

No.	Sample	Mineral	comment	SiO ₂	TiO ₂	Al ₂ O ₃	FeO	MnO	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	Cl	SrO	BaO	Cr ₂ O ₃	NiO	V ₂ O ₅	ZnO	wt-total
48	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg1-1	57.49	0.03	27.03	0.22	0.04	0.03	8.65	6.43	0.46	0.00	0.05	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	100.48
49	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg1-2	56.18	0.00	27.94	0.21	0.00	0.00	9.72	5.78	0.35	0.01	0.10	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	100.38
50	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg1-2	57.54	0.01	26.37	0.20	0.00	0.02	8.33	6.51	0.44	0.01	0.16	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	99.63
51	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg1-1	57.66	0.01	27.12	0.23	0.01	0.02	8.58	6.42	0.37	0.00	0.05	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	100.57
52	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg2-1	57.90	0.00	26.58	0.21	0.03	0.01	8.39	6.38	0.43	0.00	0.10	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	100.09
53	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg2-2	57.48	0.00	26.69	0.25	0.00	0.03	8.37	6.40	0.45	0.00	0.14	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	99.87
54	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg2-2	53.90	0.01	29.20	0.21	0.00	0.00	11.28	5.07	0.26	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.96
55	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg2-2	56.76	0.03	27.61	0.14	0.00	0.02	9.24	6.04	0.39	0.00	0.09	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	100.35
56	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg2-1	57.92	0.00	26.48	0.22	0.03	0.03	8.22	6.56	0.45	0.00	0.07	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	100.06
57	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg3-1	56.97	0.00	27.35	0.30	0.00	0.02	8.87	6.26	0.41	0.00	0.14	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	100.42
58	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg3-2	56.44	0.00	27.19	0.22	0.01	0.01	8.95	6.18	0.43	0.00	0.14	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	99.66
59	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg3-2	55.73	0.00	27.52	0.25	0.00	0.03	9.67	5.89	0.31	0.00	0.16	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	99.61
60	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg3-1	56.71	0.03	25.61	0.27	0.00	0.04	7.82	6.57	0.42	0.02	0.07	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	97.58
61	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg4-1	57.29	0.03	26.87	0.23	0.00	0.01	8.54	6.59	0.43	0.00	0.09	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	100.13
62	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg4-2	56.91	0.02	27.22	0.26	0.00	0.01	9.30	6.14	0.39	0.00	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100.29
63	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg4-2	57.53	0.03	26.75	0.24	0.01	0.03	8.64	6.51	0.42	0.01	0.15	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	100.38
64	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg4-1	57.21	0.00	27.45	0.26	0.00	0.02	9.15	6.10	0.34	0.00	0.07	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	100.67
65	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg5-1	57.66	0.00	26.79	0.23	0.00	0.01	8.54	6.49	0.43	0.00	0.09	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	100.28
66	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg5-2	56.45	0.00	27.30	0.29	0.00	0.02	9.46	6.09	0.34	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.10
67	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg5-1	57.01	0.00	27.07	0.22	0.01	0.03	8.99	6.40	0.43	0.00	0.08	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	100.28
68	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg6-1	57.58	0.00	26.70	0.20	0.03	0.01	8.62	6.54	0.42	0.00	0.16	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	100.35
69	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg6-2	56.72	0.04	27.16	0.32	0.00	0.02	9.00	6.11	0.40	0.01	0.11	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	99.94
70	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg6-2	56.47	0.04	27.31	0.28	0.00	0.02	9.36	6.22	0.38	0.00	0.10	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	100.24
71	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg6-1	57.38	0.00	26.70	0.21	0.00	0.00	8.68	6.41	0.41	0.00	0.12	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	99.95
72	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg7-1	57.22	0.05	26.83	0.31	0.00	0.03	8.70	6.30	0.41	0.00	0.10	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	100.03
73	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg7-1	55.88	0.03	27.75	0.39	0.00	0.01	9.60	5.86	0.32	0.00	0.06	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	99.97
74	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg7-1	57.32	0.00	26.83	0.22	0.00	0.01	8.60	6.39	0.43	0.00	0.09	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	99.97
75	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg7-1	58.06	0.01	26.52	0.25	0.00	0.03	8.19	6.54	0.45	0.02	0.14	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	100.27
79	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg7-2	56.91	0.04	27.27	0.33	0.00	0.05	9.04	6.39	0.42	0.00	0.14	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	100.62
80	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg7-3	56.67	0.06	27.15	0.36	0.02	0.07	6.95	6.55	1.00	0.01	0.15	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	99.08
81	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg7-4	64.91	0.02	18.23	0.12	0.04	0.00	0.11	3.22	11.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	98.15
82	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg7-5	54.47	0.00	28.67	0.41	0.00	0.09	8.05	5.30	1.40	0.00	0.15	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	98.65
83	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg7-6	66.18	0.00	20.67	0.03	0.05	0.00	0.83	11.26	0.14	0.01	0.06	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	99.25
88	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg7-7	67.29	0.23	18.56	1.49	0.03	0.13	2.56	6.52	2.97	0.00	0.00	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	99.95
89	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg7-8	68.22	0.02	19.61	0.44	0.03	0.03	3.26	6.75	1.93	0.00	0.01	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	100.50
90	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg7-9	77.93	0.03	12.95	0.18	0.00	0.01	1.07	3.45	4.87	0.00	0.03	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	100.66
94	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg7-10	67.57	0.00	19.73	0.01	0.04	0.01	0.13	11.85	0.06	0.00	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	99.45
95	BAR-02-07	Plg	bar-02-07-plg7-11	67.76	0.00	20.11	0.05	0.00	0.02	0.11	11.71	0.15	0.01	0.04	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	100.01
12	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg1-1	56.77	0.03	26.44	0.51	0.00	0.04	8.78	5.91	0.93	0.00	0.15	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	99.58
13	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg1-2	56.97	0.01	26.53	0.40	0.00	0.04	8.60	5.96	0.89	0.00	0.27	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	99.73
14	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg1-2	55.00	0.03	27.69	0.45	0.00	0.05	10.01	5.33	0.63	0.00	0.14	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	99.42
15	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg1-2	57.46	0.09	26.09	0.43	0.00	0.05	8.18	6.23	0.99	0.00	0.17	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	99.81
16	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg1-1	56.24	0.03	27.22	0.40	0.01	0.04	9.49	5.76	0.72	0.00	0.17	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	100.20
17	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg2-1	57.10	0.05	26.57	0.43	0.02	0.05	8.47	6.15	0.93	0.00	0.21	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	100.10
18	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg2-2	56.76	0.06	26.51	0.42	0.00	0.02	8.53	5.97	0.84	0.00	0.05	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	99.23
19	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg2-2	56.89	0.07	26.42	0.44	0.01	0.05	8.59	6.13	0.85	0.01	0.11	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	99.69
