3742520.000	0	0	14
192	741848.000	3742400.000	741604.000	3742560.000	0	0	6
193	741298.000	3742700.000	741473.000	3741930.000	0	0	9

