

AY 18-19 Sem2 EST & Sem1 Remedial Exam halls on 060519-Afternoon

S.NO.	ID NO.	Year	Sem	SUBJECT	EXAM HALL	SEATING
1	B151860	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R1C1
2	B161047	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R2C1
3	B161093	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R3C1
4	B161119	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R4C1
5	B161172	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R5C1
6	B161255	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R6C1
7	B161460	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R7C1
8	B161536	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R1C4
9	B161655	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R2C4
10	B161776	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R3C4
11	B161830	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R4C4
12	B161873	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R5C4
13	B161935	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R6C4
14	B151135	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R7C4
15	B161072	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R1C7
16	B161136	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R2C7
17	B161190	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R3C7
18	B161235	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R4C7
19	B161316	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R5C7
20	B161431	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R6C7
21	B161515	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R7C7
22	B161599	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R1C10
23	B161652	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R2C10
24	B161796	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R3C10
25	B161912	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R4C10
26	B162099	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-001	R5C10
27	B151975	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R1C1
28	B161053	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R2C1
29	B161094	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R3C1
30	B161120	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R4C1
31	B161180	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R5C1
32	B161278	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R6C1
33	B161476	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R7C1
34	B161538	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R1C4
35	B161664	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R2C4
36	B161780	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R3C4
37	B161836	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R4C4
38	B161883	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R5C4
39	B161940	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R6C4
40	B161001	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R7C4
41	B161098	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R1C7
42	B161147	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R2C7
43	B161196	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R3C7
44	B161271	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R4C7

45	B161330	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R5C7
46	B161438	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R6C7
47	B161526	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R7C7
48	B161601	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R1C10
49	B161690	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R2C10
50	B161798	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R3C10
51	B161916	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R4C10
52	B162105	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-002	R5C10
53	B161021	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R1C1
54	B161071	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R2C1
55	B161101	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R3C1
56	B161142	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R4C1
57	B161181	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R5C1
58	B161318	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R6C1
59	B161507	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R7C1
60	B161569	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R1C4
61	B161668	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R2C4
62	B161787	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R3C4
63	B161845	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R4C4
64	B161893	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R5C4
65	B162165	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R6C4
66	B161010	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R7C4
67	B161107	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R1C7
68	B161149	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R2C7
69	B161199	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R3C7
70	B161284	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R4C7
71	B161362	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R5C7
72	B161459	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R6C7
73	B161551	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R7C7
74	B161605	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R1C10
75	B161711	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R2C10
76	B161824	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R3C10
77	B161965	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R4C10
78	B162150	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-003	R5C10
79	B161032	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R1C1
80	B161074	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R2C1
81	B161106	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R3C1
82	B161159	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R4C1
83	B161193	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R5C1
84	B161370	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R6C1
85	B161529	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R7C1
86	B161574	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R1C4
87	B161671	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R2C4
88	B161809	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R3C4
89	B161854	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R4C4
90	B161929	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R5C4
91	B162166	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R6C4

92	B161050	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R7C4
93	B161110	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R1C7
94	B161157	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R2C7
95	B161202	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R3C7
96	B161285	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R4C7
97	B161387	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R5C7
98	B161467	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R6C7
99	B161577	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R7C7
100	B161627	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R1C10
101	B161727	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R2C10
102	B161869	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R3C10
103	B162093	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R4C10
104	B162179	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-004	R5C10
105	B161044	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R1C1
106	B161077	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R2C1
107	B161108	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R3C1
108	B161171	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R4C1
109	B161233	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R5C1
110	B161401	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R6C1
111	B161532	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R7C1
112	B161581	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R1C4
113	B161729	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R2C4
114	B161818	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R3C4
115	B161871	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R4C4
116	B161934	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R5C4
117	B162204	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R6C4
118	B161065	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R7C4
119	B161122	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R1C7
120	B161162	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R2C7
121	B161224	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R3C7
122	B161304	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R4C7
123	B161406	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R5C7
124	B161513	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R6C7
125	B161582	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R7C7
126	B161648	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R1C10
127	B161766	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R2C10
128	B161898	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R3C10
129	B162098	E1_EEE	Sem2	ES	ABII-005	R4C10
130	B141918	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R1C1
131	B151225	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R2C1
132	B151333	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R3C1
133	B151451	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R4C1
134	B151519	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R5C1
135	B151634	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R6C1
136	B151708	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R7C1
137	B151777	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R1C4
138	B151929	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R2C4

139	B151024	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R3C4
140	B151168	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R4C4
141	B151221	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R5C4
142	B151319	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R6C4
143	B151408	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R7C4
144	B151661	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R1C7
145	B151718	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R2C7
146	B151808	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R3C7
147	B151943	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R4C7
148	B151064	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R5C7
149	B151153	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R6C7
150	B151210	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R7C7
151	B151424	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R1C10
152	B151537	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R2C10
153	B151662	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R3C10
154	B151795	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R4C10
155	B151871	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-012	R5C10
156	B151037	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R1C1
157	B151238	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R2C1
158	B151344	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R3C1
159	B151460	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R4C1
160	B151521	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R5C1
161	B151636	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R6C1
162	B151721	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R7C1
163	B151785	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R1C4
164	B151957	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R2C4
165	B151033	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R3C4
166	B151169	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R4C4
167	B151226	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R5C4
168	B151321	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R6C4
169	B151434	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R7C4
170	B151664	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R1C7
171	B151727	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R2C7
172	B151823	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R3C7
173	B141473	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R4C7
174	B151085	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R5C7
175	B151158	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R6C7
176	B151262	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R7C7
177	B151462	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R1C10
178	B151540	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R2C10
179	B151668	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R3C10
180	B151806	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R4C10
181	B151888	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-013	R5C10
182	B151090	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R1C1
183	B151242	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R2C1
184	B151348	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R3C1
185	B151489	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R4C1