20	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg2-1	57.17	0.03	26.35	0.41	0.05	0.04	8.52	5.96	0.87	0.00	0.14	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	99.61
21	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg3-1	56.83	0.04	26.67	0.46	0.03	0.05	8.98	5.93	0.87	0.01	0.18	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	100.09
22	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg3-2	55.95	0.05	26.90	0.47	0.01	0.03	9.09	5.79	0.81	0.00	0.17	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	99.40
23	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg3-2	57.00	0.01	26.31	0.43	0.00	0.02	8.51	6.05	0.90	0.00	0.12	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	99.40
24	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg3-2	56.24	0.05	26.95	0.36	0.00	0.04	9.05	5.85	0.77	0.00	0.22	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	99.64
25	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg3-1	57.87	0.01	26.07	0.41	0.04	0.05	8.22	6.12	1.03	0.00	0.14	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	100.03
26	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg4-1	56.57	0.03	26.69	0.40	0.05	0.03	8.94	5.91	0.85	0.00	0.08	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	99.61
27	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg4-2	56.96	0.00	26.45	0.35	0.03	0.01	8.70	5.93	0.90	0.00	0.13	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	99.51
28	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg4-1	55.24	0.06	27.64	0.39	0.00	0.04	9.88	5.36	0.74	0.00	0.15	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	99.53
29	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg5-1	53.57	0.04	28.55	0.45	0.00	0.04	11.23	4.74	0.52	0.01	0.13	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	99.37
30	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg5-2	56.68	0.03	26.28	0.46	0.01	0.05	8.42	6.04	0.93	0.00	0.18	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	99.19
31	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg5-2	56.61	0.04	26.23	0.45	0.02	0.02	8.40	6.08	0.94	0.00	0.13	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	99.00
32	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg5-2	56.49	0.04	26.75	0.43	0.03	0.06	8.92	5.73	0.84	0.00	0.16	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	99.55
33	BAR-02-11	Plg	bar-02-11-plg5																	

114	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg3-1	54.18	0.09	28.04	0.59	0.00	0.08	10.85	5.10	0.48	0.01	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	99.53
115	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg4-1	54.03	0.01	28.52	0.61	0.02	0.07	11.02	4.87	0.42	0.00	0.10	0.02	0.00	0.00	0.00	99.70
116	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg4-2	55.82	0.04	27.91	0.40	0.00	0.05	9.93	5.57	0.50	0.00	0.22	0.11	0.00	0.00	0.00	100.55
117	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg4-2	54.16	0.06	28.86	0.39	0.00	0.06	11.04	4.99	0.42	0.00	0.18	0.02	0.00	0.00	0.00	100.20
118	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg4-1	52.28	0.03	29.50	0.50	0.01	0.07	12.21	4.30	0.35	0.01	0.16	0.05	0.00	0.00	0.00	99.46
119	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg5-1	54.20	0.08	28.53	0.66	0.03	0.07	10.92	4.93	0.49	0.00	0.11	0.02	0.00	0.00	0.00	100.06
120	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg5-2	55.39	0.06	27.89	0.51	0.02	0.06	10.42	5.34	0.56	0.00	0.14	0.04	0.00	0.00	0.00	100.43
121	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg5-2	53.82	0.00	28.88	0.61	0.02	0.09	11.43	4.87	0.42	0.00	0.13	0.05	0.00	0.00	0.00	100.32
122	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg5-1	53.89	0.07	28.71	0.70	0.00	0.08	11.33	4.88	0.46	0.00	0.10	0.04	0.00	0.00	0.00	100.27
123	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg6-1	54.59	0.07	28.32	0.58	0.01	0.06	10.57	5.13	0.49	0.01	0.18	0.03	0.00	0.00	0.00	100.03
124	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg6-2	55.91	0.00	27.64	0.45	0.00	0.05	9.90	5.50	0.61	0.00	0.11	0.09	0.00	0.00	0.00	100.26
125	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg6-2	55.96	0.07	27.48	0.47	0.00	0.02	9.47	5.77	0.62	0.00	0.08	0.05	0.00	0.00	0.00	100.00
126	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg6-1	54.67	0.04	28.28	0.50	0.00	0.06	10.49	5.29	0.52	0.00	0.20	0.05	0.00	0.00	0.00	100.10
127	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg7-1	54.56	0.06	28.06	0.59	0.00	0.06	10.56	5.26	0.52	0.01	0.10	0.03	0.00	0.00	0.00	99.81
128	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg7-2	54.06	0.04	28.62	0.57	0.01	0.05	11.31	4.83	0.48	0.00	0.21	0.05	0.00	0.00	0.00	100.24
129	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg7-2	53.71	0.05	28.78	0.56	0.00	0.07	11.43	4.59	0.42	0.00	0.11	0.02	0.00	0.00	0.00	99.74
130	BAR-01-83	Plg	bar-01-83-plg7-1	54.94	0.03	28.17	0.60	0.02	0.07	10.57	5.08	0.51	0.01	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	100.16
132	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	54.51	0.10	0.52	17.98	0.73	24.82	1.29	0.02	0.04	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	100.08
136	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	53.69	0.27	1.08	17.42	0.53	25.12	1.29	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.43
138	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	54.62	0.26	2.08	13.56	0.28	27.55	1.43	0.01	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	99.83
139	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	53.55	0.26	2.49	14.26	0.30	26.94	1.54	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	99.37
140	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	54.27	0.23	1.74	13.19	0.30	27.80	1.52	0.03	0.00	0.02	0.03	0.05	0.00	0.00	0.00	99.18
149	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	53.64	0.15	0.64	18.42	1.18	24.36	1.16	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	99.59
x	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	54.02	0.26	2.16	13.67	0.30	27.50	1.46	0.03	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	99.47
153	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	53.71	0.15	0.73	18.51	1.07	24.56	1.11	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.86
154	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	53.76	0.32	0.95	17.27	0.53	25.14	1.49	0.03	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	99.54
155	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	53.68	0.16	0.67	18.13	0.91	24.80	1.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.47
156	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	52.54	0.36	1.94	18.04	0.61	24.42	1.66	0.04	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	99.63
157	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	51.32	0.40	2.90	16.82	0.41	25.08	1.87	0.04	0.02	0.00	0.07	0.05	0.00	0.00	0.00	98.98
166	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	51.75	0.35	1.50	17.88	0.68	24.74	1.54	0.03	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	98.50
167	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	53.00	0.20	0.80	18.42	1.50	24.28	1.06	0.02	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	99.32
170	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	53.54	0.18	0.84	18.46	1.18	24.70	0.94	0.03	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	99.92
171	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	53.76	0.19	0.86	18.43	0.89	24.75	1.16	0.02	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	100.09
172	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	54.34	0.19	0.86	17.26	0.57	25.54	1.42	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.21
173	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	53.26	0.28	2.74	13.87	0.26	27.01	1.63	0.05	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	99.13
174	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	53.80	0.31	1.80	15.30	0.37	26.46	1.49	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.57
176	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	53.55	0.21	0.87	18.69	0.95	24.46	1.21	0.04	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	100.02
177	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	53.42	0.13	0.87	18.36	0.95	24.32	1.32	0.00	0.02	0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	99.43