186	B151527	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R5C1
187	B151653	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R6C1
188	B151737	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R7C1
189	B151794	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R1C4
190	B151963	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R2C4
191	B151056	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R3C4
192	B151186	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R4C4
193	B151228	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R5C4
194	B151325	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R6C4
195	B151578	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R7C4
196	B151667	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R1C7
197	B151739	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R2C7
198	B151832	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R3C7
199	B151016	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R4C7
200	B151088	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R5C7
201	B151161	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R6C7
202	B151265	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R7C7
203	B151470	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R1C10
204	B151543	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R2C10
205	B151676	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R3C10
206	B151820	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R4C10
207	B151913	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-014	R5C10
208	B151154	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R1C1
209	B151270	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R2C1
210	B151350	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R3C1
211	B151491	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R4C1
212	B151542	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R5C1
213	B151659	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R6C1
214	B151741	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R7C1
215	B151803	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R1C4
216	B151990	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R2C4
217	B151069	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R3C4
218	B151191	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R4C4
219	B151230	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R5C4
220	B151355	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R6C4
221	B151602	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R7C4
222	B151670	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R1C7
223	B151749	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R2C7
224	B151873	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R3C7
225	B151019	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R4C7
226	B151096	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R5C7
227	B151167	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R6C7
228	B151280	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R7C7
229	B151477	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R1C10
230	B151558	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R2C10
231	B151729	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R3C10
232	B151822	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R4C10

233	B151932	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-101	R5C10
234	B151156	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R1C1
235	B151271	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R2C1
236	B151414	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R3C1
237	B151494	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R4C1
238	B151571	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R5C1
239	B151675	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R6C1
240	B151746	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R7C1
241	B151821	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R1C4
242	B151994	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R2C4
243	B151097	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R3C4
244	B151207	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R4C4
245	B151256	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R5C4
246	B151374	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R6C4
247	B151618	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R7C4
248	B151671	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R1C7
249	B151774	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R2C7
250	B151904	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R3C7
251	B151050	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R4C7
252	B151122	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R5C7
253	B151182	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R6C7
254	B151364	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R7C7
255	B151500	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R1C10
256	B151559	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R2C10
257	B151733	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R3C10
258	B151834	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R4C10
259	B151947	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-102	R5C10
260	B151199	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R1C1
261	B151286	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R2C1
262	B151429	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R3C1
263	B151508	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R4C1
264	B151582	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R5C1
265	B151680	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R6C1
266	B151758	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R7C1
267	B151852	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R1C4
268	B141879	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R2C4
269	B151117	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R3C4
270	B151209	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R4C4
271	B151263	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R5C4
272	B151393	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R6C4
273	B151621	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R7C4
274	B151672	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R1C7
275	B151790	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R2C7
276	B151939	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R3C7
277	B151058	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R4C7
278	B151128	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R5C7
279	B151187	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R6C7

280	B151400	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R7C7
281	B151502	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R1C10
282	B151608	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R2C10
283	B151743	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R3C10
284	B151837	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R4C10
285	B151970	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-103	R5C10
286	B151217	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R1C1
287	B151304	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R2C1
288	B151447	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R3C1
289	B151515	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R4C1
290	B151594	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R5C1
291	B151698	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R6C1
292	B151761	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R7C1
293	B151864	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R1C4
294	B151005	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R2C4
295	B151119	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R3C4
296	B151216	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R4C4
297	B151285	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R5C4
298	B151395	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R6C4
299	B151633	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R7C4
300	B151677	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R1C7
301	B151796	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R2C7
302	B151942	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R3C7
303	B151063	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R4C7
304	B151138	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R5C7
305	B151195	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R6C7
306	B151417	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R7C7
307	B151530	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R1C10
308	B151632	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R2C10
309	B151768	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R3C10
310	B151855	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R4C10
311	B151971	E2_CSE	Sem2	ES	ABII-112	R5C10
312	B151015	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R1C1
313	B151114	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R2C1
314	B151152	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R3C1
315	B151272	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R4C1
316	B151413	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R5C1
317	B151523	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R6C1
318	B151626	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R7C1
319	B151816	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R1C4
320	B151889	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R2C4
321	B151032	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R3C4
322	B151181	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R4C4
323	B151229	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R5C4
324	B151362	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R6C4
325	B151525	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R7C4
326	B151616	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R1C7

327	B151685	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R2C7
328	B151714	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R3C7
329	B151863	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R4C7
330	B151025	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R5C7
331	B151091	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R6C7
332	B151245	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R7C7
333	B151385	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R1C10
334	B151463	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R2C10
335	B151591	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R3C10
336	B151684	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R4C10
337	B151753	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R5C10
338	B151919	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R6C10
339	B131524	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-113	R7C10
340	B151044	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R1C1
341	B151121	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R2C1
342	B151184	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R3C1
343	B151274	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R4C1
344	B151436	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R5C1
345	B151541	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R6C1
346	B151678	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R7C1
347	B151818	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R1C4
348	B151891	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R2C4
349	B151073	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R3C4
350	B151196	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R4C4
351	B151246	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R5C4
352	B151407	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R6C4
353	B151538	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R7C4
354	B151617	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R1C7
355	B151690	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R2C7
356	B151744	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R3C7
357	B151893	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R4C7
358	B151034	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R5C7
359	B151093	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R6C7
360	B151248	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R7C7
361	B151387	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R1C10
362	B151467	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R2C10
363	B151598	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R3C10
364	B151697	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R4C10
365	B151810	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R5C10
366	B151920	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R6C10
367	B131480	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-114	R7C10
368	B151053	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R1C1
369	B151130	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R2C1
370	B151202	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R3C1
371	B151294	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R4C1
372	B151471	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R5C1
373	B151551	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R6C1