178	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	53.49	0.19	0.84	18.79	1.14	24.24	1.09	0.01	0.00	0.01	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	99.84
179	BAR-01-83	Opx	bar-01-83-px	53.52	0.15	0.77	18.60	0.98	24.19	1.35	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	99.61
133	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	52.12	0.52	2.22	9.06	0.39	14.77	20.64	0.39	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	100.16
134	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	52.96	0.33	1.28	8.76	0.59	14.81	21.20	0.49	0.03	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100.45
135	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	53.15	0.30	1.26	8.71	0.64	14.78	21.08	0.50	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	100.44
137	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	51.45	0.63	2.31	9.56	0.30	14.82	20.01	0.46	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.56
141	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	51.39	0.68	2.43	9.37	0.36	15.52	19.65	0.33	0.00	0.01	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	99.79
142	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	50.23	0.99	3.64	10.08	0.33	14.05	20.32	0.48	0.02	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	100.16
143	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	52.14	0.66	2.56	8.43	0.27	15.27	20.74	0.40	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	100.49
144	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	49.70	1.14	4.87	9.18	0.24	14.42	20.06	0.40	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.02
145	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	51.71	0.69	2.78	8.67	0.31	14.73	21.20	0.45	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	100.54
146	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	52.56	0.29	1.61	8.67	0.60	14.55	21.39	0.47	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	100.20
147	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	50.18	0.79	3.89	8.89	0.21	14.65	20.46	0.35	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	99.46
148	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	49.31	1.04	4.84	9.79	0.25	14.56	19.29	0.44	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.55
150	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	50.29	0.97	4.42	8.60	0.22	15.06	19.66	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.62
152	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	51.92	0.55	1.80	9.64	0.40	15.67	19.57	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.89
158	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	52.19	0.76	4.43	8.83	0.40	13.03	18.63	0.93	0.41	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.63
159	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	50.09	0.62	1.87	8.91	0.32	15.34	19.93	0.34	0.00	0.01	0.03	0.04	0.00	0.00	0.00	97.50
160	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	49.13	0.66	2.68	9.45	0.34	14.83	19.97	0.40	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	97.47
161	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	50.27	0.52	1.82	8.92	0.34	15.60	19.77	0.34	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	97.62
162	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	49.45	0.72	2.78	9.14	0.31	15.07	20.04	0.36	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	97.91
163	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	52.25	0.51	1.73	8.67	0.31	15.83	20.12	0.32	0.00	0.01	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	99.78
165	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	48.30	0.97	3.94	9.52	0.37	13.71	19.59	0.45	0.04	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	96.91
168	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	52.12	0.43	2.01	8.80	0.38	14.92	20.91	0.44	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	100.05
169	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	51.98	0.54	2.02	9.08	0.41	15.17	20.44	0.32	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	99.97
175	BAR-01-83	Cpx	bar-01-83-px	52.16	0.46	1.88	8.90	0.44	15.03										

183	CUM-12	Opx	cum12-px2-r	53.26	0.18	0.60	18.06	0.73	24.32	1.84	0.06	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.09
186	CUM-12	Opx	cum12-px3-c	52.98	0.24	2.16	16.23	0.38	26.06	1.16	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.27
187	CUM-12	Opx	cum12-px3-c	52.66	0.23	2.21	16.21	0.41	26.09	1.14	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	98.96
188	CUM-12	Opx	cum12-px3-c	53.32	0.21	2.00	16.19	0.42	26.32	1.13	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	99.68
189	CUM-12	Opx	cum12-px3-c	52.94	0.25	1.91	16.73	0.41	25.62	1.24	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	99.14
190	CUM-12	Opx	cum12-px3-c	53.46	0.14	1.34	16.39	0.39	26.40	1.14	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	99.33
191	CUM-12	Opx	cum12-px3-r	54.14	0.16	0.90	15.93	0.51	26.14	1.20	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.02
192	CUM-12	Opx	cum12-px3-r	53.08	0.20	1.76	16.90	0.45	25.90	1.09	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.40
195	CUM-12	Opx	cum12-px4-c	53.20	0.21	1.64	16.85	0.46	25.81	1.22	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	99.44
196	CUM-12	Opx	cum12-px4-c	53.05	0.22	2.04	16.75	0.44	25.92	1.18	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.03	0.00	99.68
197	CUM-12	Opx	cum12-px4-c	53.25	0.22	1.98	16.70	0.43	25.78	1.16	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.55
198	CUM-12	Opx	cum12-px4-c	53.30	0.19	1.92	16.43	0.43	25.70	1.25	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	99.25
199	CUM-12	Opx	cum12-px4-r	54.06	0.14	1.22	16.19	0.42	26.71	1.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	99.94
200	CUM-12	Opx	cum12-px4-r	52.96	0.22	2.06	17.14	0.43	25.48	1.34	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	99.68
201	CUM-12	Opx	cum12-px4-r	53.38	0.19	1.83	16.71	0.43	25.87	1.22	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	99.66
202	CUM-12	Opx	cum12-px4-r	53.27	0.20	1.88	17.04	0.46	26.01	1.15	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	100.06
207	CUM-12	Opx	cum12-px4-r	54.27	0.19	1.02	16.58	0.49	26.25	1.38	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	100.25
210	CUM-12	Opx	cum12-px5-c	53.15	0.21	2.06	16.75	0.43	25.93	1.17	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	99.73
211	CUM-12	Opx	cum12-px5-c	54.07	0.17	1.24	16.24	0.45	26.63	1.16	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.00	100.04
212	CUM-12	Opx	cum12-px5-c	53.21	0.21	2.04	16.80	0.46	26.16	1.12	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.00	100.04
213	CUM-12	Opx	cum12-px5-c	54.00	0.13	1.18	16.22	0.42	26.54	1.15	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	99.67
214	CUM-12	Opx	cum12-px5-r	53.88	0.13	1.09	16.38	0.45	26.39	1.18	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	99.52
215	CUM-12	Opx	cum12-px5-r	53.12	0.22	2.05	16.60	0.45	25.89	1.05	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	99.41
216	CUM-12	Opx	cum12-px5-r	54.09	0.14	0.94	17.15	0.50	25.78	1.27	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	99.89
219	CUM-12	Opx	cum12-px6-c	53.01	0.33	1.46	18.78	0.70	23.56	1.97	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	99.87
220	CUM-12	Opx	cum12-px6-c	53.84	0.19	0.92	17.36	0.68	24.20	1.93	0.10	0.04	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	99.27
221	CUM-12	Opx	cum12-px6-c	51.52	0.32	1.30	18.66	0.68	22.53	3.57	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	98.63
222	CUM-12	Opx	cum12-px6-r	53.70	0.19	0.67	18.47	0.72	24.06	1.72	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	99.59
223	CUM-12	Opx	cum12-px6-r	49.56	0.33	1.41	17.19	0.62	22.12	5.71	0.05	0.03	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	97.07
226	CUM-12	Opx	cum12-px7-c	53.25	0.21	1.76	16.32	0.41	26.23	1.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	99.35
227	CUM-12	Opx	cum12-px7-c	53.50	0.20	1.97	16.24	0.43	26.22	1.17	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.76
228	CUM-12	Opx	cum12-px7-c	53.33	0.21	2.04	16.41	0.48	26.21	1.15	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.89
229	CUM-12	Opx	cum12-px7-c	53.07	0.22	2.06	16.50	0.43	25.97	1.13	0.05	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	99.46
230	CUM-12	Opx	cum12-px7-c	54.01	0.17	1.18	16.22	0.42	26.68	1.23	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	99.96
231	CUM-12	Opx	cum12-px7-r	54.29	0.14	0.95	15.99	0.45	26.76	1.16	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	99.79
232	CUM-12	Opx	cum12-px7-r	53.62	0.19	1.71	16.68	0.46	26.30	1.16	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	100.15
233	CUM-12	Opx	cum12-px7-r	53.33	0.20	1.96	16.46	0.44	25.87	1.12	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	99.42
238	CUM-12	Opx	cum12-px8-r	52.93	0.29	1.07	18.96	0.74	23.52	1.76	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	99.31
239	CUM-12	Opx	cum12-px8-c	54.00	0.14	0.77	16.22	0.51	26.49	1.24	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.38
240	CUM-12	Opx	cum12-px8-c	54.54	0.14	0.79	16.46	0.55	26.69	1.25	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.00	100.48
241	CUM-12	Opx	cum12-px8-r	52.39	0.26	1.10	18.65	0.78	23.20	2.44	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	98.90
244	CUM-12	Opx	cum12-px9-c	54.08	0.17	1.20	16.73	0.51	26.00	1.30	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	100.05
245	CUM-12	Opx	cum12-px9-c	53.86	0.20	1.15	16.87	0.50	25.85	1.32	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.75
246	CUM-12	Opx	cum12-px9-c	53.97	0.19	1.05	17.12	0.53	26.06	1.31	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	100.31
247	CUM-12	Opx	cum12-px9-r	54.01	0.19	1.24	16.59	0.47	26.34	1.21	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	100.09
249	CUM-12	Opx	cum12-px10	54.51	0.29	1.95	17.40	0.68	22.45	1.45	0.27	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.60
250	CUM-12	Opx	cum12-px10	52.83	0.31	1.72	17.60	0.58	24.50	2.23	0.04	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.82
251	CUM-12	Opx	cum12-px10-c	52.50	0.31	1.61	18.20	0.61	24.24	2.23	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	99.72
252	CUM-12	Opx	cum12-px10-c	52.73	0.29	1.51	18.70	0.68	23.99	1.70	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.66
259	CUM-12	Opx	cum12-px13-r	53.61	0.23	1.69	16.36	0.49	26.14	1.29	0.06	0.03	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	99.91
260	CUM-12	Opx	cum12-px13-c	53.52	0.18	1.53	16.57	0.45	25.92	1.15	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.04	0.00	99.40
261	CUM-12	Opx	cum12-px13-c	53.76	0.21	1.51	16.35	0.47	26.13	1.16	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.62
262	CUM-12	Opx	cum12-px13-c	54.25	0.18	1.16	16.38	0.52	26.45	1.25	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.22
263	CUM-12	Opx	cum12-px13-r	54.28	0.16	0.73	17.24	0.60	25.51	1.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.78
265	CUM-12	Opx	cum12-px14-c	53.12	0.22	1.10	17.91	0.67	23.79	1.71	0.06	0.10	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	98.68
266	CUM-12	Opx	cum12-px14-c	51.34	0.31	1.36	17.93	0.71	22.67	3.69	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	98.09
267	CUM-12	Opx	cum12-px14-c	51.19	0.30	1.32	18.22	0.70	22.66	4.19	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	98.63
268	CUM-12	Opx	cum12-px14-c	52.18	0.27	1.21	18.65	0.75	23.32	2.74	0.05	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.19
269	CUM-12	Opx	cum12-px14-c	52.67	0.17	0.61	17.81	0.75	24.03	2.81	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	98.92
272	CUM-12	Opx	cum12-px15-r	54.24	0.18	1.72	14.96	0.34	27.11	1.14	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	99.77
273	CUM-12	Opx	cum12-px15-c	53.58	0.22	2.18	15.22	0.32	27.21	1.24	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	100.06
274	CUM-12	Opx	cum12-px15-c	54.10	0.18	1.79	14.96	0.33	27.64	1.15	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04	0.01	0.00	100.24
275	CUM-12	Opx	cum12-px15-r	53.55	0.21	1.43	16.78	0.50	25.63	1.38	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	99.57
276	CUM-12	Opx	cum12-px15-r	53.31	0.20	2.00	16.41	0.45	26.10	1.26	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02	0.03	0.00	99.82
203	CUM-12	Cpx	cum12-px4-c	52.61	0.34	1.70	7.99	0.29	15.40	21.03	0.28	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04	0.00	99.70
204	CUM-12	Cpx	cum12-px4-c	52.44	0.31	1.75	8.15	0.26	15.62	20									

234	CUM-12	Glass	cum12-px7-wr	67.74	0.40	16.10	2.86	0.10	0.71	2.94	4.90	3.07	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	98.83
235	CUM-12	Glass	cum12-px7-wr	68.92	0.47	14.87	1.94	0.06	0.34	2.29	4.27	3.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	96.96
236	CUM-12	Glass	cum12-px7-wr	71.30	0.48	13.43	1.30	0.05	0.30	1.64	3.64	4.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	96.93
237	CUM-12	Glass	cum12-px7-wr	71.52	0.49	13.60	1.28	0.03	0.17	1.68	3.69	4.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	97.12
242	CUM-12	Glass	cum12-px8-wr	71.01	0.63	12.58	2.58	0.06	0.51	1.35	2.88	5.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	96.78
243	CUM-12	Glass	cum12-px8-wr	69.45	0.47	13.79	2.58	0.08	0.61	1.97	4.25	4.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	97.38
248	CUM-12	Glass	cum12-px9-wr	69.07	0.40	15.98	1.41	0.03	0.29	2.58	4.63	3.68	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	98.08
208	CUM-12	Glass	cum12-px4-wr	56.65	0.05	25.56	0.77	0.00	0.15	8.80	6.10	0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	98.68
209	CUM-12	Glass	cum12-px4-wr	71.38	0.50	13.38	2.02	0.07	0.43	1.56	3.65	4.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	97.54
217	CUM-12	Glass	cum12-px5-wr	69.14	0.42	15.54	1.15	0.01	0.09	2.31	4.51	3.97	0.00	0.00	0.00	0.05	0.03	0.00	0.00	97.22
218	CUM-12	Glass	cum12-px5-wr	69.11	0.37	15.86	0.93	0.02	0.19	2.57	4.70	3.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	97.18
224	CUM-12	Glass	cum12-px6-wr	70.78	0.38	14.96	0.69	0.00	0.08	1.85	4.20	4.41	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	97.34
225	CUM-12	Glass	cum12-px6-wr	70.46	0.42	15.24	0.88	0.03	0.05	2.07	4.33	4.09	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	97.58
258	CUM-12	Glass	cum12-px11-wr	70.88	0.57	12.86	3.03	0.08	0.69	1.57	3.30	4.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	97.84
264	CUM-12	Glass	cum12-px13-wr	71.33	0.40	13.96	0.92	0.00	0.18	1.56	4.12	4.69	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	97.18
270	CUM-12	Glass	cum12-px14-wr	73.15	0.50	13.45	0.56	0.05	0.01	1.33	3.23	4.90	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	97.18
271	CUM-12	Glass	cum12-px14-wr	69.41	0.36	16.35	0.50	0.02	0.02	2.43	5.42	3.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	98.01
32	CUM-02	Ox	cum02-0x1.1	0.06	46.70	0.12	45.67	0.68	4.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23	0.24	97.72
33	CUM-02	Ox	cum02-0x1.2	0.09	6.84	2.22	82.51	0.30	1.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.98	0.31	94.49
34	CUM-02	Ox	cum02-0x2.1	0.07	48.70	0.14	43.26	0.67	5.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.09	98.55
35	CUM-02	Ox	cum02-0x2.2	0.05	7.85	4.18	79.00	0.42	2.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.03	0.69	0.19	94.81
36	CUM-02	Ox	cum02-0x2.3	0.06	8.32	4.16	79.01	0.45	2.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.68	0.17	95.30	
37	CUM-02	Ox	cum02-0x3.1	0.09	49.30	0.18	42.00	0.60	6.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14	0.13	99.00	
38	CUM-02	Ox	cum02-0x3.2	0.10	9.22	3.26	78.07	0.40	2.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.70	0.19	94.80	
39	CUM-02	Ox	cum02-0x3.3	0.11	8.27	3.35	79.02	0.41	2.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.03	0.69	0.14	94.90
40	CUM-02	Ox	cum02-0x4.1	0.05	47.60	0.11	45.18	0.80	4.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.11	98.35	
41	CUM-02	Ox	cum02-0x4.2	0.08	7.58	1.99	81.67	0.45	1.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.75	0.17	94.20	
42	CUM-02	Ox	cum02-0x4.3	0.12	7.80	2.04	82.04	0.41	1.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.78	0.17	94.90	
43	CUM-02	Ox	cum02-0x5.1	0.05	7.30	3.32	81.90	0.45	1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.01	0.79	0.11	95.39	
44	CUM-02	Ox	cum02-0x5.2	0.07	44.40	0.15	49.27	0.67	2.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	0.09	97.24	
45	CUM-02	Ox	cum02-0x6.1	0.09	6.69	3.62	81.13	0.43	1.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.01	0.76	0.21	94.76	