374	B151693	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R7C1
375	B151856	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R1C4
376	B151918	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R2C4
377	B151107	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R3C4
378	B151200	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R4C4
379	B151269	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R5C4
380	B151450	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R6C4
381	B151553	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R7C4
382	B151619	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R1C7
383	B151691	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R2C7
384	B151763	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R3C7
385	B151906	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R4C7
386	B151042	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R5C7
387	B151094	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R6C7
388	B151249	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R7C7
389	B151396	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R1C10
390	B151490	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R2C10
391	B151613	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R3C10
392	B151713	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R4C10
393	B151826	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R5C10
394	B151927	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-201	R6C10
395	B151055	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R1C1
396	B151134	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R2C1
397	B151205	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R3C1
398	B151318	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R4C1
399	B151482	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R5C1
400	B151554	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R6C1
401	B151740	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R7C1
402	B151867	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R1C4
403	B151950	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R2C4
404	B151115	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R3C4
405	B151204	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R4C4
406	B151291	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R5C4
407	B151466	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R6C4
408	B151567	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R7C4
409	B151628	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R1C7
410	B151696	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R2C7
411	B151771	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R3C7
412	B151925	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R4C7
413	B151047	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R5C7
414	B151131	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R6C7
415	B151275	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R7C7
416	B151412	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R1C10
417	B151498	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R2C10
418	B151639	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R3C10
419	B151715	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R4C10
420	B151827	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R5C10

421	B151928	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-202	R6C10
422	B151059	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R1C1
423	B151141	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R2C1
424	B151219	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R3C1
425	B151328	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R4C1
426	B151486	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R5C1
427	B151584	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R6C1
428	B151767	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R7C1
429	B151874	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R1C4
430	B151967	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R2C4
431	B151127	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R3C4
432	B151208	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R4C4
433	B151327	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R5C4
434	B151472	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R6C4
435	B151575	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R7C4
436	B151642	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R1C7
437	B151702	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R2C7
438	B151775	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R3C7
439	B151935	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R4C7
440	B151051	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R5C7
441	B151189	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R6C7
442	B151298	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R7C7
443	B151415	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R1C10
444	B151545	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R2C10
445	B151643	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R3C10
446	B151728	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R4C10
447	B151842	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R5C10
448	B151940	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-205	R6C10
449	B151067	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R1C1
450	B151142	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R2C1
451	B151234	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R3C1
452	B151346	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R4C1
453	B151495	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R5C1
454	B151588	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R6C1
455	B151798	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R7C1
456	B151875	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R1C4
457	B151998	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R2C4
458	B151170	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R3C4
459	B151213	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R4C4
460	B151331	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R5C4
461	B151484	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R6C4
462	B151592	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R7C4
463	B151646	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R1C7
464	B151703	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R2C7
465	B151779	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R3C7
466	B151983	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R4C7
467	B151079	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R5C7

468	B151233	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R6C7
469	B151300	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R7C7
470	B151441	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R1C10
471	B151566	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R2C10
472	B151655	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R3C10
473	B151730	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R4C10
474	B151894	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R5C10
475	B151969	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-206	R6C10
476	B151098	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R1C1
477	B151148	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R2C1
478	B151236	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R3C1
479	B151405	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R4C1
480	B151496	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R5C1
481	B151607	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R6C1
482	B151807	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R7C1
483	B151886	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R1C4
484	B151023	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R2C4
485	B151178	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R3C4
486	B151223	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R4C4
487	B151343	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R5C4
488	B151510	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R6C4
489	B151615	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R7C4
490	B151669	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R1C7
491	B151707	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R2C7
492	B151783	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R3C7
493	B151004	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R4C7
494	B151086	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R5C7
495	B151237	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R6C7
496	B151330	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R7C7
497	B151459	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R1C10
498	B151580	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R2C10
499	B151658	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R3C10
500	B151751	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R4C10
501	B151896	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R5C10
502	B131548	E2_ECE	Sem2	PTSP	ABII-207	R6C10
503	B141026	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R1C1
504	B151028	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R2C1
505	B151104	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R3C1
506	B151211	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R4C1
507	B151281	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R5C1
508	B151359	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R6C1
509	B151449	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R7C1
510	B151524	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R1C4
511	B151589	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R2C4
512	B151647	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R3C4
513	B151695	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R4C4
514	B151846	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R5C4

515	B151954	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R6C4
516	B151052	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R7C4
517	B151125	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R1C7
518	B151188	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R2C7
519	B151244	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R3C7
520	B151303	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R4C7
521	B151358	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R5C7
522	B151403	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R6C7
523	B151456	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R7C7
524	B151526	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R1C10
525	B151605	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R2C10
526	B151701	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R3C10
527	B151802	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R4C10
528	B151930	E2_ME	Sem2	MP	ABII-208	R5C10
529	B141134	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R1C1
530	B151082	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R2C1
531	B151174	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R3C1
532	B151251	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R4C1
533	B151297	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R5C1
534	B151370	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R6C1
535	B151464	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R7C1
536	B151529	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R1C4
537	B151603	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R2C4
538	B151651	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R3C4
539	B151725	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R4C4
540	B151848	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R5C4
541	B151955	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R6C4
542	B151066	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R7C4
543	B151159	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R1C7
544	B151192	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R2C7
545	B151252	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R3C7
546	B151307	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R4C7
547	B151360	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R5C7
548	B151411	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R6C7
549	B151483	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R7C7
550	B151528	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R1C10
551	B151620	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R2C10
552	B151706	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R3C10
553	B151825	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R4C10
554	B151934	E2_ME	Sem2	MP	ABII-209	R5C10
555	B151006	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R1C1
556	B151089	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R2C1
557	B151180	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R3C1
558	B151261	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R4C1
559	B151314	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R5C1
560	B151375	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R6C1
561	B151504	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R7C1