46	CUM-02	Ox	cum02-0x6.2	0.06	46.44	0.16	46.70	0.79	4.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.13	98.49	
47	CUM-02	Ox	cum02-0x7.1	0.13	54.74	1.38	34.71	0.08	4.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.43	0.07	96.26	
48	CUM-02	Ox	cum02-0x7.2	0.07	8.96	3.36	78.96	0.49	2.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.74	0.13	95.36	
49	CUM-02	Ox	cum02-0x7.3	0.08	9.37	3.30	79.04	0.49	2.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.70	0.09	95.71	
50	CUM-02	Ox	cum02-0x8.1	0.08	47.14	0.13	46.05	0.86	3.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.20	0.14	98.43	
51	CUM-02	Ox	cum02-0x8.2	0.07	9.10	3.43	78.47	0.46	2.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.75	0.15	94.97	
52	CUM-02	Ox	cum02-0x9.1	0.11	8.93	3.43	77.76	0.47	2.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.71	0.24	94.16	
96	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg1-1	53.21	0.06	29.09	0.42	0.00	0.04	11.51	4.83	0.17	0.00	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.47
97	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg1-2	48.18	0.00	32.37	0.48	0.03	0.04	15.44	2.68	0.07	0.01	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.41
98	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg1-2	51.49	0.01	30.33	0.46	0.00	0.04	12.86	4.19	0.14	0.00	0.11	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	99.69
99	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg1-1	52.95	0.02	29.49	0.41	0.00	0.04	12.04	4.47	0.17	0.01	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	99.69
100	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg1-1	52.00	0.01	29.98	0.38	0.02	0.03	12.39	4.20	0.12	0.01	0.15	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	99.34
101	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg2-1	52.70	0.04	29.33	0.47	0.02	0.05	11.95	4.54	0.16	0.01	0.20	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	99.47
102	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg2-2	51.61	0.02	30.32	0.39	0.05	0.04	12.92	4.11	0.10	0.00	0.21	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	99.85
103	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg2-1	52.18	0.03	29.50	0.46	0.00	0.02	11.99	4.70	0.14	0.00	0.15	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	99.20
104	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg3-1	55.47	0.03	28.12	0.19	0.00	0.02	10.09	5.60	0.17	0.00	0.16	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	99.85
105	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg3-2	54.23	0.06	28.38	0.29	0.01	0.05	10.56	5.35	0.19	0.02	0.24	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	99.40
106	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg3-2	51.15	0.04	29.95	0.46	0.02	0.04	12.71	4.18	0.13	0.00	0.13	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	98.87
107	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg3-1	52.78	0.00	29.77	0.27	0.04	0.05	12.05	4.68	0.14	0.00	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.96
108	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg4-1	52.39	0.00	30.04	0.44	0.02	0.04	12.21	4.49	0.12	0.01	0.21	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	100.03
109	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg4-2	51.78	0.10	29.65	0.70	0.05	0.14	12.86	3.25	0.43	0.01	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	99.05
110	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg4-2	50.72	0.01	31.03	0.36	0.01	0.06	13.56	3.81	0.11	0.00	0.12	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	99.84
111	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg4-1	56.84	0.16	25.43	1.30	0.05	0.30	10.37	3.54	0.93	0.03	0.09	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	99.04
112	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg5-1	53.87	0.00	28.87	0.41	0.03	0.05	11.33	5.03	0.18	0.00	0.14	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	99.93
113	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg5-2	52.20	0.02	29.47	0.54	0.03	0.05	12.26	4.50	0.12	0.00	0.13	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	99.39
114	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg5-2	53.65	0.01	28.54	0.52	0.00	0.04	11.55	5.10	0.16	0.00	0.14	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	99.72
140	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-px	47.83	0.03	33.05	0.54	0.01	0.02	15.99	2.26	0.07	0.00	0.09	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	99.93
141	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-px	47.74	0.04	32.64	0.48	0.05	0.04	15.61	2.55	0.07	0.01	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.38
115	HUY-94-16c	Plg	huy-94-164-plg5-1	53.78	0.06	28.71	0.47	0.00	0.05	11.15	4.97	0.18	0.00	0.15	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	99.54
116	HUY-94-16c	Opx	huy-94-164-px	53.50	0.14	0.92	17.67	0.74	24.78	1.22	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	99.02
117	HUY-94-16c	Opx	huy-94-164-px	52.86	0.18	1.10	20.33	0.75	22.83	1.44	0.03	0.02	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	99.57
118	HUY-																			

133	HUY-94-16c	Opx	huy-94-164-px	52.94	0.21	1.39	17.91	0.86	24.14	1.17	0.03	0.00	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	98.69
134	HUY-94-16c	Opx	huy-94-164-px	53.43	0.16	1.28	17.32	0.74	24.89	1.10	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	98.93
135	HUY-94-16c	Opx	huy-94-164-px	52.67	0.13	1.29	18.14	0.66	24.01	1.81	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	98.73
136	HUY-94-16c	Opx	huy-94-164-px	53.31	0.17	1.16	17.85	0.70	24.74	1.12	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.08
137	HUY-94-16c	Opx	huy-94-164-px	53.47	0.13	0.50	17.96	1.02	24.48	1.59	0.01	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	99.19
138	HUY-94-16c	Opx	huy-94-164-px	53.61	0.20	0.54	17.97	0.92	24.53	1.25	0.01	0.00	0.02	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00	99.09
139	HUY-94-16c	Opx	huy-94-164-px	52.01	0.22	0.99	17.94	0.86	23.49	2.74	0.03	0.00	0.02	0.00	0.11	0.00	0.00	0.00	98.43
142	HUY-94-16c	Opx	huy-94-164-px	53.94	0.20	0.77	17.74	0.66	25.25	1.35	0.04	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	99.99
144	HUY-94-16c	Opx	huy-94-164-px	52.87	0.21	1.57	17.62	0.74	24.62	1.48	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.16
145	HUY-94-16c	Opx	huy-94-164-px	53.01	0.24	1.66	17.96	0.72	24.42	1.25	0.04	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	99.32
146	HUY-94-16c	Opx	huy-94-164-px	53.43	0.12	0.57	20.14	0.80	23.60	0.88	0.04	0.02	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	99.67
147	HUY-94-16c	Opx	huy-94-164-px	52.93	0.14	1.56	17.60	0.77	24.50	1.39	0.01	0.01	0.00	0.10	0.01	0.00	0.00	0.00	99.02
148	HUY-94-16c	Cpx	huy-94-164-px	51.50	0.41	2.32	9.02	0.47	14.30	21.24	0.43	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	99.70
149	HUY-94-16c	Cpx	huy-94-164-px	52.29	0.32	1.74	8.63	0.46	14.53	21.17	0.37	0.00	0.00	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	99.59
127	HUY-94-16c	Cpx	huy-94-164-px	50.75	0.33	1.27	8.16	0.51	14.70	21.56	0.31	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	97.62
150	HUY-94-16c	Amph	huy-94-164-am	43.51	1.75	11.71	12.28	0.26	14.44	11.10	2.16	0.30	0.02	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	97.55
151	HUY-94-16c	Amph	huy-94-164-am	43.74	1.61	10.80	12.26	0.37	14.30	10.88	1.96	0.36	0.02	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	96.35
152	HUY-94-16c	Amph	huy-94-164-am	43.77	1.84	10.85	12.14	0.23	14.19	11.06	1.96	0.37	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	96.45
153	HUY-94-16c	Amph	huy-94-164-am	43.48	1.63	11.39	12.32	0.27	14.07	11.09	2.17	0.30	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	96.73
154	HUY-94-16c	Amph	huy-94-164-am	43.32	1.57	11.69	11.90	0.27	13.93	11.30	2.06	0.31	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	96.36
155	HUY-94-16c	Amph	huy-94-164-am	42.42	1.87	12.23	12.17	0.21	13.91	10.97	2.21	0.41	0.01	0.04	0.03	0.00	0.00	0.00	96.47
156	HUY-94-16c	Amph	huy-94-164-am	43.97	1.37	10.70	12.35	0.18	14.59	10.60	1.98	0.28	0.03	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	96.07
157	HUY-94-16c	Amph	huy-94-164-am	42.70	1.63	12.16	12.97	0.21	13.67	11.07	2.05	0.39	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	96.88
158	HUY-94-16c	Amph	huy-94-164-am	41.64	1.73	13.32	12.85	0.21	13.69	10.93	2.33	0.36	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	97.08
159	HUY-94-16c	Amph	huy-94-164-am	44.38	1.96	10.90	12.22	0.25	11.98	9.83	1.77	0.47	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	93.81
160	HUY-94-16c	Amph	huy-94-164-am	42.54	1.86	12.59	12.78	0.23	13.34	10.97	2.06	0.39	0.02	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	96.84
161	HUY-94-16c	Amph	huy-94-164-am	42.80	1.95	11.22	12.34	0.21	14.01	10.86	2.06	0.36	0.02	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	95.87
1	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg1-1	54.88	0.02	28.01	0.62	0.00	0.08	10.58	5.50	0.22	0.00	0.24	0.07	0.00	0.00	0.00	100.23
2	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg1-2	52.93	0.06	29.75	0.28	0.05	0.01	12.08	4.58	0.22	0.00	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	100.07
3	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg1-1	54.42	0.03	28.52	0.38	0.01	0.03	10.85	5.22	0.25	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	99.85
4	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg2-1	55.57	0.02	27.73	0.48	0.00	0.01	9.77	5.80	0.28	0.00	0.20	0.09	0.00	0.00	0.00	99.95
5	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg2-2	54.17	0.00	28.54	0.46	0.00	0.05	10.94	5.19	0.23	0.00	0.11	0.05	0.00	0.00	0.00	99.74
6	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg2-2	56.06	0.07	27.11	0.48	0.02	0.05	9.38	6.15	0.28	0.00	0.13	0.01	0.00	0.00	0.00	99.72
7	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg2-1	55.60	0.00	27.60	0.46	0.01	0.05	9.91	5.70	0.28	0.00	0.15	0.05	0.00	0.00	0.00	99.81
8	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg3-1	55.39	0.03	27.95	0.53	0.02	0.07	10.27	5.69	0.24	0.00	0.27	0.04	0.00	0.00	0.00	100.49
9	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg3-2	54.11	0.02	28.73	0.52	0.02	0.04	11.13	5.08	0.18	0.01	0.15	0.05	0.00	0.00	0.00	100.05
10	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg3-2	54.69	0.03	28.48	0.53	0.00	0.04	10.88	5.24	0.21	0.00	0.23	0.03	0.00	0.00	0.00	100.35
11	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg3-1	54.33	0.00	28.66	0.49	0.00	0.05	11.14	5.28	0.23	0.00	0.14	0.04	0.00	0.00	0.00	100.36
12	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg4-1	55.52	0.02	27.76	0.49	0.00	0.07	10.21	5.80	0.25	0.01	0.14	0.07	0.00	0.00	0.00	100.34
13	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg4-2	53.01	0.05	29.18	0.48	0.02	0.03	12.02	4.56	0.18	0.00	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	99.66
14	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg4-2	56.47	0.03	27.61	0.42	0.00	0.05	9.57	6.00	0.32	0.01	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	100.67
15	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg4-1	55.17	0.04	27.98	0.42	0.01	0.05	10.69	5.51	0.24	0.00	0.15	0.07	0.00	0.00	0.00	100.33
16	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg4b-1	56.19	0.06	27.41	0.48	0.00	0.04	9.91	5.96	0.29	0.00	0.22	0.02	0.00	0.00	0.00	100.58
17	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg4b-2	53.39	0.08	29.49	0.38	0.03	0.02	11.93	4.75	0.19	0.00	0.14	0.02	0.00	0.00	0.00	100.42
18	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg4b-1	56.67	0.04	27.11	0.42	0.01	0.03	9.47	6.08	0.32	0.01	0.18	0.10	0.00	0.00	0.00	100.45
19	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg5-1	57.06	0.02	26.72	0.48	0.00	0.03	8.84	6.41	0.30	0.00	0.15	0.10	0.00	0.00	0.00	100.10
20	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg5-2	53.89	0.05	28.85	0.48	0.04	0.05	11.45	4.94	0.20	0.00	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	100.11
21	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg5-2	54.35	0.03	28.54	0.58	0.00	0.05	11.13	5.13	0.25	0.00	0.16	0.07	0.00	0.00	0.00	100.30
22	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg5-2	51.83	0.05	30.40	0.49	0.00	0.05	13.10	4.02	0.15	0.00	0.23	0.02	0.00	0.00	0.00	100.34
23	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg5-1	54.55	0.05	28.23	0.54	0.01	0.06	10.96	5.32	0.21	0.01	0.27	0.00	0.00	0.00	0.00	100.21
24	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg6	54.80	0.01	27.86	0.75	0.06	0.11	10.58	5.41	0.25	0.00	0.15	0.09	0.00	0.00	0.00	100.07
25	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg7	55.44	0.04	27.42	0.61	0.02	0.08	10.00	5.65	0.26	0.01	0.16	0.02	0.00	0.00	0.00	99.71
26	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg8	55.38	0.05	27.95	0.61	0.00	0.08	10.43	5.55	0.24	0.01	0.21	0.03	0.00	0.00	0.00	100.55
27	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg9	54.70	0.02	28.25	0.59	0.03	0.05	10.90	5.24	0.22	0.00	0.14	0.01	0.00	0.00	0.00	100.16
28	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg10	57.78	0.00	26.55	0.40	0.00	0.03	8.74	6.42	0.29	0.01	0.15	0.10	0.00	0.00	0.00	100.47
29	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg11	54.63	0.03	28.26	0.55	0.00	0.08	11.07	5.29	0.19	0.00	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	100.31
30	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg12	54.73	0.03	28.04	0.62	0.00	0.05	10.69	5.27	0.23	0.00	0.22	0.04	0.00	0.00	0.00	99.93
31	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg13	54.73	0.01	28.44	0.56	0.00	0.06	10.96	5.39	0.20	0.00	0.25	0.02	0.00	0.00	0.00	100.64
32	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg14	55.93	0.04	27.50	0.39	0.00	0.02	9.86	5.93	0.30	0.00	0.15	0.04	0.00	0.00	0.00	100.16
33	MIO-12-01	Plg	mio-12-01-plg15	55.00	0.00	27.83	0.55	0.02	0.10	10.79	5.58	0.25	0.00	0.26	0.04	0.00	0.00	0.00	100.43
34	MIO-12-01	Cpx	mio-12-01-px1	52.65	0.47	1.59	9.10	0.33	15.71	20.45	0.30	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	100.63
35	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px2	53.95	0.19	0.48	20.11	0.89	24.17	1.30	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	101.14
36	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px3	53.90	0.31	1.01	18.16	0.56	24.84	1.77	0.02	0.00	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	

50	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px15	54.25	0.23	0.48	19.40	1.03	24.71	1.16	0.00	0.00	0.01	0.03	0.05	0.00	0.00	0.00	101.35
51	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px16	54.39	0.15	0.75	18.15	0.91	25.28	1.13	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.77
52	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px17-1	53.12	0.35	1.05	19.11	0.67	24.16	1.97	0.04	0.02	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	100.50
53	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px17-2	53.78	0.27	0.84	18.89	0.75	24.82	1.45	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.84
54	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px18	53.69	0.22	1.06	18.32	0.81	24.61	1.40	0.05	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	100.22
55	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px19	54.12	0.31	0.67	18.90	0.68	24.83	1.52	0.03	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	101.08
56	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px20	53.72	0.14	1.08	18.11	0.79	25.32	1.09	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.29
57	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px21	54.32	0.23	0.63	19.05	0.66	24.71	1.48	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	101.09
58	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px22	54.53	0.18	0.70	18.17	0.63	25.33	1.35	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.93
59	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px23	53.67	0.21	0.54	18.88	1.00	24.81	1.20	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.32
60	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px24-1	53.81	0.19	0.71	18.96	0.82	24.52	1.18	0.01	0.01	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	100.26
61	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px24-2	53.63	0.22	1.12	18.77	0.67	24.43	1.43	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.29
62	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px24-1	53.28	0.18	0.69	18.19	0.61	24.24	2.96	0.05	0.00	0.03	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	100.29
63	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px25	54.33	0.22	0.93	18.35	1.07	25.17	1.37	0.04	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	101.55