562	B151535	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R1C4
563	B151609	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R2C4
564	B151665	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R3C4
565	B151732	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R4C4
566	B151858	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R5C4
567	B152007	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R6C4
568	B151071	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R7C4
569	B151165	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R1C7
570	B151218	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R2C7
571	B151253	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R3C7
572	B151309	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R4C7
573	B151368	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R5C7
574	B151418	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R6C7
575	B151492	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R7C7
576	B151585	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R1C10
577	B151650	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R2C10
578	B151722	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R3C10
579	B151853	E2_ME	Sem2	MP	ABII-210	R4C10
580	B151021	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R1C1
581	B151099	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R2C1
582	B151198	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R3C1
583	B151266	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R4C1
584	B151335	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R5C1
585	B151404	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R6C1
586	B151516	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R7C1
587	B151544	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R1C4
588	B151629	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R2C4
589	B151683	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R3C4
590	B151754	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R4C4
591	B151898	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R5C4
592	B141439	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R6C4
593	B151078	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R7C4
594	B151166	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R1C7
595	B151235	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R2C7
596	B151260	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R3C7
597	B151347	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R4C7
598	B151373	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R5C7
599	B151420	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R6C7
600	B151505	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R7C7
601	B151600	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R1C10
602	B151657	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R2C10
603	B151726	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R3C10
604	B151902	E2_ME	Sem2	MP	ABII-211	R4C10
605	B151027	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R1C1
606	B151101	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R2C1
607	B151203	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R3C1
608	B151268	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R4C1

609	B151352	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R5C1
610	B151446	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R6C1
611	B151517	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R7C1
612	B151569	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R1C4
613	B151630	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R2C4
614	B151694	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R3C4
615	B151780	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R4C4
616	B151946	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R5C4
617	B151041	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R6C4
618	B151092	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R7C4
619	B151172	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R1C7
620	B151243	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R2C7
621	B151267	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R3C7
622	B151356	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R4C7
623	B151390	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R5C7
624	B151448	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R6C7
625	B151507	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R7C7
626	B151601	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R1C10
627	B151688	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R2C10
628	B151778	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R3C10
629	B151903	E2_ME	Sem2	MP	ABII-212	R4C10
630	B141760	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R1C1
631	B151118	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R2C1
632	B151190	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R3C1
633	B151332	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R4C1
634	B151372	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R5C1
635	B151422	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R6C1
636	B151469	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R7C1
637	B151546	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R1C4
638	B151583	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R2C4
639	B151654	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R3C4
640	B151786	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R4C4
641	B151859	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R5C4
642	B151899	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R6C4
643	B141794	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R7C4
644	B151036	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R1C7
645	B151129	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R2C7
646	B151193	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R3C7
647	B151276	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R4C7
648	B151409	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R5C7
649	B151476	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R6C7
650	B151572	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R7C7
651	B151687	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R1C10
652	B151738	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R2C10
653	B151797	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R3C10
654	B151914	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R4C10

655	B151951	E2_CE	Sem2	ES	ABII-213	R5C10
656	B141791	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R1C1
657	B151124	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R2C1
658	B151214	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R3C1
659	B151336	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R4C1
660	B151379	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R5C1
661	B151433	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R6C1
662	B151503	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R7C1
663	B151549	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R1C4
664	B151587	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R2C4
665	B151681	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R3C4
666	B151801	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R4C4
667	B151876	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R5C4
668	B151901	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R6C4
669	B151011	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R7C4
670	B151040	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R1C7
671	B151144	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R2C7
672	B151212	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R3C7
673	B151299	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R4C7
674	B151435	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R5C7
675	B151532	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R6C7
676	B151635	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R7C7
677	B151705	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R1C10
678	B151762	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R2C10
679	B151805	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R3C10
680	B151915	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R4C10
681	B151997	E2_CE	Sem2	ES	ABII-214	R5C10
682	B141823	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R1C1
683	B151133	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R2C1
684	B151231	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R3C1
685	B151349	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R4C1
686	B151386	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R5C1
687	B151438	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R6C1
688	B151512	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R7C1
689	B151555	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R1C4
690	B151604	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R2C4
691	B151689	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R3C4
692	B151809	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R4C4
693	B151877	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R5C4
694	B151949	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R6C4
695	B151029	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R7C4
696	B151065	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R1C7
697	B151146	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R2C7
698	B151222	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R3C7
699	B151337	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R4C7
700	B151454	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R5C7
701	B151536	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R6C7

702	B151649	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R7C7
703	B151712	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R1C10
704	B151764	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R2C10
705	B151845	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R3C10
706	B151931	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R4C10
707	B152000	E2_CE	Sem2	ES	ABII-301	R5C10
708	B151003	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R1C1
709	B151176	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R2C1
710	B151232	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R3C1
711	B151363	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R4C1
712	B151397	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R5C1
713	B151442	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R6C1
714	B151518	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R7C1
715	B151557	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R1C4
716	B151631	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R2C4
717	B151770	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R3C4
718	B151830	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R4C4
719	B151890	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R5C4
720	B151953	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R6C4
721	B151030	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R7C4
722	B151105	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R1C7
723	B151149	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R2C7
724	B151247	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R3C7
725	B151384	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R4C7
726	B151474	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R5C7
727	B151547	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R6C7
728	B151679	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R7C7
729	B151717	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R1C10
730	B151776	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R2C10
731	B151854	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R3C10
732	B151936	E2_CE	Sem2	ES	ABII-302	R4C10
733	B151017	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R1C1
734	B151177	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R2C1
735	B151302	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R3C1
736	B151369	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R4C1
737	B151399	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R5C1
738	B151457	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R6C1
739	B151522	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R7C1
740	B151565	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R1C4
741	B151652	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R2C4
742	B151782	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R3C4
743	B151831	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R4C4
744	B151892	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R5C4
745	B141244	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R6C4
746	B151035	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R7C4
747	B151113	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R1C7
748	B151179	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R2C7

749	B151250	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R3C7
750	B151392	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R4C7
751	B151475	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R5C7
752	B151562	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R6C7
753	B151682	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R7C7
754	B151719	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R1C10
755	B151781	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R2C10
756	B151908	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R3C10
757	B151945	E2_CE	Sem2	ES	ABII-303	R4C10
758	B141035	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R1C1
759	B151008	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R2C1
760	B151038	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R3C1
761	B151074	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R4C1
762	B151103	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R5C1
763	B151160	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R6C1
764	B151220	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R7C1
765	B151282	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R1C4
766	B151289	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R2C4
767	B151334	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R3C4
768	B151354	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R4C4
769	B151371	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R5C4
770	B151425	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R6C4
771	B151443	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R7C4
772	B151497	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R1C7
773	B151511	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R2C7
774	B151596	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R3C7
775	B151606	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R4C7
776	B151711	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R5C7
777	B151838	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R6C7
778	B151916	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R7C7
779	B151937	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R1C10
780	B151977	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-304	R2C10
781	B141790	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R1C1
782	B151022	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R2C1
783	B151070	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R3C1
784	B151087	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R4C1
785	B151150	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R5C1
786	B151162	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R6C1
787	B151257	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R7C1
788	B151287	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R1C4
789	B151322	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R2C4
790	B151338	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R3C4
791	B151365	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R4C4
792	B151381	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R5C4
793	B151431	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R6C4
794	B151480	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R7C4
795	B151499	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R1C7

796	B151568	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R2C7
797	B151597	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R3C7
798	B151699	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R4C7
799	B151793	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R5C7
800	B151843	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R6C7
801	B151921	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R7C7
802	B151972	E2_MME	Sem2	NFEM	ABII-305	R1C10
803	B141776	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R1C1
804	B151061	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R2C1
805	B151112	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R3C1
806	B151295	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R4C1
807	B151353	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R5C1
808	B151423	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R6C1
809	B151461	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R7C1
810	B151579	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R1C4
811	B151637	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R2C4
812	B151674	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R3C4
813	B151759	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R4C4
814	B151878	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R5C4
815	B151923	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R6C4
816	B141175	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R7C4
817	B151001	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R1C7
818	B151081	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R2C7
819	B151185	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R3C7
820	B151279	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R4C7
821	B151339	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R5C7
822	B151378	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R6C7
823	B151432	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R7C7
824	B151576	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R1C10
825	B151700	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R2C10
826	B151742	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R3C10
827	B151836	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R4C10
828	B151883	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R5C10
829	B151978	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-306	R6C10
830	B151002	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R1C1
831	B151072	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R2C1
832	B151137	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R3C1
833	B151315	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R4C1
834	B151357	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R5C1
835	B151430	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R6C1
836	B151468	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R7C1
837	B151581	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R1C4
838	B151641	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R2C4
839	B151716	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R3C4
840	B151799	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R4C4
841	B151880	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R5C4
842	B151933	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R6C4

843	B141221	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R7C4
844	B151007	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R1C7
845	B151102	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R2C7
846	B151197	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R3C7
847	B151308	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R4C7
848	B151340	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R5C7
849	B151382	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R6C7
850	B151478	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R7C7
851	B151622	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R1C10
852	B151704	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R2C10
853	B151747	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R3C10
854	B151844	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R4C10
855	B151885	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-307	R5C10
856	B151013	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R1C1
857	B151075	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R2C1
858	B151151	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R3C1
859	B151324	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R4C1
860	B151389	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R5C1
861	B151444	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R6C1
862	B151488	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R7C1
863	B151593	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R1C4
864	B151644	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R2C4
865	B151734	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R3C4
866	B151812	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R4C4
867	B151907	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R5C4
868	B151938	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R6C4
869	B141414	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R7C4
870	B151026	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R1C7
871	B151139	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R2C7
872	B151206	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R3C7
873	B151310	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R4C7
874	B151351	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R5C7
875	B151402	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R6C7
876	B151485	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R7C7
877	B151627	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R1C10
878	B151720	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R2C10
879	B151752	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R3C10
880	B151866	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R4C10
881	B151905	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-308	R5C10
882	B151039	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R1C1
883	B151077	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R2C1
884	B151157	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R3C1
885	B151326	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R4C1
886	B151398	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R5C1
887	B151445	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R6C1
888	B151501	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R7C1
889	B151595	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R1C4

890	B151660	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R2C4
891	B151735	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R3C4
892	B151817	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R4C4
893	B151912	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R5C4
894	B151961	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R6C4
895	B141782	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R7C4
896	B151045	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R1C7
897	B151147	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R2C7
898	B151224	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R3C7
899	B151313	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R4C7
900	B151361	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R5C7
901	B151421	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R6C7
902	B151487	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R7C7
903	B151663	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R1C10
904	B151723	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R2C10
905	B151755	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R3C10
906	B151868	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R4C10
907	B151911	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-309	R5C10
908	B151046	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R1C1
909	B151110	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R2C1
910	B151292	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R3C1
911	B151342	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R4C1
912	B151410	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R5C1
913	B151452	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R6C1
914	B151577	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R7C1
915	B151611	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R1C4
916	B151666	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R2C4
917	B151750	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R3C4
918	B151862	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R4C4
919	B151922	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R5C4
920	B151982	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R6C4
921	B141796	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R7C4
922	B151076	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R1C7
923	B151163	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R2C7
924	B151239	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R3C7
925	B151323	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R4C7
926	B151366	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R5C7
927	B151428	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R6C7
928	B151550	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R7C7
929	B151673	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R1C10
930	B151724	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R2C10
931	B151811	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R3C10
932	B151881	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R4C10
933	B151965	E2_EEE	Sem2	SS	ABII-310	R5C10
934	B141453	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R1C1
935	B141916	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R2C1
936	B151014	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R3C1