64	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px25-2	53.90	0.28	0.94	18.77	0.74	24.59	1.44	0.00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	100.70
65	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px25-1	54.27	0.26	0.66	18.68	0.72	24.89	1.40	0.03	0.02	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	100.97
66	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px26	53.72	0.25	0.82	19.19	0.89	24.44	1.20	0.02	0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	100.54
67	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px27	54.19	0.21	0.53	18.47	0.78	25.11	1.41	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.75
68	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px28	53.38	0.23	0.80	18.61	0.69	24.69	1.37	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.80
69	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px29-1	53.87	0.26	0.97	18.73	0.65	24.78	1.66	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.95
70	MIO-12-01	Opx	mio-12-01-px29-1	54.06	0.23	0.80	19.05	0.69	24.70	1.55	0.03	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	101.15
71	MIO-12-01	Amph	mio-12-01-amin-plg	43.49	2.27	11.46	12.44	0.27	14.58	11.11	2.47	0.44	0.03	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	98.61
72	MIO-12-01	Amph	mio-12-01-am1-1	43.55	2.02	11.29	12.51	0.23	14.69	11.12	2.30	0.46	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	0.00	98.30
73	MIO-12-01	Amph	mio-12-01-am1	42.85	2.28	11.89	12.45	0.21	14.27	11.14	2.38	0.44	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	97.97
74	MIO-12-01	Amph	mio-12-01-am2	43.18	2.23	11.59	12.41	0.22	14.28	11.21	2.43	0.46	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	98.04
75	MIO-12-01	Amph	mio-12-01-am2	42.99	2.12	11.60	12.15	0.28	14.37	11.29	2.47	0.44	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	97.75
76	MIO-12-01	Amph	mio-12-01-am3	43.71	2.06	11.18	12.42	0.25	14.60	11.13	2.35	0.41	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	98.18
77	MIO-12-01	Amph	mio-12-01-am3	44.22	1.99	10.90	12.16	0.27	14.81	10.89	2.24	0.33	0.03	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	97.91
78	MIO-12-01	Amph	mio-12-01-am4	42.70	2.13	11.52	12.62	0.25	14.21	11.04	2.40	0.46	0.02	0.09	0.01	0.00	0.00	0.00	97.45
79	MIO-12-01	Amph	mio-12-01-am5	43.35	2.09	11.44	12.99	0.27	14.32	11.02	2.40	0.44	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	98.35
80	MIO-12-01	Amph	mio-12-01-am5	43.07	2.22	11.73	12.42	0.26	14.27	11.33	2.44	0.43	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	98.19
81	MIO-12-01	Amph	mio-12-01-am6	43.74	2.05	11.26	11.83	0.21	14.49	11.05	2.31	0.47	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	97.46
82	MIO-12-01	Amph	mio-12-01-am6	43.00	2.12	11.65	12.23	0.26	14.45	11.22	2.45	0.47	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	97.87
83	MIO-12-01	Amph	mio-12-01-am6	42.65	2.20	11.78	12.65	0.22	14.23	11.24	2.40	0.49	0.02	0.13	0.01	0.00	0.00	0.00	98.02
84	MIO-12-01	Amph	mio-12-01-am6	43.11	2.18	11.90	12.40	0.23	14.27	11.13	2.35	0.46	0.02	0.01	0.05	0.00	0.00	0.00	98.09
29	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-1-2	56.06	0.02	26.73	0.47	0.00	0.03	9.07	6.02	0.65	0.25	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	99.39
30	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-1-1	54.45	0.02	27.95	0.49	0.00	0.05	10.32	5.36	0.43	0.27	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	99.41
31	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-2	53.73	0.04	28.36	0.50	0.00	0.05	10.89	5.08	0.49	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.32
32	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-3	65.52	0.05	18.86	0.13	0.02	0.01	0.48	4.62	9.30	0.07	0.17	0.01	0.00	0.00	0.00	99.24
33	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-3	65.28	0.02	18.97	0.15	0.00	0.00	0.49	4.66	9.29	0.05	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	99.26
34	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-4	58.89	0.01	25.37	0.30	0.00	0.01	7.19	6.69	1.07	0.18	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	99.78
35	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-5	65.70	0.02	19.12	0.20	0.01	0.00	0.51	4.82	9.35	0.02	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	100.07
36	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-5	65.31	0.04	19.07	0.10	0.01	0.01	0.46	4.73	9.35	0.04	0.37	0.00	0.00	0.00	0.00	99.47
37	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-7	63.16	0.03	22.38	0.21	0.01	0.01	3.79	6.79	3.47	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	99.91
38	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-7	62.46	0.06	22.76	0.24	0.05	0.00	4.44	7.59	2.41	0.05	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	100.14
39	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-8	64.09	0.00	21.90	0.20	0.00	0.01	3.38	7.65	3.23	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.53
40	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-9	63.41	0.00	22.15	0.26	0.01	0.01	3.74	7.42	3.04	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.12
41	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-10	59.53	0.06	24.27	0.32	0.00	0.02	6.23	7.24	0.95	0.22	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	99.01
42	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-11	58.24	0.03	25.73	0.42	0.03	0.02	7.59	6.66	0.94	0.13	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	99.94
43	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-12	54.62	0.02	28.13	0.44	0.00	0.03	10.65	5.26	0.53	0.20	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	99.98
44	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-12	55.50	0.01	27.46	0.44	0.00	0.02	9.74	5.76	0.59	0.19	0.08	0.01	0.00	0.00	0.00	99.82
45	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-12	54.03	0.02	28.56	0.42	0.00	0.03	11.01	4.93	0.48	0.27	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	99.88
46	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-12	53.53	0.00	28.68	0.46	0.02	0.03	11.15	5.13	0.42	0.30	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	99.85
47	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-13	56.95	0.04	26.70	0.30	0.00	0.02	8.76	6.11	0.53	0.13	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	99.68
48	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-13	59.38	0.08	24.56	0.23	0.01	0.02	6.66	6.98	1.26	0.12	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	99.39
49	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-14	63.14	0.04	21.63	0.18	0.00	0.02	3.42	7.23	3.55	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	99.27
50	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-15	57.65	0.00	25.73	0.46	0.00	0.05	7.94	6.46	0.79	0.19	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	99.39
51	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-17	56.13	0.03	27.34	0.35	0.00	0.00	9.43	5.91	0.53	0.29	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	100.13
52	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-18	59.37	0.05	24.67	0.37	0.01	0.02	6.45	7.08	1.23	0.23	0.11	0.01	0.00	0.00	0.00	99.60
53	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-19	58.03	0.11	25.94	0.36	0.04	0.02	7.87	6.42	0.85	0.24	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	100.05
54	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-20	58.31	0.01	25.51	0.42	0.00	0.03	7.49	6.59	0.92	0.16	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	99.55
55	MIO-12-11	Plg	mio-12-11-plg1-21	54.65	0.06	28.23	0.42	0.02	0.05	10.58	5.13	0.38	0.26	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	99.82
56	MIO-12-11	Cpx	mio-12-11-px1	51.64	0.32	1.46	8.01	0.40	15.87	20.51	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	98.59
57	M																		

70	MIO-12-11	Cpx	mio-12-11-px16	53.06	0.21	0.75	7.85	0.55	15.11	21.57	0.45	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.57
71	MIO-12-11	Cpx	mio-12-11-px20	53.14	0.30	0.95	8.02	0.51	15.30	21.63	0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	100.38
72	MIO-12-11	Cpx	mio-12-11-px7	51.78	0.21	1.00	7.80	0.78	14.47	22.10	0.54	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	98.73
73	MIO-12-11	Cpx	mio-12-11-px7	51.96	0.31	1.23	7.73	0.62	14.48	21.95	0.49	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	98.82