937	B151031	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R4C1
938	B151057	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R5C1
939	B151062	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R6C1
940	B151083	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R7C1
941	B151143	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R1C4
942	B151259	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R2C4
943	B151273	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R3C4
944	B151316	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R4C4
945	B151401	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R5C4
946	B151440	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R6C4
947	B151473	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R7C4
948	B151506	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R1C7
949	B151563	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R2C7
950	B151586	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R3C7
951	B151612	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R4C7
952	B151624	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R5C7
953	B151645	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R6C7
954	B151829	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R7C7
955	B151869	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R1C10
956	B151941	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R2C10
957	B151989	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R3C10
958	B131961	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-311	R4C10
959	B141684	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R1C1
960	B151009	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R2C1
961	B151020	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R3C1
962	B151054	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R4C1
963	B151060	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R5C1
964	B151080	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R6C1
965	B151136	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R7C1
966	B151183	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R1C4
967	B151264	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R2C4
968	B151305	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R3C4
969	B151383	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R4C4
970	B151427	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R5C4
971	B151458	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R6C4
972	B151479	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R7C4
973	B151556	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R1C7
974	B151564	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R2C7
975	B151599	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R3C7
976	B151623	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R4C7
977	B151638	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R5C7
978	B151828	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R6C7
979	B151857	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R7C7
980	B151900	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R1C10
981	B151944	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R2C10
982	B152004	E2_CHEM	Sem2	MTO-I	ABII-313	R3C10
983	B131857	e2_s2	Sem2_Rem	ES	ABI-105	R1C1

984	B141471	e2_s2	Sem2_Rem	ES	ABI-105	R2C1
985	B141492	e2_s2	Sem2_Rem	ES	ABI-105	R3C1
986	B131640	e2_s2	Sem2_Rem	ES	ABI-105	R4C1
987	B141462	e2_s2	Sem2_Rem	ES	ABI-105	R5C1
988	B141470	e2_s2	Sem2_Rem	ES	ABI-105	R6C1
989	B131546	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R7C1
990	B131043	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R1C4
991	B121258	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R2C4
992	B131581	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R3C4
993	B131052	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R4C4
994	B131715	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R5C4
995	B121432	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R6C4
996	B131519	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R7C4
997	B141834	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R1C7
998	B131840	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R2C7
999	B141843	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R3C7
1000	B141887	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R4C7
1001	B131710	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R5C7
1002	B131480	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R6C7
1003	B131256	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R7C7
1004	B131725	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R1C10
1005	B131339	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R2C10
1006	B131524	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R3C10
1007	B131653	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R4C10
1008	B141913	e2_s2	Sem2_Rem	PTSP	ABI-105	R5C10
1009	B131855	e2_s2	Sem2_Rem	MP	ABI-105	R6C10
1010	B131178	e2_s2	Sem2_Rem	MP	ABI-105	R7C10
1011	B141434	e2_s2	Sem2_Rem	MP	ABI-105	R1C2
1012	B121222	e2_s2	Sem2_Rem	MP	ABI-105	R1C5
1013	B131441	e2_s2	Sem2_Rem	ES	ABI-105	R1C8
1014	B141224	e2_s2	Sem2_Rem	SS	ABI-106	R1C1
1015	B141679	e2_s2	Sem2_Rem	SS	ABI-106	R2C1
1016	B141759	e2_s2	Sem2_Rem	SS	ABI-106	R3C1
1017	B141622	e2_s2	Sem2_Rem	SS	ABI-106	R4C1
1018	B121479	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R5C1
1019	B131045	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R6C1
1020	B131961	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R7C1
1021	B131432	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R1C4
1022	B131700	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R2C4
1023	B141817	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R3C4
1024	B141708	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R4C4
1025	B121696	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R5C4
1026	B121718	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R6C4
1027	B141557	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R7C4
1028	B131631	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R1C7
1029	B141553	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R2C7
1030	B121458	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R3C7

1031	B121363	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R4C7
1032	B121988	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R5C7
1033	B121414	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R6C7
1034	B121090	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R7C7
1035	B141979	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R1C10
1036	B141982	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R2C10
1037	B141416	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R3C10
1038	B121052	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R4C10
1039	B141914	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R5C10
1040	B121945	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R6C10
1041	B131485	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R7C10
1042	B121566	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R1C2
1043	B121434	e2_s2	Sem2_Rem	MTO-I	ABI-106	R1C5
1044	B161972	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R1C1
1045	B171055	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R2C1
1046	B171131	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R3C1
1047	B171191	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R4C1
1048	B171262	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R5C1
1049	B171321	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R6C1
1050	B171361	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R7C1
1051	B171397	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R1C5
1052	B171440	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R2C5
1053	B171478	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R3C5
1054	B171518	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R4C5
1055	B171554	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R5C5
1056	B171605	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R6C5
1057	B171646	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R7C5
1058	B171684	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R1C7
1059	B171730	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R2C7
1060	B171778	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R3C7
1061	B171844	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R4C7
1062	B171880	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R5C7
1063	B171909	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R6C7
1064	B171949	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R7C7
1065	B171985	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R1C10
1066	B172097	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R2C10
1067	B172139	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R3C10
1068	B172171	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R4C10
1069	B172217	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R5C10
1070	B172254	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R6C10
1071	B172306	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-101	R7C10
1072	B162170	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R1C1
1073	B171065	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R2C1
1074	B171133	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R3C1
1075	B171198	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R4C1
1076	B171267	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R5C1
1077	B171323	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R6C1

1078	B171362	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R7C1
1079	B171405	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R1C5
1080	B171441	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R2C5
1081	B171481	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R3C5
1082	B171521	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R4C5
1083	B171556	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R5C5
1084	B171608	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R6C5
1085	B171651	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R7C5
1086	B171690	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R1C7
1087	B171732	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R2C7
1088	B171781	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R3C7
1089	B171850	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R4C7
1090	B171881	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R5C7
1091	B171913	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R6C7
1092	B171952	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R7C7
1093	B171988	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R1C10
1094	B172102	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R2C10
1095	B172140	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R3C10
1096	B172172	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R4C10
1097	B172219	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R5C10
1098	B172267	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R6C10
1099	B172307	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-102	R7C10
1100	B171001	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R1C1
1101	B171068	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R2C1
1102	B171134	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R3C1
1103	B171204	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R4C1
1104	B171268	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R5C1
1105	B171329	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R6C1
1106	B171365	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R7C1
1107	B171407	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R1C5
1108	B171442	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R2C5
1109	B171482	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R3C5
1110	B171527	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R4C5
1111	B171561	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R5C5
1112	B171613	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R6C5
1113	B171654	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R7C5
1114	B171693	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R1C7
1115	B171736	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R2C7
1116	B171783	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R3C7
1117	B171852	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R4C7
1118	B171882	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R5C7
1119	B171914	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R6C7
1120	B171954	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R7C7
1121	B171989	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R1C10
1122	B172104	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R2C10
1123	B172141	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R3C10
1124	B172175	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R4C10

1125	B172221	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R5C10
1126	B172274	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R6C10
1127	B172308	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-103	R7C10
1128	B171003	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R1C1
1129	B171079	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R2C1
1130	B171140	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R3C1
1131	B171225	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R4C1
1132	B171278	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R5C1
1133	B171332	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R6C1
1134	B171370	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R7C1
1135	B171410	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R1C5
1136	B171447	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R2C5
1137	B171487	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R3C5
1138	B171529	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R4C5
1139	B171566	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R5C5
1140	B171616	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R6C5
1141	B171657	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R7C5
1142	B171696	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R1C7
1143	B171740	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R2C7
1144	B171788	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R3C7
1145	B171855	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R4C7
1146	B171886	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R5C7
1147	B171922	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R6C7
1148	B171957	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R7C7
1149	B171997	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R1C10
1150	B172113	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R2C10
1151	B172145	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R3C10
1152	B172185	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R4C10
1153	B172226	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R5C10
1154	B172278	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R6C10
1155	B172315	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-107	R7C10
1156	B171007	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R1C1
1157	B171080	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R2C1
1158	B171148	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R3C1
1159	B171227	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R4C1
1160	B171279	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R5C1
1161	B171334	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R6C1
1162	B171372	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R7C1
1163	B171413	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R1C5
1164	B171450	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R2C5
1165	B171488	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R3C5
1166	B171532	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R4C5
1167	B171567	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R5C5
1168	B171619	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R6C5
1169	B171661	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R7C5
1170	B171698	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R1C7
1171	B171742	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R2C7

1172	B171789	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R3C7
1173	B171856	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R4C7
1174	B171887	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R5C7
1175	B171932	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R6C7
1176	B171964	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R7C7
1177	B171998	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R1C10
1178	B172124	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R2C10
1179	B172147	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R3C10
1180	B172191	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R4C10
1181	B172228	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R5C10
1182	B172279	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R6C10
1183	B172316	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-108	R7C10
1184	B171009	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R1C1
1185	B171081	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R2C1
1186	B171151	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R3C1
1187	B171228	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R4C1
1188	B171284	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R5C1
1189	B171335	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R6C1
1190	B171376	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R7C1
1191	B171421	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R1C5
1192	B171460	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R2C5
1193	B171490	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R3C5
1194	B171533	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R4C5
1195	B171568	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R5C5
1196	B171621	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R6C5
1197	B171662	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R7C5
1198	B171699	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R1C7
1199	B171745	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R2C7
1200	B171804	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R3C7
1201	B171857	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R4C7
1202	B171888	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R5C7
1203	B171936	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R6C7
1204	B171965	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R7C7
1205	B172000	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R1C10
1206	B172125	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R2C10
1207	B172148	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R3C10
1208	B172198	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R4C10
1209	B172232	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R5C10
1210	B172280	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R6C10
1211	B172318	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-109	R7C10
1212	B171002	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R1C1
1213	B171078	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R2C1
1214	B171138	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R3C1
1215	B171205	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R4C1
1216	B171270	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R5C1
1217	B171331	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R6C1
1218	B171368	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R7C1

1219	B171408	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R1C5
1220	B171445	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R2C5
1221	B171485	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R3C5
1222	B171528	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R4C5
1223	B171562	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R5C5
1224	B171614	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R6C5
1225	B171655	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R7C5
1226	B171694	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R1C7
1227	B171737	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R2C7
1228	B171785	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R3C7
1229	B171853	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R4C7
1230	B171885	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R5C7
1231	B171915	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R6C7
1232	B171955	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R7C7
1233	B171993	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R1C10
1234	B172111	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R2C10
1235	B172144	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R3C10
1236	B172176	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R4C10
1237	B172225	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R5C10
1238	B172277	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R6C10
1239	B172314	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-110	R7C10
1240	B171380	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R1C1
1241	B171426	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R2C1
1242	B171462	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R3C1
1243	B171502	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R4C1
1244	B171540	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R5C1
1245	B171578	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R6C1
1246	B171626	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R7C1
1247	B171663	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R1C5
1248	B171703	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R2C5
1249	B171747	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R3C5
1250	B171813	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R4C5
1251	B171862	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R5C5
1252	B171895	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R6C5
1253	B171939	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R7C5
1254	B171969	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R1C7
1255	B172001	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R2C7
1256	B172127	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R3C7
1257	B172151	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R4C7
1258	B172202	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R5C7
1259	B172233	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R6C7
1260	B172283	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R7C7
1261	B172324	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R1C10
1262	B171016	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R2C10
1263	B171094	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R3C10
1264	B171154	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R4C10
1265	B171229	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R5C10

1266	B171288	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R6C10
1267	B171336	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-111	R7C10
1268	B171033	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R1C1
1269	B171101	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R2C1
1270	B171157	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R3C1
1271	B171233	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R4C1
1272	B171291	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R5C1
1273	B171338	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R6C1
1274	B171384	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R7C1
1275	B171427	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R1C5
1276	B171463	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R2C5
1277	B171507	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R3C5
1278	B171541	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R4C5
1279	B171580	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R5C5
1280	B171627	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R6C5
1281	B171667	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R7C5
1282	B171704	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R1C7
1283	B171750	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R2C7
1284	B171814	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R3C7
1285	B171864	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R4C7
1286	B171897	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R5C7
1287	B171940	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R6C7
1288	B171971	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R7C7
1289	B172005	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R1C10
1290	B172128	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R2C10
1291	B172152	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R3C10
1292	B172204	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R4C10
1293	B172238	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R5C10
1294	B172288	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R6C10
1295	B172328	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-112	R7C10
1296	B171035	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R1C1
1297	B171107	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R2C1
1298	B171170	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R3C1
1299	B171237	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R4C1
1300	B171296	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R5C1
1301	B171340	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R6C1
1302	B171386	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R7C1
1303	B171429	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R1C5
1304	B171464	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R2C5
1305	B171508	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R3C5
1306	B171542	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R4C5
1307	B171582	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R5C5
1308	B171628	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R6C5
1309	B171668	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R7C5
1310	B171706	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R1C7
1311	B171760	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R2C7
1312	B171816	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R3C7