74	MIO-12-11	Cpx	mio-12-11-px23	51.68	0.23	0.82	7.70	0.43	14.93	21.49	0.46	0.01	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	97.81
75	MIO-12-11	Cpx	mio-12-11-px21	51.98	0.30	1.28	7.99	0.36	15.10	21.28	0.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	98.79
76	MIO-12-11	Opx	mio-12-11-px5	53.91	0.16	0.44	8.34	1.72	24.62	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.95
77	MIO-12-11	Opx	mio-12-11-px13	54.11	0.20	0.56	17.69	0.83	25.51	1.08	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	100.05
78	MIO-12-11	Opx	mio-12-11-px17	53.99	0.11	0.48	18.10	1.01	24.99	1.01	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	99.73
79	MIO-12-11	Opx	mio-12-11-px18	54.31	0.17	0.45	18.10	0.95	25.15	1.12	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	100.32
80	MIO-12-11	Opx	mio-12-11-px24	54.23	0.11	0.38	17.49	0.97	25.54	0.94	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.70
81	MIO-12-11	Amph	mio-12-11-am1	41.81	3.77	11.15	11.18	0.15	14.45	11.55	2.59	0.82	0.03	0.11	0.05	0.00	0.00	0.00	97.66
82	MIO-12-11	Amph	mio-12-11-am2	42.07	4.06	11.06	10.97	0.16	14.65	11.46	2.60	0.92	0.02	0.10	0.07	0.00	0.00	0.00	98.15
83	MIO-12-11	Amph	mio-12-11-am3	42.65	3.38	10.90	11.12	0.21	14.78	11.58	2.47	0.83	0.03	0.04	0.06	0.00	0.00	0.00	98.06
84	MIO-12-11	Amph	mio-12-11-am4	42.75	2.09	12.30	8.42	0.07	16.05	11.05	2.57	0.78	0.00	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	96.12
85	MIO-12-11	Amph	mio-12-11-am4	42.26	3.42	11.24	11.00	0.10	14.62	11.46	2.64	0.76	0.01	0.04	0.04	0.00	0.00	0.00	97.60
86	MIO-12-11	Amph	mio-12-11-am5	42.57	2.77	11.90	8.89	0.07	16.07	11.54	2.49	0.82	0.00	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	97.18
87	MIO-12-11	Amph	mio-12-11-am6	38.00	5.34	13.45	11.51	0.11	17.24	0.01	0.78	9.01	0.01	0.62	0.15	0.00	0.00	0.00	96.25
88	MIO-12-11	Amph	mio-12-11-am7	42.17	2.70	12.24	9.42	0.13	15.51	11.31	2.52	0.86	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	97.23
89	MIO-12-11	Amph	mio-12-11-am8	42.68	2.77	11.78	10.10	0.12	15.56	11.52	2.45	0.79	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	97.78
90	MIO-12-11	Amph	mio-12-11-am9	42.52	2.81	11.65	10.12	0.14	15.37	11.50	2.37	0.76	0.00	0.07	0.02	0.00	0.00	0.00	97.33
91	MIO-12-11	Amph	mio-12-11-am10	42.29	3.47	11.15	10.88	0.20	14.55	11.42	2.41	0.79	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	97.22
92	MIO-12-11	Amph	mio-12-11-am11	43.02	2.48	11.25	9.90	0.06	16.19	11.31	2.52	0.80	0.09	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	97.68
93	MIO-12-11	Amph	mio-12-11-am12	42.92	3.29	10.64	11.26	0.19	14.43	11.58	2.25	0.82	0.01	0.01	0.06	0.00	0.00	0.00	97.45
94	MIO-12-11	Amph	mio-12-11-	42.06	2.93	12.03	9.38	0.09	15.68	11.48	2.66	0.79	0.06	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	97.20
98	MIO-12-11	Qtz	mio-12-11-plg1-6	99.58	0.00	0.00	0.03	0.00	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	99.69
99	MIO-12-11	Qtz	mio-12-11-plg1-6	99.30	0.01	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.35
100	MIO-12-11	Qtz	mio-12-11-px11	97.24	0.03	0.01	0.01	0.02	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	97.36
89	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.03	29.13	0.21	64.03	0.27	1.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.31	0.10	95.59
90	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.02	28.90	0.21	63.21	0.29	1.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.02	0.33	0.08	94.53
91	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.15	5.68	0.99	84.74	0.56	0.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.05	0.39	0.32	93.87
92	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.05	7.45	2.12	82.42	0.56	2.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.06	0.39	0.18	95.33
93	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.03	30.14	0.31	62.71	0.33	2.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.32	0.14	96.09
94	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.00	30.14	0.31	62.42	0.30	2.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.30	0.04	95.61
95	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.02	30.32	0.34	62.35	0.30	2.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.29	0.06	95.83
96	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.00	30.08	0.34	62.03	0.27	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.31	0.05	95.09
97	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.08	7.53	1.68	83.03	0.57	2.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.02	0.37	0.19	95.72
98	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.09	7.51	1.67	82.50	0.52	2.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.02	0.37	0.19	95.08
99	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.03	30.24	0.24	62.82	0.30	1.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.14	0.13	95.57
100	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.06	7.49	1.91	81.91	0.50	2.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.38	0.27	94.78
101	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.00	29.86	0.19	62.99	0.24	1.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.17	0.15	95.19
102	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.00	30.52	0.30	63.05	0.21	1.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.31	0.16	96.02
103	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.00	30.20	0.34	63.23	0.16	1.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.33	0.13	95.93
104	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.01	30.38	0.36	63.52	0.20	1.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.31	0.08	96.42
105	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.06	7.25	1.66	82.98	0.54	1.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.05	0.43	0.23	95.17
106	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.01	7.97	2.66	81.08	0.59	2.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.05	0.42	0.15	95.56
107	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.00	30.06	0.21	63.05	0.30	1.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.02	0.21	0.08	95.41
108	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.04	6.75	1.03	82.90	0.59	1.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.03	0.38	0.32	93.85
109	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.02	34.66	0.33	57.40	0.38	2.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.29	0.10	95.73
110	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.05	7.60	2.66	81.29	0.56	2.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.03	0.39	0.11	95.36
111	MIO-12-11	Ox	mio-12-11ox	0.06	7.13	2.74	81.42	0.56	2.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.04	0.37	0.18	95.09
162	Yuh-00-16	Plg	yuh-00-16-plg1-1	53.18	0.05	28.86	0.61	0.00	0.07	11.62	4.94	0.21	0.00	0.16	0.02	0.00	0.00	0.00	99.72
163	Yuh-00-16	Plg	yuh-00-16-plg1-2	53.34	0.02	29.30	0.49	0.02	0.08	11.68	4.70	0.23	0.01	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	100.03
164	Yuh-00-16	Plg	yuh-00-16-plg1-2	55.42	0.03	27.87	0.46	0.03	0.06	10.14	5.64	0.30	0.00	0.16	0.09	0.00	0.00	0.00	100.21
165	Yuh-00-16	Plg	yuh-00-16-plg1-1	52.60	0.05	29.81	0.51	0.02	0.08	12.40	4.50	0.18	0.00	0.20	0.03	0.00	0.00	0.00	100.39
166	Yuh-00-16	Plg	yuh-00-16-plg2-1	53.01	0.04	29.82	0.52	0.00	0.06	11.92	4.50	0.18	0.00	0.20	0.06	0.00	0.00	0.00	100.31
167	Yuh-00-16	Plg	yuh-00-16-plg2-2	53.61	0.02	28.93	0.48	0.01	0.06	11.56	4.87	0.20	0.00	0.13	0.03	0.00	0.00	0.00	99.90
168	Yuh-00-16	Plg	yuh-00-16-plg2-2	53.07	0.07	29.43	0.49	0.00	0.08	11.70	4.81	0.20	0.00	0.28	0.06	0.00	0.00	0.00	100.21
169	Yuh-00-16	Plg	yuh-00-16-plg2-2	52.48	0.01	29.71	0.51	0.03	0.07	12.08	4.51	0.18	0.00	0.17	0.06	0.00	0.00	0.00	99.82
170	Yuh-00-16	Plg	yuh-00-16-plg2-1	52.44	0.06	29.36	0.48	0.00	0.03	11.67	4.44	0.19	0.00	0.18	0.04	0.00	0.00	0.00	98.88
171	Yuh-00-16	Plg	yuh-00-16-plg3-1	52.84	0.04	29.27	0.54	0.00	0.06	11.98	4.55	0.19	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	99.61
172	Yuh-00-16	Plg	yuh-00-16-plg3-2	53.14	0.05	28.92	0.52	0.05	0.07	11.52	4.76	0.23	0.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	99.42
173	Yuh-00-16	Plg	yuh-00-16-plg3-2	52.90	0.05	29.04	0.42	0.00	0.05	11.55	4.66	0.20	0.00	0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	99.14
174	Yuh-00-16	Plg	yuh-00-16-plg3-1	53.03	0.03	29.20	0.55	0.00	0.07	11.86	4.60	0.19	0.01	0.17	0.				