1313	B171865	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R4C7
1314	B171899	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R5C7
1315	B171942	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R6C7
1316	B171972	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R7C7
1317	B172016	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R1C10
1318	B172131	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R2C10
1319	B172154	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R3C10
1320	B172205	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R4C10
1321	B172239	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R5C10
1322	B172294	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R6C10
1323	B172302	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-113	R7C10
1324	B171036	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R1C1
1325	B171112	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R2C1
1326	B171176	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R3C1
1327	B171239	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R4C1
1328	B171301	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R5C1
1329	B171346	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R6C1
1330	B171387	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R7C1
1331	B171431	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R1C5
1332	B171465	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R2C5
1333	B171509	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R3C5
1334	B171544	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R4C5
1335	B171585	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R5C5
1336	B171632	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R6C5
1337	B171670	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R7C5
1338	B171707	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R1C7
1339	B171763	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R2C7
1340	B171825	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R3C7
1341	B171866	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R4C7
1342	B171901	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R5C7
1343	B171944	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R6C7
1344	B171974	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R7C7
1345	B172065	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R1C10
1346	B172133	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R2C10
1347	B172155	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R3C10
1348	B172207	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R4C10
1349	B172245	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R5C10
1350	B172295	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R6C10
1351	B172252	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-114	R7C10
1352	B171045	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R1C1
1353	B171115	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R2C1
1354	B171177	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R3C1
1355	B171248	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R4C1
1356	B171302	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R5C1
1357	B171347	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R6C1
1358	B171390	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R7C1
1359	B171433	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R1C5

1360	B171467	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R2C5
1361	B171510	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R3C5
1362	B171546	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R4C5
1363	B171595	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R5C5
1364	B171634	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R6C5
1365	B171672	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R7C5
1366	B171716	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R1C7
1367	B171766	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R2C7
1368	B171828	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R3C7
1369	B171868	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R4C7
1370	B171902	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R5C7
1371	B171945	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R6C7
1372	B171976	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R7C7
1373	B172068	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R1C10
1374	B172134	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R2C10
1375	B172156	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R3C10
1376	B172209	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R4C10
1377	B172246	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R5C10
1378	B172297	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R6C10
1379	B172214	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-201	R7C10
1380	B171047	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R1C1
1381	B171117	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R2C1
1382	B171178	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R3C1
1383	B171251	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R4C1
1384	B171304	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R5C1
1385	B171352	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R6C1
1386	B171393	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R7C1
1387	B171434	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R1C5
1388	B171471	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R2C5
1389	B171513	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R3C5
1390	B171548	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R4C5
1391	B171601	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R5C5
1392	B171639	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R6C5
1393	B171674	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R7C5
1394	B171719	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R1C7
1395	B171772	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R2C7
1396	B171830	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R3C7
1397	B171869	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R4C7
1398	B171904	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R5C7
1399	B171946	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R6C7
1400	B171979	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R7C7
1401	B172071	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R1C10
1402	B172135	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R2C10
1403	B172158	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R3C10
1404	B172210	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R4C10
1405	B172248	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R5C10
1406	B172300	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R6C10

1407	B172165	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-202	R7C10
1408	B171051	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R1C1
1409	B171126	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R2C1
1410	B171189	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R3C1
1411	B171256	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R4C1
1412	B171305	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R5C1
1413	B171353	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R6C1
1414	B171395	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R7C1
1415	B171436	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R1C5
1416	B171475	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R2C5
1417	B171514	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R3C5
1418	B171551	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R4C5
1419	B171602	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R5C5
1420	B171643	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R6C5
1421	B171675	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R7C5
1422	B171724	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R1C7
1423	B171773	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R2C7
1424	B171832	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R3C7
1425	B171872	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R4C7
1426	B171906	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R5C7
1427	B171947	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R6C7
1428	B171980	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R7C7
1429	B172080	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R1C10
1430	B172136	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R2C10
1431	B172163	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R3C10
1432	B172212	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R4C10
1433	B172251	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R5C10
1434	B172301	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R6C10
1435	B172137	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-203	R7C10
1436	B171054	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R1C1
1437	B171130	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R2C1
1438	B171190	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R3C1
1439	B171259	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R4C1
1440	B171310	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R5C1
1441	B171358	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R6C1
1442	B171396	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R7C1
1443	B171437	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R1C5
1444	B171476	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R2C5
1445	B171517	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R3C5
1446	B171552	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R4C5
1447	B171604	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R5C5
1448	B171645	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R6C5
1449	B171683	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R7C5
1450	B171728	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R1C7
1451	B171776	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R2C7
1452	B171837	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R3C7
1453	B171877	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R4C7

1454	B171908	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R5C7
1455	B171948	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R6C7
1456	B171984	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R7C7
1457	B172094	p2_s1	Sem1_Rem	IT	ABI-206	R1C10
1458	B181672	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R1C3
1459	B181814	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R2C3
1460	B181489	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R3C3
1461	B181641	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R4C3
1462	B182766	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R5C3
1463	B181030	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R6C3
1464	B182740	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R7C3
1465	B181658	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R1C9
1466	B182741	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R2C9
1467	B182614	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R3C9
1468	B182607	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R4C9
1469	B182802	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R5C9
1470	B182590	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R6C9
1471	B182407	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R7C9
1472	B182717	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R4C10
1473	B182560	p1_s1	Sem1_Rem	ENV	ABI-206	R5C10